

ACCESSOIRES de FUMISTERIE

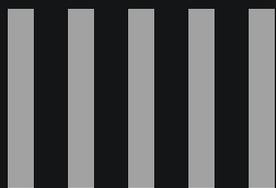


Distribué par :
Poêles des Alpes

Tél : 07 82 77 34 65

Mail : poelesdesalpes@gmail.com

Site web : www.poelesdesalpes.com



MC

CATALOGUE 2021

TUYAUX ET ACCESSOIRES POUR POELES ET CHEMINEES A BOIS	page 5
TUYAUX POUR POELES ET CHEMINEES A GRANULES	25
TUYAUX ET ACCESSOIRES COAXIAUX POUR POELES A GRANULES	43
PORTE-BUCHES/ PORTE PELLETS	53
ACCESSOIRES POUR VENTILATION AIR CHAUD ET COMPENSATION MANTEAU DE LA CHEMINEE	55
MATERIAUX ISOLANTS	69
TUYAUX ET ACCESSOIRES INOX SIMPLE PAROI	81
TUYAUX ET ACCESSOIRES INOX SIMPLE PAROI OVALES	107
TUYAUX ET ACCESSOIRES INOX DOUBLE PAROI INOX ET CUIVRE	125
TUYAUX ET ACCESSOIRES DOUBLE PAROI « SLIM »	151
TUYAUX ET ACCESSOIRES FLEXIBLES INOX	159
CHEMINEE AVEC OUVERTURE RABATTABLE	NOUVEAUTE 2021 165

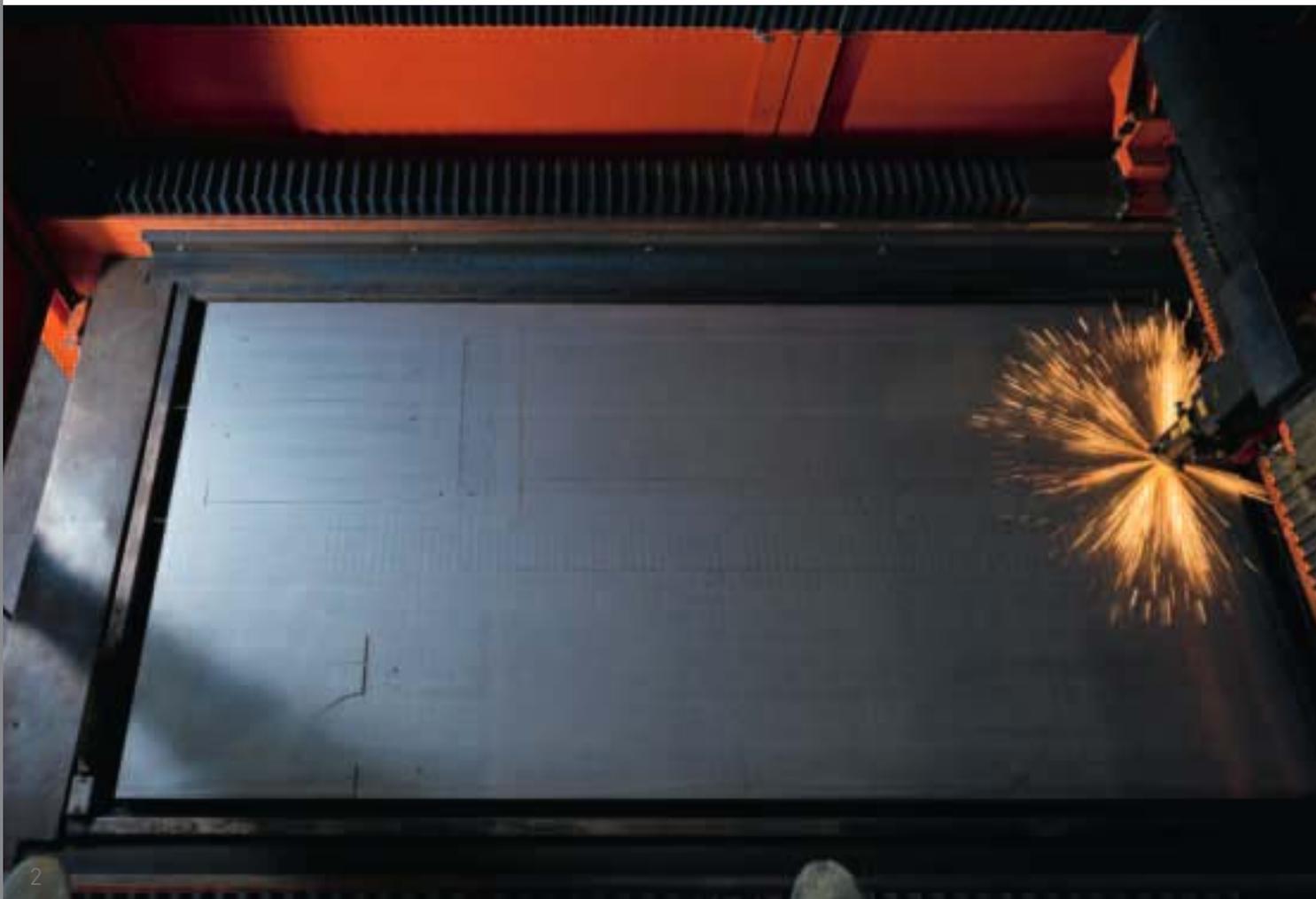


INDEX

MC



DE LA TOLE AU PRODUIT FINI



ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

La fumée s'habille d'acier anthracite, de gris intense.

L'air est sain, il n'y a aucune fuite de fumée et la chaleur produite par les poêles à bois ou à granulés est pure et uniforme parce qu'elle est canalisée et rayonnée de manière harmonieuse. MC a vraiment pensé à tout.

Ses tuyaux conçus pour l'évacuation des fumées de combustion sont flexibles, solides et modernes : en un mot, des produits d'acier. Ils ne connaissent pas l'usure et ne craignent pas les hautes températures. Au contraire, ils récupèrent réellement la chaleur en la diffusant dans toutes les pièces du bien, à l'instar d'un quelconque élément chauffant.

Ce ne sont pas seulement des « tuyaux », mais surtout de véritables outils. Ils peuvent être courbés, ronds et droits; et de diamètre variable en fonction des exigences de l'installateur ou du producteur de poêles ou de cheminées. Mais le plus important, c'est qu'ils sont fiables, certifiés et marqués CE.

Conçus et construits aux normes EN 14989-2, 1856-2 et EN 1856-1, les produits MC sont attentivement contrôlés et testés conformément au Système Qualité de l'entreprise.

Mais ce n'est pas tout, MC entend également assurer grâce à ses compétences et à son professionnalisme, un Service d'Assistance fiable et performant à même de garantir la satisfaction totale du client.

L'univers de Moreno Costa, c'est l'univers des accessoires pour fumisterie qui applique ses solides connaissances techniques à la conception et à la construction de produits innovants brevetés, qui répondent complètement aux attentes des clients pour un confort maximum au quotidien.



**Tous nos produits sont résistants à la corrosion!
Certifiés V2!**



**TUYAUX ET ACCESSOIRES
POUR POELES ET CHEMINEES A BOIS**



**CARACTERISTIQUES
TECHNIQUES****TUYAUX ET ACCESSOIRES POUR POELES ET CHEMINEES A BOIS
EPAISSEUR 20/10 RESISTANT A LA CORROSION**

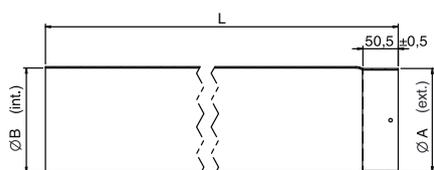
- ligne acier REVETU D'ALUMINIUM DX53 + DS épaisseur 20/10
- Diamètres produits 120-130-140-150-160-180-200-250
- Entrée mâle-femelle avec étranglement 50 mm
- Peinture silicone couleur Senotherm thermorésistant jusqu'à 500°, couleurs **noir** et **gris**
- Usage selon désignation norme UNI EN 1443 "Conduit de raccordement"
- marquage CE selon norme UNI EN 1856:2 = T450 N1 D V2 L05200 G600NM
- Désignation seulement pour le diamètre 250 : T450 N1 D V2 L05200 G750NM



**POUR COMMANDER LES ARTICLES EN COULEUR GRISE,
AJOUTER LA LETTRE « G » A LA FIN DES CODES.**

ELEMENT DROIT

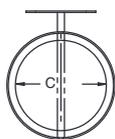
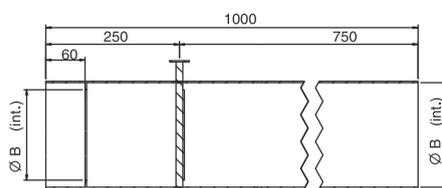
Élément linéaire pour la réalisation du conduit de raccordement.



CODE	A-Ø mm extérieur	B-Ø mm Intérieur	LONGUEUR en mm	PRIX UNITAIRE €
T1000D120	118,5	120	1000 util. 950	
T1000D130	128,5	130	1000 util. 950	
T1000D140	138,5	140	1000 util. 950	
T1000D150	148,5	150	1000 util. 950	
T1500D150	148,5	150	1500 util. 1450	
T2000D150	148,5	150	2000 util. 1950	
T1000D160	158,5	160	1000 util. 950	
T1000D180	178,5	180	1000 util. 950	
T1000D200	198,5	200	1000 util. 950	
T1000D250	248,5	250	1000 util. 950	
T750D120	118,5	120	750 util. 700	
T750D130	128,5	130	750 util. 700	
T750D140	138,5	140	750 util. 700	
T750D150	148,5	150	750 util. 700	
T750D180	178,5	180	750 util. 700	
T500D120	118,5	120	500 util. 450	
T500D130	128,5	130	500 util. 450	
T500D140	138,5	140	500 util. 450	
T500D150	148,5	150	500 util. 450	
T500D160	158,5	160	500 util. 450	
T500D180	178,5	180	500 util. 450	
T500D200	198,5	200	500 util. 450	
T500D250	248,5	250	500 util. 450	
T250D120	118,5	120	250 util. 200	
T250D130	128,5	130	250 util. 200	
T250D140	138,5	140	250 util. 200	
T250D150	148,5	150	250 util. 200	
T250D160	158,5	160	250 util. 200	
T250D180	178,5	180	250 util. 200	
T250D200	198,5	200	250 util. 200	
T250D250	248,5	250	250 util. 200	

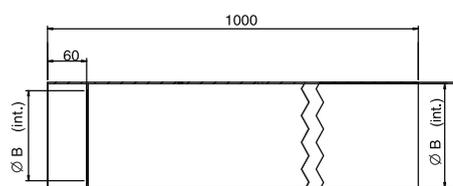
ELEMENT DROIT ANTICONDENSATION AVEC REGISTRE

Élément comprenant: un registre de réglage du flux des fumées monté à 200 mm du bord inférieur, un anneau-larmier anti-condensation soudé à l'intérieur du tuyau à 60 mm du bord inférieur, deux extrémités de sortie femelle pour l'installation en anti-condensation.



CODE	B-Ø mm intérieur	C - Ø mm Registre	LONGUEUR en mm	PRIX UNITAIRE €
T1000ACD120CV	120	100	1000 util. 1000	
T1000ACD130CV	130	110	1000 util. 1000	
T1000ACD140CV	140	120	1000 util. 1000	
T1000ACD150CV	150	130	1000 util. 1000	
T1500ACD150CV	150	130	1500 util. 1500	
T2000ACD150CV	150	130	2000 util. 2000	
T1000ACD160CV	160	140	1000 util. 1000	
T1000ACD180CV	180	160	1000 util. 1000	
T1000ACD200CV	200	180	1000 util. 1000	

ELEMENT DROIT ANTICONDENSATION

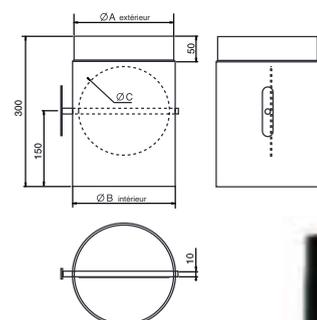


A la différence du précédent, cet article est fourni avec un anneau-larmier anti condensation et deux extrémités de sortie femelle, mais il est **sans registre**.



CODE	B-Ø mm Intérieur	LONGUEUR en mm	PRIX UNITAIRE €
T1000ACD120	120	1000	
T1000ACD130	130	1000	
T1000ACD140	140	1000	
T1000ACD150	150	1000	
T1000ACD160	160	1000	
T1000ACD180	180	1000	
T1000ACD200	200	1000	

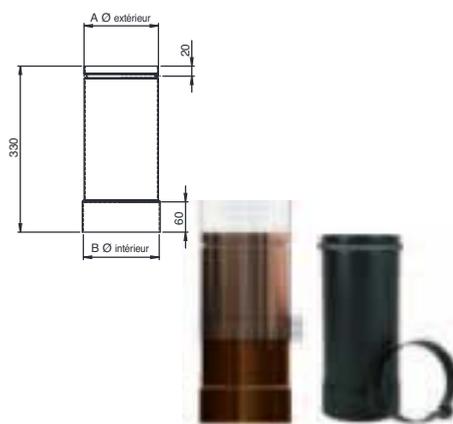
ELEMENT DE 300 MM AVEC REGISTRE



Élément droit de 300 mm de longueur avec registre pour le réglage du flux des fumées monté à 150 mm du bord inférieur.

CODE	B-Ø mm Intérieur	C - Ø mm Registre	LONGUEUR en mm	PRIX UNITAIRE €
T300D120CV	120	100	330 util. 280	
T300D130CV	130	110	330 util. 280	
T300D140CV	140	120	330 util. 280	
T300D150CV	150	130	330 util. 280	
T300D160CV	160	140	330 util. 280	
T300D180CV	180	160	330 util. 280	
T300D200CV	200	180	330 util. 280	
T300D250CV	250	230	330 util. 280	

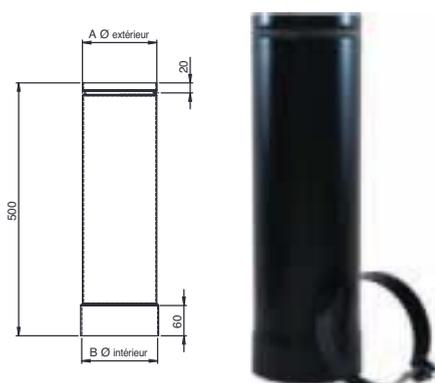
ELEMENT TELESCOPIQUE



Élément droit télescopique long 330 mm avec joint d'étanchéité et collier d'assemblage. Il permet d'allonger le conduit de raccordement jusqu'à 280 mm.

CODE	B-Ø mm Intérieur	A-Ø mm Extérieur	LONGUEUR en mm	PRIX UNITAIRE €
TUBOTELD120	120	117	330 util. jusqu' à 220	
TUBOTELD130	130	127	330 util. jusqu' à 220	
TUBOTELD140	140	137	330 util. jusqu' à 220	
TUBOTELD150	150	147	330 util. jusqu' à 220	
TUBOTELD160	160	157	330 util. jusqu' à 220	
TUBOTELD180	180	177	330 util. jusqu' à 220	
TUBOTELD200	200	197	330 util. jusqu' à 220	
TUBOTELD250	250	247	330 util. jusqu' à 220	

ELEMENT TELESCOPIQUE L=500

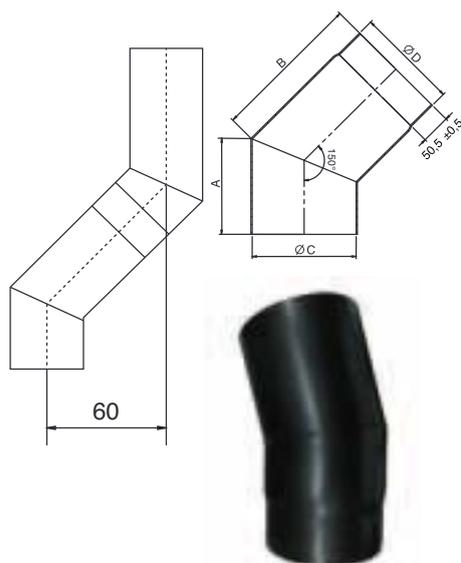


Élément droit télescopique long 500 mm avec joint d'étanchéité et collier d'assemblage, il permet d'allonger le conduit de raccordement jusqu'à 400 mm.

CODE	B-Ø mm Intérieur	A-Ø mm Extérieur	LONGUEUR en mm	PRIX UNITAIRE €
TUBOTEL500D120	120	117	500 util. jusqu' à 400	
TUBOTEL500D130	130	127	500 util. jusqu' à 400	
TUBOTEL500D140	140	137	500 util. jusqu' à 400	
TUBOTEL500D150	150	147	500 util. jusqu' à 400	
TUBOTEL500D160	160	157	500 util. jusqu' à 400	
TUBOTEL500D180	180	177	500 util. jusqu' à 400	
TUBOTEL500D200	200	197	500 util. jusqu' à 400	

COUDE 15°**Nouveauté**

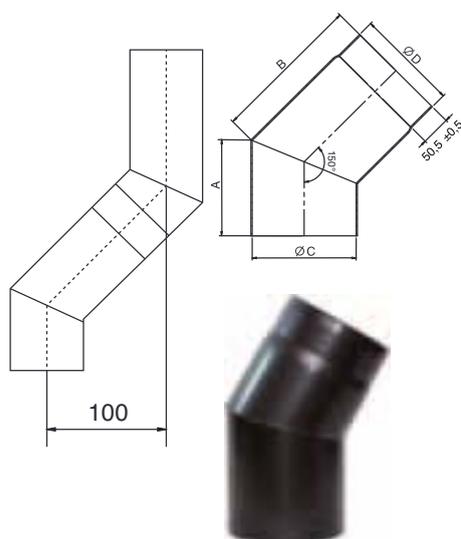
Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 15°. Deux coudes à 15° opposés créent un dévoiement du tuyau égal à 60mm; (Du centre du trou à centre du trou) identique pour tous les diamètres.



CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C15D120	140	140	120	118,5	
C15D130	140	140	130	128,5	
C15D140	140	140	140	138,5	
C15D150	140	140	150	148,5	
C15D160	140	140	160	158,5	
C15D180	161	161	180	178,5	
C15D200	196	196	200	198,5	

COUDE 30°

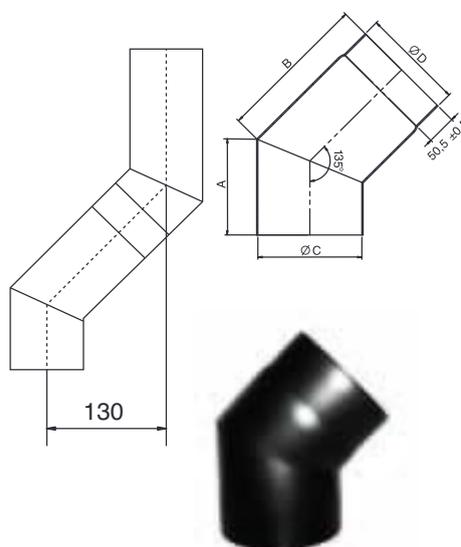
Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 30°. Deux coudes à 30° opposés créent un dévoiement du tuyau égal à 100mm; (Du centre du trou à centre du trou) identique pour tous les diamètres.



CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C30D120	144	144	120	118,5	
C30D130	144	144	130	128,5	
C30D140	144	144	140	138,5	
C30D150	144	144	150	148,5	
C30D160	144	144	160	158,5	
C30D180	165	165	180	178,5	
C30D200	200	200	200	198,5	

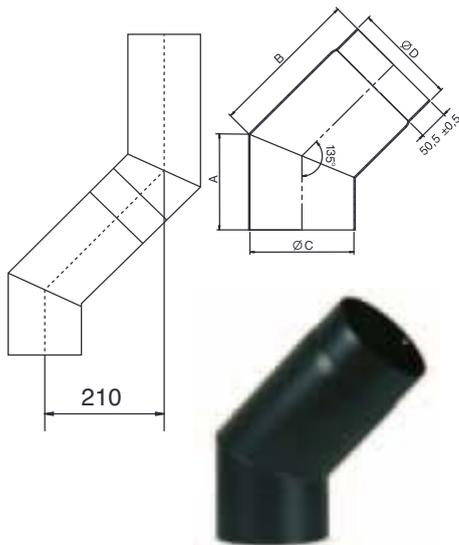
COUDE 45° COURT

Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 45°. Deux coudes à 45° opposés créent un dévoiement du tuyau égal à 130 mm; (Du centre du trou à centre du trou), identique pour tous les diamètres.



CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C45D120CORTA	144	144	120	118,5	
C45D130CORTA	144	144	130	128,5	
C45D140CORTA	144	144	140	138,5	
C45D150CORTA	144	144	150	148,5	
C45D160CORTA	144	144	160	158,5	
C45D180CORTA	165	165	180	178,5	
C45D200CORTA	200	200	200	198,5	

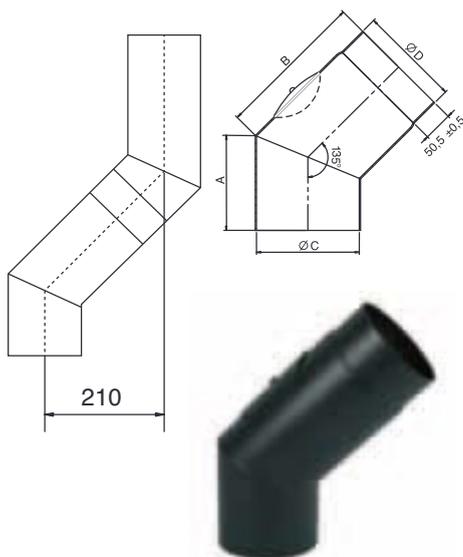
COUDE 45°



Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 45°. Deux coudes à 45° opposés créent un dévoiement du tuyau égal à 210 mm ; (Du centre du trou à centre du trou), identique pour tous les diamètres.

CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C45D120	144	265	120	118,5	
C45D130	144	265	130	128,5	
C45D140	144	265	140	138,5	
C45D150	144	265	150	148,5	
C45D160	144	265	160	158,5	
C45D180	165	265	180	178,5	
C45D200	180	265	200	198,5	
C45D250	265	340	250	248,5	

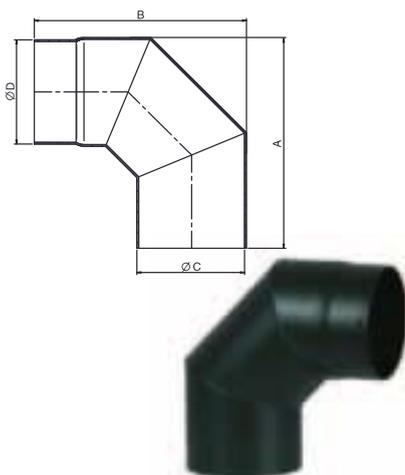
COUDE 45° AVEC TRAPPE DE VISITE



Raccord d'angle avec trappe de visite et joint d'étanchéité servant à changer la direction du conduit de raccordement de 45° et à permettre la vérification et le nettoyage. Deux coudes à 45° opposés créent un dévoiement du tuyau égal à 210 mm ; (Du centre du trou à centre du trou), identique pour tous les diamètres.

CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C45D120I	144	265	120	118,5	
C45D130I	144	265	130	128,5	
C45D140I	144	265	140	138,5	
C45D150I	144	265	150	148,5	
C45D160I	144	265	160	158,5	
C45D180I	165	265	180	178,5	
C45D200I	180	265	200	198,5	
C45D250I	265	340	250	248,5	

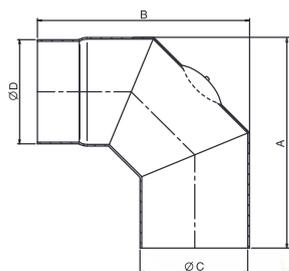
COUDE 90°



Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 90°.

CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C90D120	270	270	120	118,5	
C90D130	270	270	130	128,5	
C90D140	270	270	140	138,5	
C90D150	270	270	150	148,5	
C90D160	270	270	160	158,5	
C90D180	320	320	180	178,5	
C90D200	340	340	200	198,5	
C90D250	520	600	250	248,5	

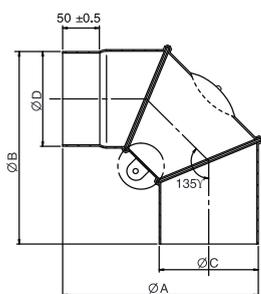
COUDE 90° AVEC TRAPPE DE VISITE



Raccord d'angle avec trappe de visite et joint d'étanchéité servant à changer la direction du conduit de raccordement de 90° et à permettre la vérification et le nettoyage.

CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C90D120I	270	270	120	118,5	
C90D130I	270	270	130	128,5	
C90D140I	270	270	140	138,5	
C90D150I	270	270	150	148,5	
C90D160I	270	270	160	158,5	
C90D180I	320	320	180	178,5	
C90D200I	340	340	200	198,5	
C90D250I	520	600	250	248,5	

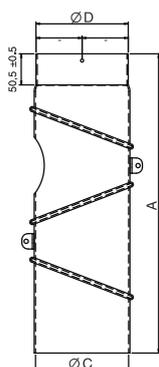
COUDE PIVOTANT 3 SECTIONS



Cet élément permet d'obtenir 3 changements de fonction dans le conduit de raccordement grâce à la flexibilité de ses composants : élément linéaire - coude 90° - coude 45°. Dans chacune de ses utilisations, la vérification et le nettoyage sont toujours possibles à travers la trappe de visite.

CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C0-90D120I	255	255	120	118,5	
C0-90D130I	265	265	130	128,5	
C0-90D140I	265	265	140	138,5	
C0-90D150I	280	280	150	148,5	
C0-90D180I	285	285	180	178,5	

COUDE PIVOTANT 4 SECTIONS



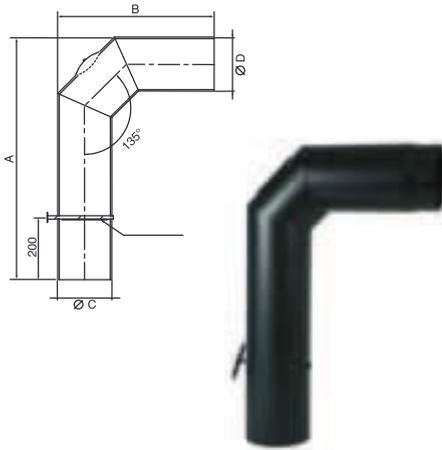
Cet élément est formé de 4 sections qui tournent à 360°.

La rotation offre des multiples changements de direction du conduit de raccordement et permet d'obtenir le dévoiement requis. Ce coude permet, lui aussi, la vérification et le nettoyage du conduit par la trappe de visite.

CODE	A	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C0-904SD120I	450	120	118,5	
C0-904SD130I	460	130	128,5	
C0-904SD140I	465	140	138,5	
C0-904SD150I	490	150	148,5	
C0-904SD160I	500	160	158,5	
C0-904SD180I	575	180	178,5	
C0-904SD200I	585	200	198,5	

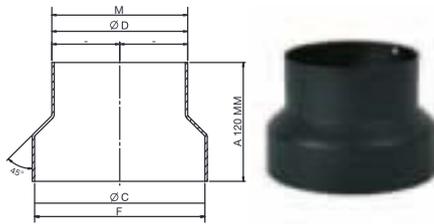
GRAND COUDE C745

Élément d'angle à 90° dont la flexibilité permet la réalisation d'un conduit de raccordement en une seule pièce. Cet élément est lui aussi équipé d'une trappe de visite et d'un registre de réglage du flux des fumées monté à 200 mm du bord inférieur. Pratique et d'une belle esthétique.



CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
C745D130I	700	450	130	128,5	
C745D150I	700	450	150	148,5	
C745D180I	700	450	180	178,5	
C745D200I	700	450	200	198,5	

REDUCTIONS

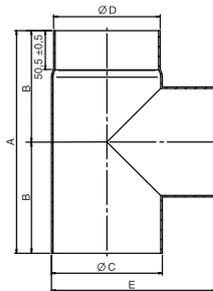


Cette réduction offre flexibilité et simplicité dans le changement de section d'un conduit de raccordement. Avant l'utilisation, il est conseillé de toujours consulter la notice d'utilisation et d'entretien de l'appareil de chauffage fournie par le constructeur.

Le diamètre plus grand est toujours femelle, le plus petit est toujours mâle

CODE	A	PRIX UNITAIRE €
RID20 -18	110	
RID20 -16	110	
RID20 -15	110	
RID18 -15	120	
RID16 -15	120	
RID15 -14	120	
RID15 -13	120	
RID15 -12	120	
RID14 -13	120	
RID14 -12	120	
RID13 -12	120	
RID125 -120	120	

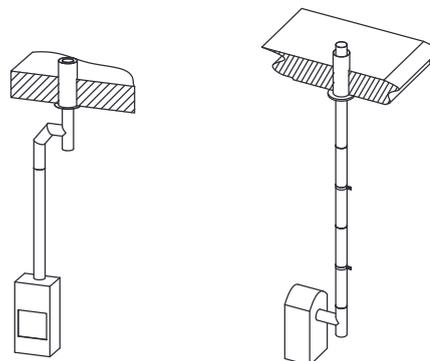
TE



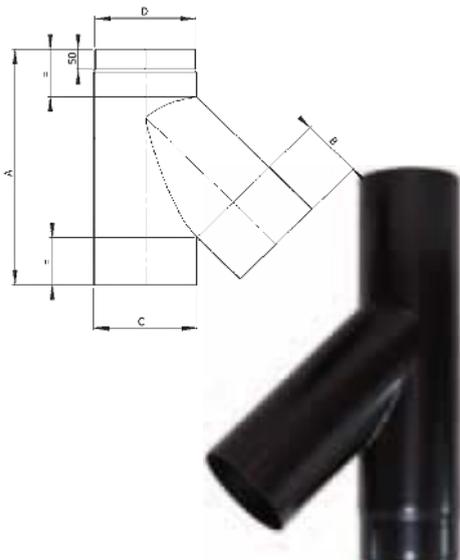
Élément à 90° construit pour le départ d'un conduit de raccordement d'un appareil utilisant combustibles solides avec évacuation arrière. Il peut être utilisé aussi pour interrompre un conduit de raccordement vertical afin de collecter les imbrûlés, pour ne pas permettre à ces deniers de retomber sur l'appareil. L'élément mâle-mâle inclus peut être utilisé si nécessaire.

CODE	A	B	E	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
RACTD120	270	135	200	120	118,5	
RACTD130	280	140	210	130	128,5	
RACTD140	290	145	220	140	138,5	
RACTD150	300	150	230	150	148,5	
RACTD160	310	155	240	160	158,5	
RACTD180	330	165	260	180	178,5	
RACTD200	350	175	280	200	198,5	
RACTD250	630	285	420	250	248,5	

SCHÉMA DE MONTAGE



TE à 135



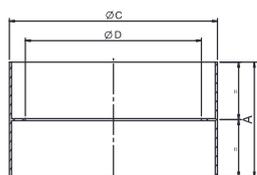
Élément avec raccordement à 45°, réalisé pour s'insérer dans le conduit de raccordement vertical avec un élément à utiliser pour la récupération des imbrûlés, tout en garantissant la fluidité du tirage.

Pour cette installation l'utilisation avec le coude 45° est nécessaire.

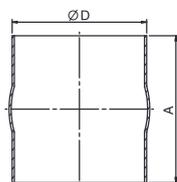
Ce raccord est fourni avec tampon pour le nettoyage et l'élimination des imbrûlés collectés.

CODE	A	B	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Extérieur	PRIX UNITAIRE €
RACT135D120	500	150	120	118,5	
RACT135D130	500	150	130	128,5	
RACT135D140	500	150	140	138,5	
RACT135D150	500	150	150	148,5	
RACT135D160	500	150	160	158,5	
RACT135D180	500	150	180	178,5	
RACT135D200	500	150	200	198,5	

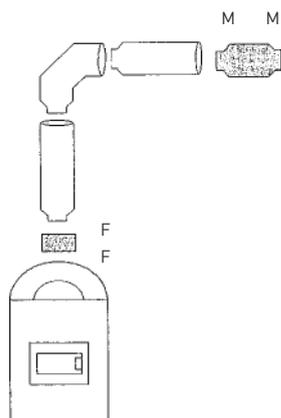
KIT ANTICONDENSATION



F-F



M-M



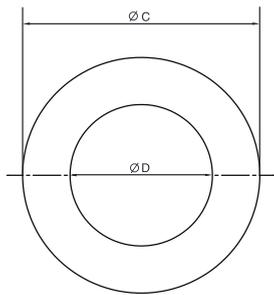
Cette paire d'éléments a été réalisée pour des installations pouvant avoir des problèmes de condensation au niveau technique et fonctionnel.

L'élément femelle-femelle de 125 mm de longueur est équipé d'un larmier anticondensation soudé au centre et servant à retenir les condensats à l'intérieur. Il est obligatoire d'effectuer le montage avec la partie mâle des tuyaux orientée vers le bas. L'élément mâle-mâle de 125 mm de longueur permet le retournement du conduit de raccordement qui arrive à proximité du mur, en récréant le mâle vers le haut.

CODE	C - Ø mm Intérieur	D - Ø mm Int. Anneau-larmier	A Hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
KITACD120FF	120	100	125	
KITACD130FF	130	110	125	
KITACD140FF	140	120	125	
KITACD150FF	150	130	125	
KITACD160FF	160	140	125	
KITACD180FF	180	160	125	
KITACD200FF	200	180	125	
KITACD250FF	250	230	125	

CODE	D - Ø mm Extérieur	A Hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
KITACD120MM	118,5	125	
KITACD130MM	128,5	125	
KITACD140MM	138,5	125	
KITACD150MM	148,5	125	
KITACD160MM	158,5	125	
KITACD180MM	178,5	125	
KITACD200MM	198,5	125	
KITACD250MM	248,5	125	

ROSACE

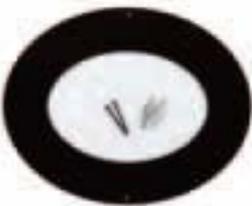
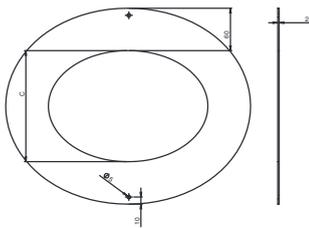


Dans un conduit de raccordement, la fonction de la rosace de finition est simple : embellir la partie terminale du conduit à l'endroit où celui-ci s'insère dans le conduit de fumée avec un angle à 90°, tout en cachant d'éventuelles imperfections de maçonnerie.

CODE	D - Ø mm Intérieur	C - Ø mm extérieur	PRIX UNITAIRE €
ROSD120	127	250	
ROSD130	137	250	
ROSD140	147	250	
ROSD150	157	250	
ROSD160	167	250	
ROSD180	187	250	
ROSD200	207	290	
ROSD250*	257	416	

*** La rosace pour ce diamètre est fournie plate avec trous de fixation**

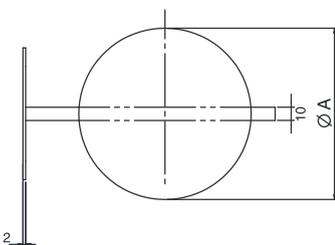
ROSACE ELLIPTIQUE



La rosace elliptique ne se différencie de la rosace de finition normale que par sa forme qui permet de recevoir un conduit de raccordement avec un angle à 45°.

CODE	C - Ø mm Intérieur	mm Bord extérieur	PRIX UNITAIRE €
ROSELD120	127	60	
ROSELD130	137	60	
ROSELD140	147	60	
ROSELD150	157	60	
ROSELD160	167	60	
ROSELD180	187	60	
ROSELD200	207	60	
ROSELD250	257	60	

REGISTRE INTERCHANGEABLE

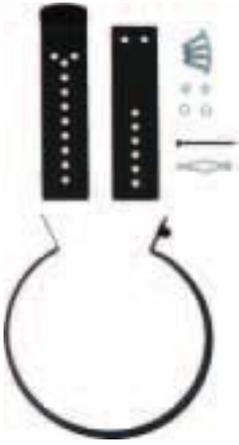


Le registre interchangeable a été construit pour être appliqué sur des conduits de raccordement qui, de par leur construction et leur débit, ont un tirage naturel trop élevé.

À installer à environ 200 mm de la partie inférieure du tuyau, nécessite un trou de diamètre 10,5 pour l'application.

CODE	A - Ø extérieur	PRIX UNITAIRE €
VALVD120	100	
VALVD130	110	
VALVD140	120	
VALVD150	130	
VALVD160	140	
VALVD180	160	
VALVD200	180	
VALVD250	230	

BRIDE DE SUPPORT

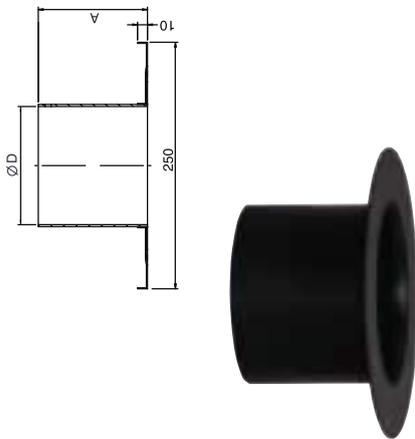


La bride de support représente le soutien pour le conduit de raccordement au plafond pour les portions horizontales. Pour les portions verticales elle sert à maintenir dans l'axe le conduit de raccordement.

Elle est fournie avec la visserie et des rallonges permettant de faire varier la distance entre le tuyaux et mur de 50 mm à 270 mm

CODE	PRIX UNITAIRE €
FASTD120	
FASTD130	
FASTD140	
FASTD150	
FASTD160	
FASTD180	
FASTD200	
FASTD250	

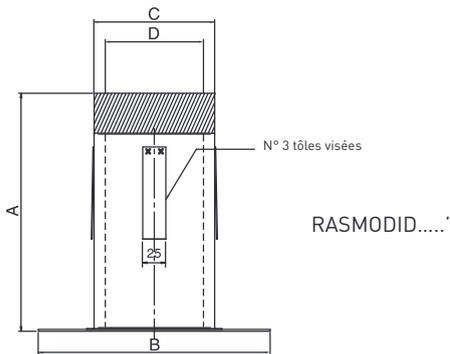
RACCORD MURAL



Le raccord mural est un accessoire économique pour relier le conduit de raccordement au conduit de fumée. Pour ça, la partie postérieure est fournie prédisposé pour continuer avec les accessoires inox. Complet avec rosace de finition soudée. **On peut se connecter seulement avec la partie mâle de l'accessoire.**

CODE	D - Ø mm Intérieur	A - mm Hauteur	PRIX UNITAIRE €
RAPD120	120	125	
RAPD130	130	125	
RAPD140	140	125	
RAPD150	150	125	
RAPD160	160	125	
RAPD180	180	125	
RAPD200	200	125	
RAPD250	250	125	

RACCORD PLAFOND TELESCOPIQUE MODIFIE POUR POURSUITE INOX

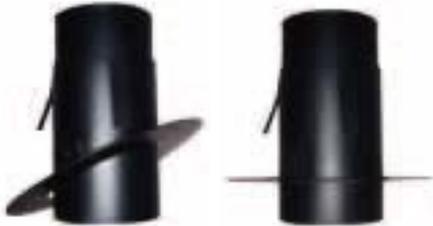
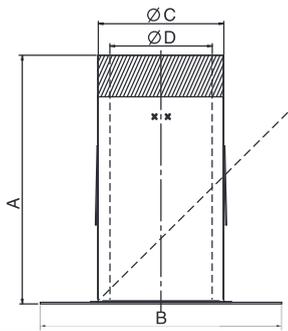


Le raccordement télescopique au plafond avec modification pour tuyaux inox permet de relier un conduit de raccordement vertical à un conduit de fumée. Réalisé en acier épaisseur 08/10 avec interstice et rosace de finition. Il est fourni avec un anneau femelle, soudé sur la partie supérieure, qui permet de continuer avec le conduit de fumée simple ou double paroi. **On peut faire coulisser un tuyau dans l'interstice seulement du côté femelle jusqu'à 200 mm.**

CODE	B - Ø mm Rosace	D - Ø mm Intérieur	C - Ø mm Extérieur	A mm Hauteur	PRIX UNITAIRE €
RASD120MOD	250	110	130	250	
RASD130MOD	250	120	140	250	
RASD140MOD	250	130	150	250	
RASD150MOD	250	140	160	250	
RASD160MOD	250	150	170	250	
RASD180MOD	300	170	190	250	
RASD200MOD	320	190	210	250	
RASD250MOD	370	240	260	250	



RACCORD PLAFOND TELESCOPIQUE OSCILLANT



Le raccord plafond télescopique oscillant permet de relier un conduit de raccordement vertical à un conduit de fumée. Réalisé en acier épaisseur 08/10, avec interstice et rosace de finition. **On peut faire coulisser un tuyau dans l'interstice seulement du côté femelle pour 200 mm.** La bride oscillante permet d'exécuter installations dans les règles de l'art avec des pentes de toit de 0° à 30°. Fourni avec un anneau inox soudé pour continuer avec le conduit de fumée.

CODE	B - Ø mm Rosace	D - Ø mm Intérieur	C - Ø mm Extérieur	A mm Hauteur	PRIX UNITAIRE €
RASD120FLOT	250	110	130	250	
RASD130FLOT	250	120	140	250	
RASD140FLOT	250	130	150	250	
RASD150FLOT	250	140	160	250	
RASD160FLOT	250	150	170	250	
RASD180FLOT	300	170	190	250	
RASD200FLOT	320	190	210	250	

RACCORD PLAFOND "QFLEX"

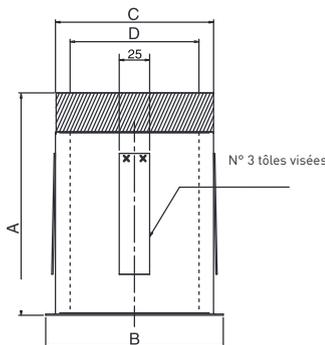


Ce raccord, à la différence du précédent, permet de relier le conduit de raccordement vertical à un conduit maçonné existant à raccorder avec le tuyau flexible du même diamètre. Réalisé en acier épaisseur 08/10 avec interstice et bride mesures 400 x 400.

On peut faire coulisser un tuyau dans l'interstice seulement du côté femelle pour 200 mm.

CODE	Ø intérieur	Mesure plaque	PRIX UNITAIRE €
RASD150QFLEX	150	400x400	

RACCORD MURAL TELESCOPIQUE MODIFIE POUR POURSUITE INOX



Le raccord mural télescopique permet de raccorder un conduit de raccordement au conduit de fumée en traversant le mur périmétral.

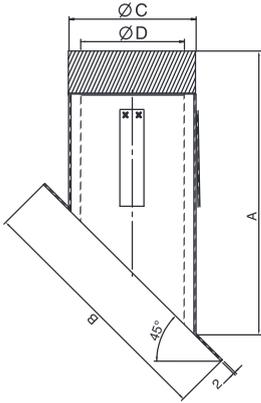
Il est réalisé en acier épaisseur 08/10 avec un interstice où **on peut faire coulisser un tuyau jusqu'à 150 mm seulement du côté femelle.**

Fourni avec un anneau inox soudé pour continuer avec le conduit de fumée. Il est idéal pour aligner le poêle aux éléments d'ameublements déjà présents, comme les cuisines maçonnées.

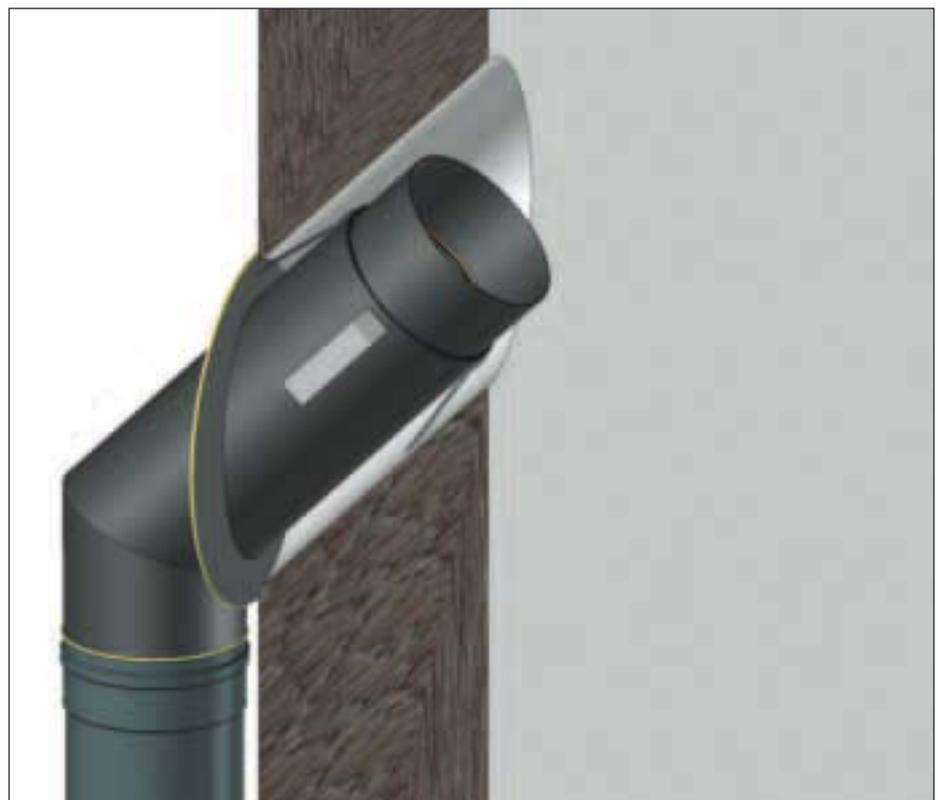
CODE	B - Ø mm Bord	D - Ø mm Intérieur	C - Ø mm Extérieur	A mm Hauteur	PRIX UNITAIRE €
RAMD120MOD	150	110	130	200	
RAMD130MOD	160	120	140	200	
RAMD140MOD	170	130	150	200	
RAMD150MOD	180	140	160	200	
RAMD180MOD	210	170	190	200	
RAMD200MOD	230	190	210	200	

RACCORD MURAL TELESCOPIQUE 45°

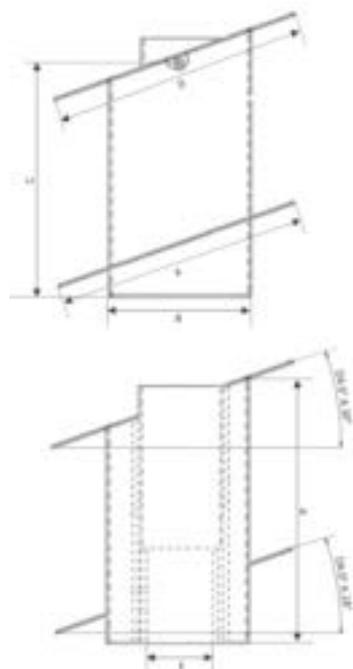
Le raccord mural télescopique à 45° est réalisé en acier épaisseur 08/10, avec interstice et rosace de finition elliptique. Il permet de relier un conduit de raccordement à un conduit de fumée mural avec un angle de 45°. **Permet le coulissement du tuyau à l'intérieur de l'interstice sur 150 mm seulement du côté femelle** et il est fourni avec anneau inox soudé pour continuer avec le conduit de fumée.



CODE	B - Ø mm Rosace	D - Ø mm Intérieur	C - Ø mm Extérieur	A mm Hauteur	PRIX UNITAIRE €
RAM45D120MOD	230	110	130	300	
RAM45D130MOD	240	120	140	300	
RAM45D140MOD	250	130	150	300	
RAM45D150MOD	260	140	160	300	
RAM45D160MOD	270	150	170	300	
RAM45D180MOD	290	170	190	390	
RAM45D200MOD	310	190	210	410	



RACCORD PLAFOND TOITURE EN BOIS



L'intérieur du raccordement prévoit un passage télescopique dans lequel peut coulisser le tuyau du **diamètre prévu par le générateur de chaleur jusqu'à 200 mm**. Le passage télescopique est espacé de la partie extérieure par un interstice de 50 mm, qui contient une laine de fibres réfractaires résistante jusqu'à 1100°C, et d'un espace d'air libre de 15 mm dû à la présence de « fentes » sur la rosace de finition.

Cette pièce est fournie correctement isolée avec un élément double paroi de longueur 500 mm soudé à l'intérieur, qui permet d'accrocher facilement le dernier élément qui va compléter le conduit de fumée.

La position de la bride oscillante de 0° à 30° et sa coupe supérieure elliptique, ont été étudiés pour réaliser une installation facilement du dessus du toit. De cette manière, la bride réalisée avec épaisseur 30/10, sert comme fixation du raccord. Avant d'effectuer l'installation, on doit s'assurer d'avoir exécuté le trou avec une dimension de 80 mm plus large de la mesure B que vous trouverez sur la grille ci-dessous. La partie qui restera exposée sous le toit sera couverte par le cône du solin.

Enfin, pour finir la partie intérieure du plafond, une rosace est fournie « avec fentes » et en deux demi-lunes qui vont se superposer jusqu'à couvrir l'angle d'inclinaison de votre toit.

Seulement à ce moment le raccord pourra être fixé. Le raccord est testé pour les feux de cheminée et a été certifié : T600 D N1 V2 L50080 G40. Les essais ont été exécutés en créant un système de cheminée dans lequel le conduit de raccordement était composé avec notre gamme de tuyaux pour la gamme granulés et/ou bois ainsi que le conduit de fumée supérieure avec notre gamme double paroi.

L'installation ne sera certifiée que seulement si elle a été réalisée avec nos produits.

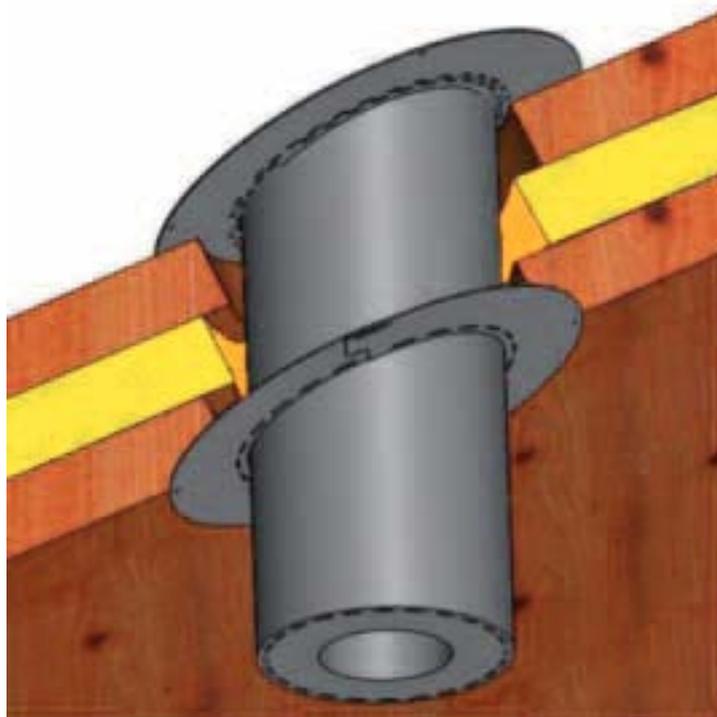
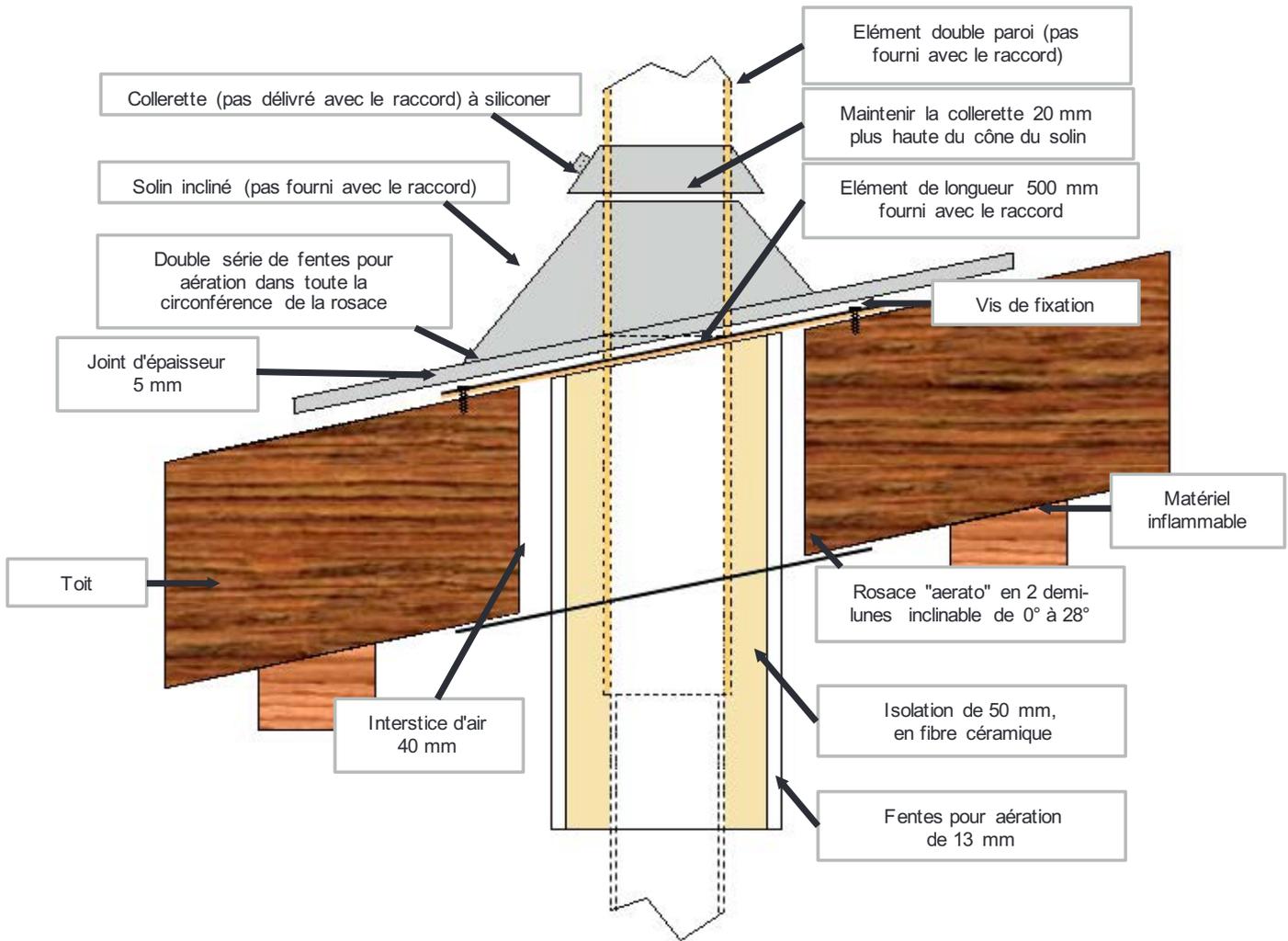
MC di Costa Moreno ne délivrera pas de certification du raccord plafond pour toiture en bois si installé avec matériaux d'autres fournisseurs.

CODE	A mm hauteur	B Ø mm extérieur	C mm Centre trou/bord	D Ø mm Extérieur bride	E Ø mm Intérieur	X Diam. Extérieur rosace de finition intérieure *	PRIX UNITAIRE €
RASD120LEGNO	706	250	626	538	120	490	
RASD130LEGNO	706	250	626	538	130	490	
RASD140LEGNO	727	300	636	588	140	540	
RASD150LEGNO	727	300	636	588	150	540	
RASD160LEGNO	727	300	636	588	160	540	
RASD180LEGNO	748	350	647	638	180	590	
RASD200LEGNO	748	350	647	638	200	590	
RASD250LEGNO	970	400	858	696	250	640	

* diamètre de la rosace en 2 demi-lunes, mesuré sur l'ellipse majeur avec l'ouverture maximale

RACCORD PLAFOND TOITURE EN BOIS

SCHEMA DE MONTAGE



RACCORD PLAFOND TOITURES EN BOIS « G00 »



Le nouveau raccord plafond toitures en bois a été réalisé en considérant la présence croissante de toitures en bois dans les maisons, soit elles nouvelles que restructurées.

Pour les nouvelles maisons, si elles doivent être classifiées comme « classe A », elles ne doivent pas avoir des trous « passantes », pour ne pas déstabiliser le microclimat intérieur.

Ce passage peut être installé en appui au bois parce qu'il a supère positivement l'essai au feu de cheminée et il peut être désigné G00.

Les mesures ont été réduites, grâce au matériel isolant innovant qui est le « vide » et, pour cette raison, il a été breveté.

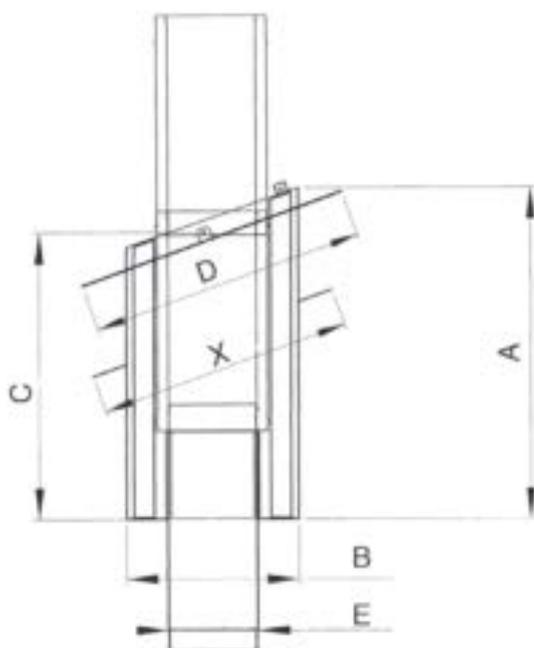
Le raccord est fixé au-dessus du toit avec une bride oscillante de 0° à 28° et il est soutenu par des pattes renforcées soudées sur la bride.

Une rosace en 2 demi-lunes est fournie pour la partie à vue, seulement avec but esthétique.

La jonction avec le conduit de raccordement en bas est garanti par un élément télescopique avec longueur 200 mm et la poursuite en partie haute au-dessus du toit est garanti par un élément double paroi avec longueur 750 mm soudé à l'intérieur.

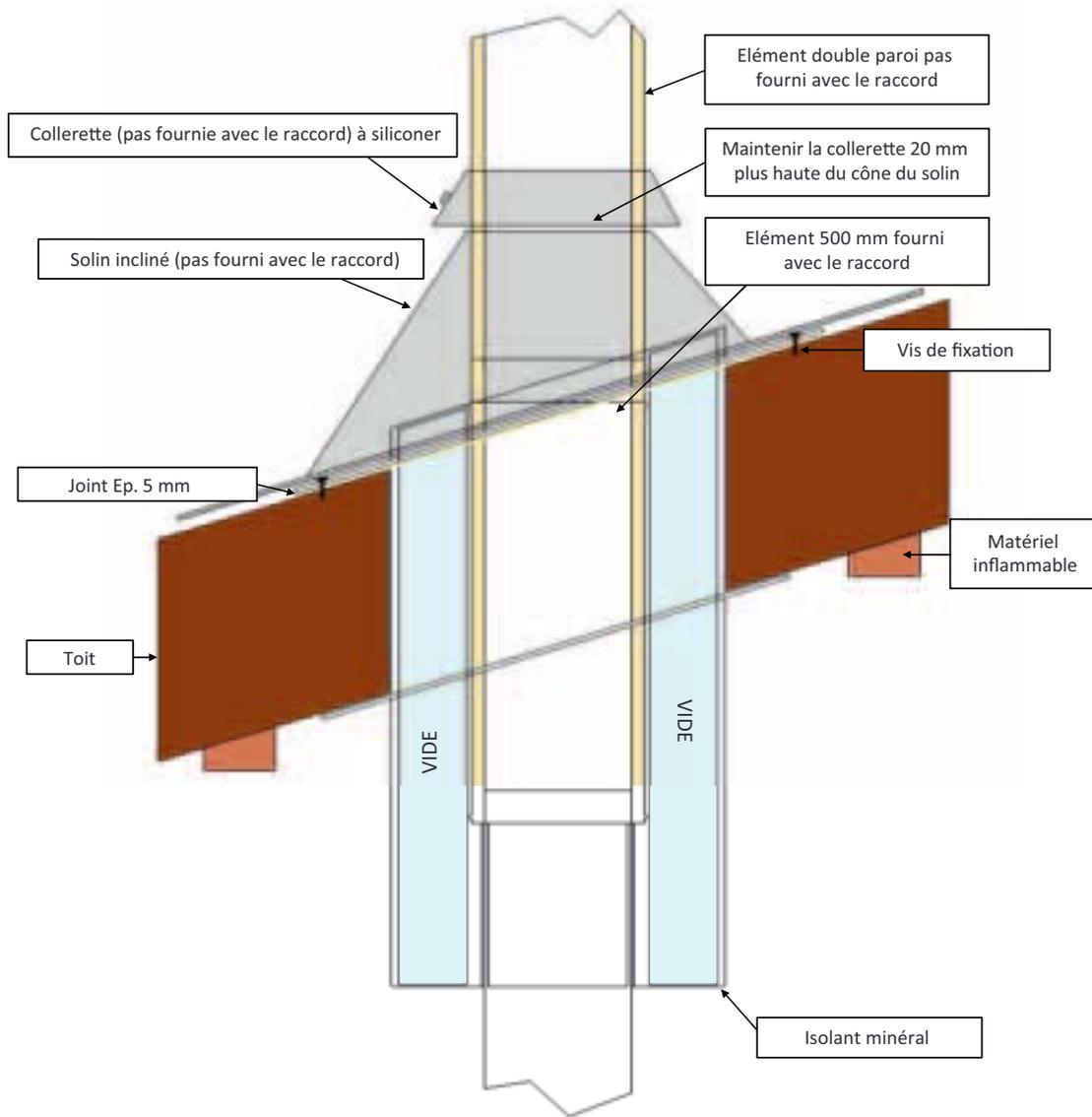
Les essais ont été exécutés en créant un système de cheminée dans lequel le conduit de raccordement était composé avec notre gamme de tuyaux pour la gamme granulés et bois et le conduit de fumée supérieure était réalisé avec notre gamme double paroi.

L'installation sera certifiée SEULEMENT si elle a été réalisée avec nos produits. MC di Costa Moreno ne délivrera pas certification du propre raccord plafond pour toiture en bois si installé avec matériaux d'autres fournisseurs parce que nous ne pouvons pas répondre sur la désignation des produits d'autres personnes.



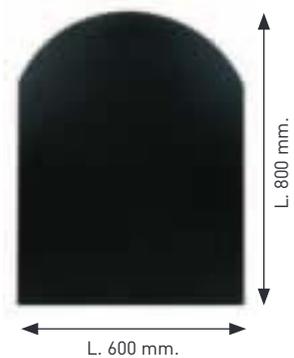
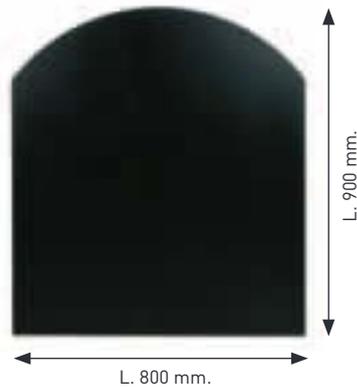
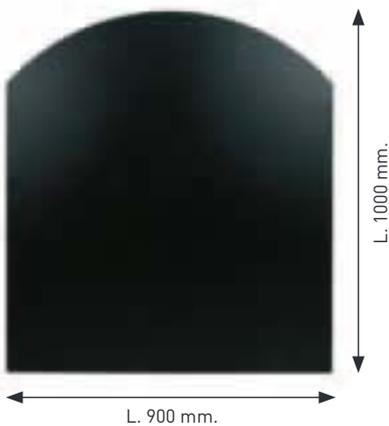
CODE	A (mm) Hauteur Côté Majeur	B Ø extérieur raccord	C (mm) Hauteur Côté plus petit	D Ø extérieur Bride extérieur acier inox	E (mm) Ø intérieur	X Ø extérieur Rosace intérieur*	PRIX UNITAIRE €
RASD120LEGNO-G0	755	320,4	661	535	120	472	
RASD130LEGNO-G0	755	320,4	661	546	130	482	
RASD140LEGNO-G0	755	340,4	661	557	140	492	
RASD150LEGNO-G0	755	340,4	661	568	150	502	
RASD160LEGNO-G0	755	370,4	661	580	160	512	
RASD180LEGNO-G0	755	370,4	661	602	180	532	
RASD200LEGNO-G0	755	390,4	661	625	200	552	
RASD250LEGNO-G0	812	440,4	710	682	250	602	

*Diamètre rosace en deux demi-lunes mesurée sur l'ellipse majeure à l'ouverture maximale



PLAQUES DE SOL

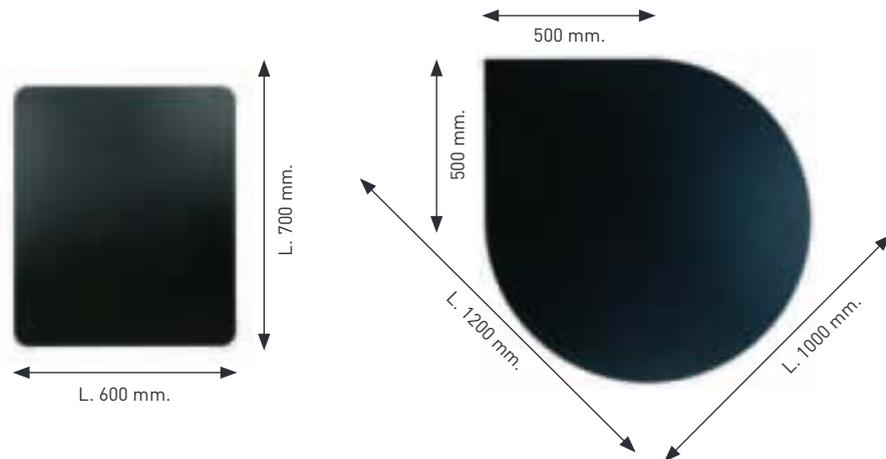
Les plaques de sol ont été réalisées afin de protéger le plancher au-dessous d'un appareil de chauffage, par exemple contre les chutes d'étincelles. Elles sont proposées dans différentes mesures pour s'adapter aux différents modèles de poêles disponible dans le commerce.



CODE	MESURE	PRIX UNITAIRE €
PEDA1	1000x900	

CODE	MESURE	PRIX UNITAIRE €
PEDA2	900x800	

CODE	MESURE	PRIX UNITAIRE €
PEDA3	800x600	



CODE	MESURE	PRIX UNITAIRE €
PEDA4	700x600	

CODE	MESURE	PRIX UNITAIRE €
PEDAGO	RAYON 1200	



CODE	MESURE	PRIX UNITAIRE €
PEDA5	1100x450	



CODE	MESURE	PRIX UNITAIRE €
PEDAR0800	Plaque de sol ronde diam. 80 cm	
PEDAR01000	Plaque de sol ronde diam. 100 cm	

TAMPON DE FERMETURE POUR TROUS DE CONDUITS DE FUMÉE

Cet accessoire sert à fermer le trou de jonction mural entre conduit de raccordement et conduit de fumée lorsque l'on cesse d'utiliser l'appareil de chauffage.



CODE	MESURE Ø mm EXTÉRIEUR	PRIX UNITAIRE €
TAPPOFORI - COULEUR NOIRE (de diamètre. 120 à diamètre 160)	180	
TAPPOFORIB - COULEUR BLANCHE (de diamètre. 120 à diamètre 160)	180	
TAPPOFORID180 - COULEUR NOIRE (de diamètre 180 à diamètre 200)	240	

PARE-FEU



Conçu pour empêcher les éventuelles brûlures accidentelles par contact avec le verre des poêles allumés, le pare-feu est télescopique en hauteur afin de s'adapter aux différents modèles du commerce.

CODE	MESURE PANNEAU EN FILET mm	HAUTEUR en mm	PRIX UNITAIRE €
PARATIAPORTA	48,5x58,5	de 650 à max 1060	

RIPAROPORTA

Nouveauté

Cet article est l'alternative plus rapide pour se protéger contre les brûlures accidentelles sur le verre des poêles.

Réalisé avec matériaux légers, il est fixé à la partie métallique du poêle avec 4 aimants, qui sont réglables.

Le dessin réalisé sur le panneau au-dessous du filet, viendra valorisé par la lumière du feu à l'intérieur du poêle pendant son utilisation.

La peinture est anti rayures, de couleur gris foncé, qui est en harmonie avec la couleur noire.

CODE	MESURE mm	PRIX UNITAIRE €
RIPAROPORTA	340 L X 500 H	
RIPAROPORTAXL	380 L X 500 H	

PARE-CHALEUR



Cet article naît de la demande de protéger les accessoires d'ameublement par la chaleur produite du poêle. Produit en deux hauteurs : 90 cm et 115 cm.

Il est possible ajouter des autres panneaux.

CODE	MESURE PANNEAU	PRIX UNITAIRE €
PARACAL900	308x900	
PARACAL1150	308x1150	

HABILLAGE DE TUYAU ANTI-BRULURE



Élément linéaire anti-brûlure s'ajoutant au montage. L'habillage de tuyau anti-brûlure est un élément linéaire conseillé pour compléter le conduit de raccordement afin d'éviter le contact accidentel.

Il est appliqué au tuyau avec 2 brides et va à réduire la température sur la surface du conduit de raccordement, afin d'éviter toutes brûlures.

De série fourni avec hauteur 1000 mm, sur demande il est possible produire cet article avec des hauteurs supérieures à 1000 mm, jusqu'à 3000 mm.

CODE	PRIX UNITAIRE €
CTASD120	
CTASD130	
CTASD140	
CTASD150	
CTASD160	
CTASD180	
CTASD200	

SUPPORT TELESCOPIQUE POUR CHEMINEE

Nouveauté

Cet accessoire est conçu pour soutenir le poids d'un insert. Il est réglable en hauteur et en largeur pour permettre le positionnement de l'insert, avec un effort minimal. Fourni avec un livret d'installation et la visserie complète.

CODICE	A - Mesure Largeur	B - Mesure profondeur	C - Mesure Hauteur	PRIX UNITAIRE €
SUPPORTOCAMINO	de 590 à 1000 mm	de 410 à 700 mm	de 430 à 700 mm	

DETERGENT

Détergent pour saletés tenaces, indiqué pour nettoyer les vitres des poêles. Fourni en flacon de 1 lt. L'emballage complet contient 12 flacons.

CODE	PRIX UNITAIRE €
SPRAY	Flacon 1 lt.

COULEUR POUR RETOUCHES

Bombe spray de 400 mm. Vendu par pièce.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
BOCOL	Couleur noir pour retouches	
BOCOLG	Couleur gris pour retouches	

JOINT EN FIBRE DE VERRE SUPERGLASS 125

Le joint en tissu de fibres céramiques est toujours fourni avec la trappe de visite. Il est réalisé en 2 mm d'épaisseur, et résiste à des températures continues de 650°C et à l'humidité. Le remplacement est conseillé chaque fin de saison d'hiver.

CODE	PRIX UNITAIRE €
GUARISPSUPERGLASS	

SILICONE

Silicone rouge thermorésistant jusqu'à 300° (Emballage de 310 ml.).

CODE	PRIX UNITAIRE €
SILICONE	

Silicone noir thermorésistant jusqu'à 300° (Cartouche de 310 ml)

CODE	EMBALLAGE	PRIX UNITAIRE €
SILICONEN	Cartouche	

COLLE REFRACTAIRE

Cet article est un mastic à prise rapide en couleur noir, sans odeur. Il peut être facilement étalé sur des surfaces en verre, aluminium, béton, briques, fer, acier,... etc.

Résiste à températures jusqu'à 1200°C. Ne contient pas d'amiante.

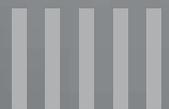
CODE	EMBALLAGE	PRIX UNITAIRE €
SILICONERFR	Cartouche de 500 gr	

MOUSSE EXPANSE

Mousse polyuréthane résistante au feu avec fortification rapide pour garantir une bonne isolation thermique. Elle a une bonne tenue sur les métaux, le bois, le ciment et les briques. Pas de tenue sur polyéthylène, silicone et téflon. Classe de inflammabilité DIN402, partie 1=b1.

CODE	PRIX UNITAIRE €
SCHIUMA	

**certifié
V2**



**TUYAUX POUR
POELES ET CHEMINEES A GRANULES**



NOUVELLE DESIGNATION POUR LE CONDUIT DE RACCORDEMENT POUR POELES ET CHEMINEES A GRANULES

Afin de fournir à l'installateur professionnel les matériaux pour réaliser un conduit de raccordement pour poêles à granulés, qui répondent aux réglementations en vigueur, nous avons produit la gamme LINEA PELLET NEW.

Le conduit de raccordement et sa gamme de produits garde les mêmes caractéristiques techniques mais a évolué en terme d'épaisseur et de qualité de matière première ce qui a déterminé le résultat positif de l'essai pour la résistance à la corrosion.

Pour le technicien qui ne veut pas renoncer à notre vaste gamme de produits, qu'il installe rapidement grâce à des accessoires performants et qui veut être sûr de rédiger les déclarations de conformité et livrets d'installation en respectant les réglementations en vigueur, voilà les caractéristiques du produit :

TUYAUX ET ACCESSOIRES POUR POELES ET CHEMINEES A GRANULES

- Diamètres produits : 80 et 100
- Entrée mâle-femelle avec emboîtement 50 mm qui contient le joint d'étanchéité
- Joint silicone à trois lèvres, thermorésistant jusqu'à 200°
- Peinture silicone couleur Senotherm thermorésistant jusqu'à 500° **en couleurs noir et gris sans différence de prix.**
- Usage selon désignation norme UNI EN 1443 "Conduit de raccordement" marquage CE selon norme UNI EN 1856:2:2009

T200-P1-W-V2-L05150-050 avec joint d'étanchéité

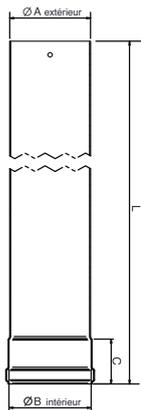
T450-N1-D- V2 L05150-G450M sans joint d'étanchéité



**POUR COMMANDER LES ARTICLES EN COULEUR GRIS,
AJOUTER LA LETTRE « G » À LA FIN DES CODES.**

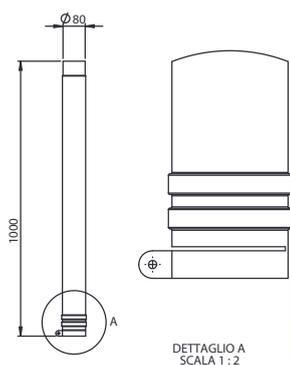
ELEMENT DROIT

Élément linéaire pour la réalisation du conduit de raccordement.



CODE	A-Ø mm extérieur	B-Ø mm Intérieur	LONGUEUR en mm	PRIX €
T3000D80	80	83	3000 util. 2950	
T2500D80	80	83	2500 util. 2450	
T2000D80	80	83	2000 util. 1950	
T1500D80	80	83	1500 util. 1450	
T1000D80	80	83	1000 util. 950	
T500D80	80	83	500 util. 450	
T250D80	80	83	250 util. 200	
T250D80I Avec trappe de visite	80	83	250 util. 200	
T3000D100	100	102	3000 util. 2950	
T2500D100	100	102	2500 util. 2450	
T2000D100	100	102	2000 util. 1950	
T1500D100	100	102	1500 util. 1450	
T1000D100	100	102	1000 util. 950	
T500D100	100	102	500 util. 450	
T250D100	100	102	250 util. 200	
T250D100I Avec trappe de visite	100	102	250 util. 200	

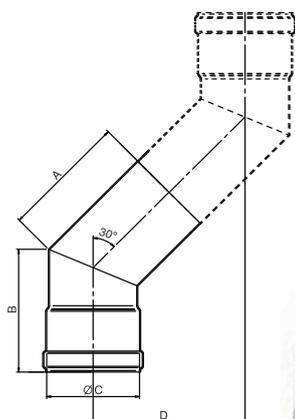
TUYAU TELESCOPIQUE POUR POELES A GRANULES



Le tuyau télescopique a été construit pour réaliser des installations de poêles à granulés de manière rapide, en respectant les normes en vigueur. Avec ce produit il ne serait plus nécessaire de mesurer préalablement le conduit de raccordement parce qu'on peut couvrir les distances plus ou moins longues avec les 2 mesures du tuyau télescopique, 1000 ou 500 mm. Il ne sera plus nécessaire d'utiliser outils de coupe et couleur pour retouches.

CODE	A-Ø mm extérieur	B-Ø mm Intérieur	LONGUEUR en mm	PRIX €
TUBOTEL250D80	84	81,5	250 util. 150	
TUBOTEL500D80	84	81,5	500 util. 400	
TUBOTEL1000D80	84	81,5	1000 util. 900	
TUBOTEL500D100	104	101,5	500 util. 400	
TUBOTEL1000D100	104	101,5	1000 util. 900	

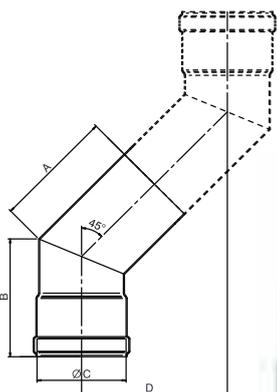
COUDE 30°



Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 30°.

CODE	A mm	B mm	C - Ø mm Intérieur	D mm Dévoiement centre trou	PRIX €
C30D80	100	100	83	60	
C30D100	105	105	102	70	

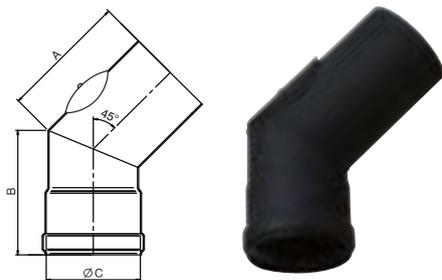
COUDE 45°



Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 45°.

CODE	A mm	B mm	C - Ø mm Intérieur	D mm Dévoiement centre trou	PRIX €
C45D80	110	110	83	100	
C45D100	120	120	102	100	

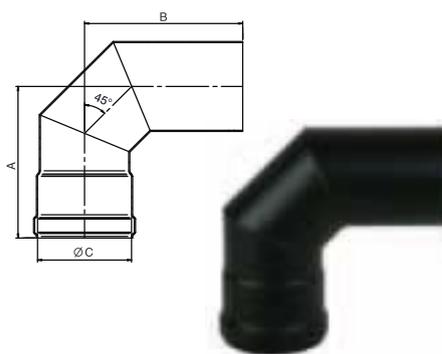
COUDE 45° AVEC TRAPPE DE VISITE



Raccord d'angle avec trappe de visite et joint d'étanchéité servant à changer la direction du conduit de raccordement de 45°. La trappe de visite permet de contrôler le conduit de raccordement.

CODE	A mm	B mm	C - Ø mm Intérieur	D mm Dévoiement centre trou	PRIX €
C45D80I	150	110	83	100	
C45D100I	160	120	102	100	

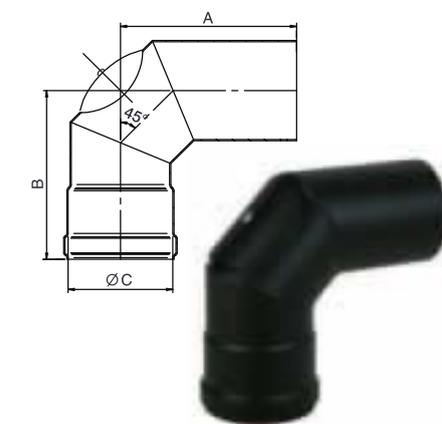
COUDE 90°



Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 90°.

CODE	A mm	B mm	C - Ø mm Intérieur	PRIX €
C90D80	140	140	83	
C90D100	150	150	102	

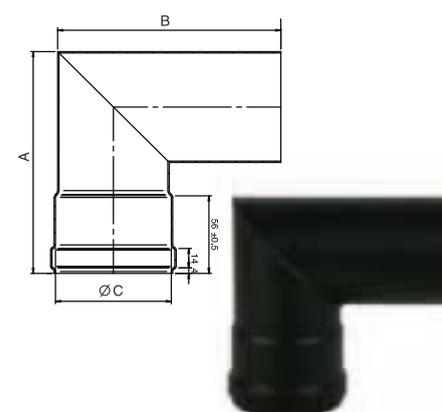
COUDE 90° AVEC TRAPPE DE VISITE



Raccord d'angle avec trappe de visite et joint d'étanchéité servant à changer la direction du conduit de raccordement de 90°. Il permet aussi la vérification et le nettoyage du conduit de raccordement.

CODE	A mm	B mm	C - Ø mm Intérieur	PRIX €
C90D80I	140	140	83	
C90D100I	150	150	102	

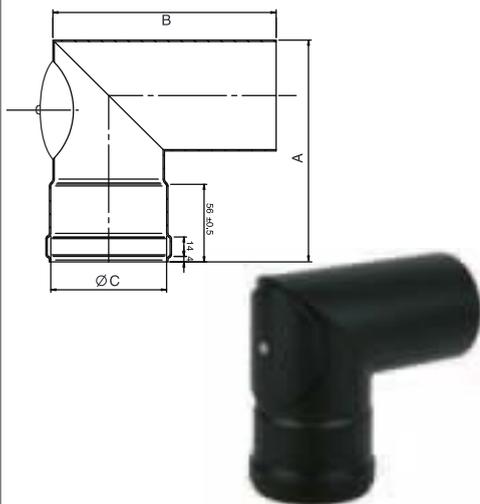
COUDE 90° A DEUX SECTIONS



Raccord d'angle servant à changer la direction du conduit de raccordement de 90°, caractérisé par un encombrement moindre par rapport au coude à trois sections.

CODE	A mm	B mm	C - Ø mm Intérieur	PRIX €
C90D802S	160	160	83	
C90D1002S	170	170	102	

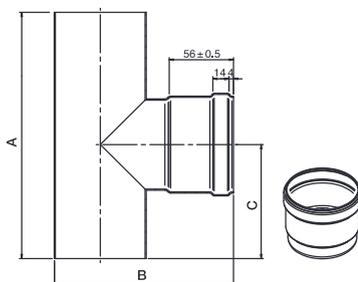
COUDE 90° A DEUX SECTIONS AVEC TRAPPE DE VISITE



Semblable au coude 90° à deux sections, il se différencie par la présence de la trappe de visite située dans le segment à emboîture.

CODE	A mm	B mm	C - Ø mm Intérieur	PRIX €
C90D802SI	160	160	83	
C90D1002SI	170	170	102	

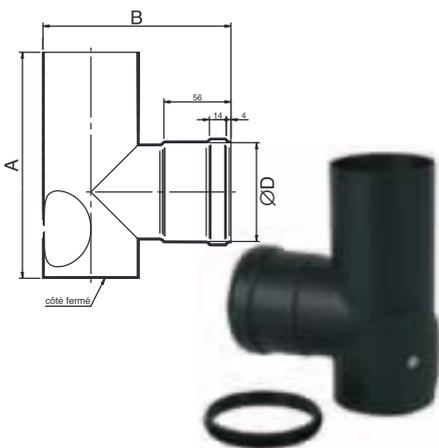
TE



Élément avec un angle à 90° et tampon pour la récupération des condensats et/ou des imbrûlés. Cet élément est toujours conseillé comme départ pour l'évacuation des fumées arrière d'un poêle à granulés. Il est recommandé de remplacer les joints à la fin de chaque hiver, pour favoriser le remplacement 2 joints sont inclus dans l'emballage. Disponible aussi la version avec sortie supérieure femelle (**code avec suffixe FF**) et la version diamètre 100 avec sortie horizontal diamètre 80.

CODE	A mm Hauteur	B mm Largeur maximale	C - de centre du trou à bord inférieur	PRIX UNITAIRE €
RACTD80	220	160	100	
RACTD80FF	220	160	100	
RACTD100	220	180	110	
RACTD100FF	220	180	110	
RACTD100-80	280	170	120	
RACTD100-80FF	280	170	120	

TE AVEC TRAPPE DE VISITE

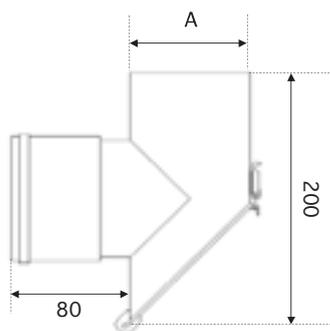


Élément à 90° caractérisé par une trappe de visite située dans la portion verticale d'accès facile, qui remplace le tampon traditionnel.

Ce Té avec trappe de visite à dimension réduite permet de récupérer les imbrûlés et d'être installée avec des modèles de poêles à granulés avec une évacuation des fumées arrière ou latérale basse.

CODE	A mm Hauteur	B mm Largeur maximale	C - de centre du trou à bord inférieur	PRIX UNITAIRE €
RACTD80ISP	190	157	72	
RACTD80ISPFF	190	157	72	
RACTD100ISP	220	175	92	
RACTD100ISPFF	220	175	92	

TE AVEC PORTE ARRIERE 45°

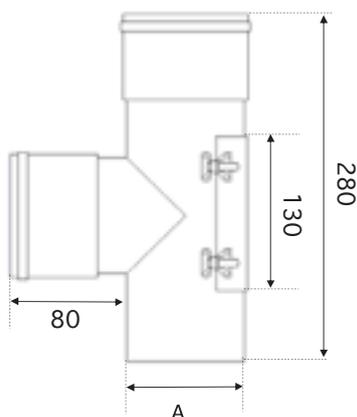


Pièce réalisée pour répondre aux installations des poêles à avec un espace réduit entre le déchargement des fumées et le sol, afin de permettre une inspection facile et l'éventuel enlèvement des imbrûlés.

La petite porte arrière avec inclinaison à 45°, présente une ouverture simple à travers la charnière et elle est fournie avec un joint en fibre de verre pressée qui garantit l'étanchéité aux pressions et la résistance thermique. **Version avec 2 sorties femelles disponible, en ajoutant à la fin du code le suffixe FF.**

CODE	A diamètre mm	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
EPRACT45D80	80	Té avec petite porte à 45° diam.80 Ouvrable avec charnière	
EPRACT45D80FF	80	Té avec petite porte à 45° diam.80 Ouvrable avec charnière 2 sorties femelles	
EPRACT45D100	100	Té avec petite porte 45° diam 100 Ouvrable avec charnière	
EPRACT45D100FF	100	Té avec petite porte à 45° diam.100 Ouvrable avec charnière 2 sorties femelles	

TE AVEC PORTE ARRIERE RECTANGULAIRE



Ce Té dispose d'un accès facile afin de permettre le contrôle et le nettoyage des imbrûlés. La porte est fournie avec un joint silicone façonné afin de garantir l'étanchéité aux pressions et à la résistance thermique. Doté de charnières qui permettent de l'ouvrir soit d'un côté que de l'autre.

Côté inférieur fermé.

CODE	A diamètre mm	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RACTD80ISP-QUADRO	80	Té diam. 80 avec petite porte arrière 130x100 avec charnières Côté inférieure fermé	
RACTD100ISP-QUADRO	100	Té diam. 100 avec petite porte arrière 130x100 avec charnières Côté inférieure fermé	
RACTD80ISP-QUADROFF	80	Té diam. 80 avec petite porte arrière 130x100 avec charnières ET 2 SORTIES FEMELLES	
RACTD100ISP-QUADROFF	100	Té diam. 100 avec petite porte arrière 130x100 avec charnières ET 2 SORTIES FEMELLES	

TE' AUTOPORTANT



Le "Té autoportant" a été créé pour faciliter l'installation des poêles à granulés, et aussi améliorant l'aspect esthétique. Cet accessoire permet d'adapter l'installation à la hauteur de la sortie des fumées du poêle. L'installateur doit seulement couper, selon la nécessité, la partie inférieure de ce raccord.

Il s'appuie sur une base solide et il maintient la portance du conduit de raccordement sans l'obligation de le fixer au mur avec des brides.

De plus les 2 entrées latérales, composées chacune par un accès muni de tampon métallique fermé, permettent le nettoyage de manière simple et rapide, aussi pour le client final.

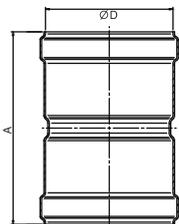
Il est conseillé de prévoir un disque de silicate de calcium au sol en présence de bois. Le disque pourra être commandé avec ce raccord.

La partie inférieure permet aussi d'avoir une capacité plus grande pour la récupération des imbrûlés.

Sur demande il est possible de produire le Té autoportant avec une sortie supérieure femelle.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RACTD80AUTOPORT	TE diamètre 80 autoportant avec 2 trappes de visite Hauteur maximale : 710 mm	
RACTD100AUTOPORT	TE diamètre 100 autoportant avec 2 trappes de visite Hauteur maximale : 710 mm	

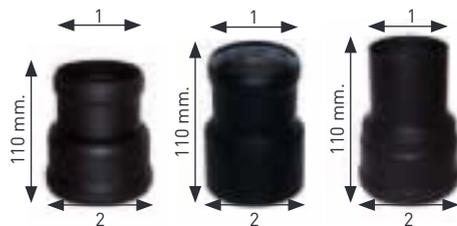
RACCORD FEMELLE-FEMELLE



Élément permettant d'assembler un conduit de raccordement aux endroits où deux parties mâles se rencontrent.

CODE	A mm Hauteur	D - Ø mm Intérieur	PRIX €
RACFFD80	126	83	
RACFFD100	126	102	

REDUCTIONS - AUGMENTATIONS



Ces articles permettent l'accouplement entre diamètres différents.

CODE	A mm	1 mm	2 mm	PRIX €
RID100F-80F	110	80F	100F	
RID100F-80M	110	80M	100F	
ADAT80-100	110	80F	100M	

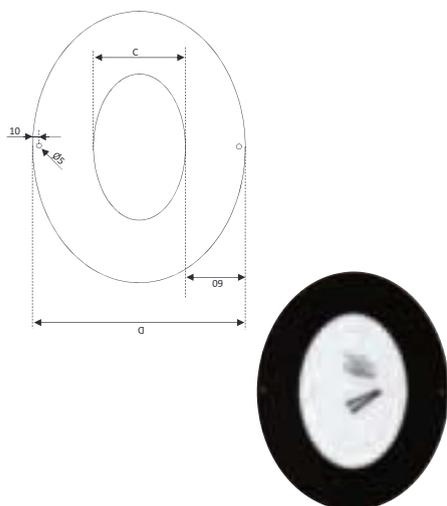
REDUCTION ESCAMOTABLE



La réduction escamotable permet de relier 2 diamètres différents entre eux, en augmentant la longueur du conduit de raccordement seulement de 15 mm. La partie femelle avec joint est à l'intérieur de la partie avec diamètre plus grand. Pour les diamètres supérieurs à 150 le prix est sur demande.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RID100-80SCOMP	Réduction escamotable de diamètre 100 mâle à diamètre 80 femelle	
RID120-80SCOMP	Réduction escamotable de diamètre 120 mâle à diamètre 80 femelle	
RID130-80SCOMP	Réduction escamotable de diamètre 130 mâle à diamètre 80 femelle	
RID150-80SCOMP	Réduction escamotable de diamètre 150 mâle à diamètre 80 femelle	

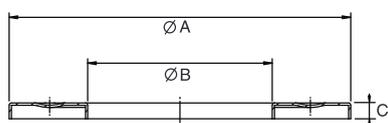
ROSACE ELLIPTIQUE



La rosace elliptique ne se différencie de la rosace de finition normale que par sa forme qui permet de recevoir un conduit de raccordement avec un angle à 45°.

CODE	C Ø – mm Intérieur	D – Ø mm extérieur	PRIX UNITAIRE €
ROSELD80	83	203	
ROSELD100	103	223	

ROSACE ET ROSACE INOX



Dans un conduit de raccordement, la fonction de la rosace de finition est simple : embellir la partie terminale du conduit à l'endroit où celui-ci s'insère dans le conduit de fumée avec un angle à 90°, tout en cachant d'éventuelles imperfections de maçonnerie. La **rosace inox** est semblable à la rosace de finition pour l'intérieur, mais son domaine d'application est différent : elle est indiquée pour la finition extérieure sur le mur du conduit de fumée inox.

La **rosace « passante »** prévoit à l'intérieur un diamètre majoré pour permettre le coulisement de la partie femelle du tuyau.

ROSACE
NOIR/GRIS



ROSACE
INOX

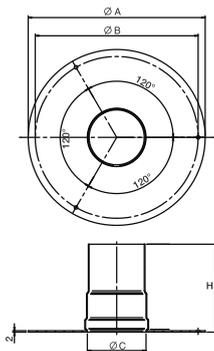


ROSACE
PASSANTE
NOIR/INOX/
GRIS



CODE	A – Ø mm extérieur	B – Ø mm Intérieur	PRIX UNITAIRE €
ROSD80	150	81	
ROSD100	170	101	
ROSD80PASS	150	91	
ROSD100PASS	170	111	
ROSD80I	150	81	
ROSD100I	170	101	
ROSD80IPASS	150	91	
ROSD100IPASS	170	111	

UNICO



Élément permettant de relier un conduit de raccordement à un conduit de fumée préexistant, tant sur plafond que sur paroi. Grâce aux dimensions extérieures de la rosace, il couvre le diamètre du trou existant dans le mur jusqu'à un maximum de 200 mm, tout en garantissant au centre l'entrée femelle pour le conduit de raccordement. Fourni avec des chevilles diamètre 6 mm pour la fixation et joint d'étanchéité arrière de 3 mm d'épaisseur.

Nous avons créé l'article avec le mâle sur la partie inférieure et femelle en partie supérieure.

CODE	A - Ø mm extérieur	C- Ø mm Intérieur	H - mm Hauteur tronçon	PRIX UNITAIRE €
UNICO80	250	83	125	
UNICO80RID	180	83	125	
UNICO80PASS	250	86	125	
UNICO100	250	102	125	
UNICO100RID	180	102	125	
UNICO100PASS	250	106	125	
UNICO80M-F	250	80	125	
UNICO100M-F	250	100	125	
UNICO80RIDM-F	180	80	125	
UNICO100RIDM-F	180	100	125	

UNICO "QFLEX"



Ce raccord, à la différence du précédent, permet de relier le conduit de raccordement vertical à un conduit maçonné existant. Ce raccord UNICO "Qflex" est à raccorder avec le tuyau flexible du même diamètre.

Fourni avec chevilles diamètre 6 mm pour la fixation et bride avec une mesure de 300x300.

Disponible avec partie inférieure mâle ou femelle.

CODE	Ø intérieur	Mesure plaque	Partie inférieure	PRIX UNITAIRE €
UNICO80MQFLEX	80	300x300	Mâle	
UNICO100MQFLEX	100	300x300	Mâle	
UNICO80QFLEX	80	300x300	Femelle	
UNICO100QFLEX	100	300x300	Femelle	

UNICO TELESCOPIQUE



Élément qui permet l'enclenchement d'un conduit de raccordement à un conduit de fumée préexistant, tant sur plafond que sur paroi. Grâce aux dimensions extérieures de la rosace, il couvre le diamètre du trou existant au mur jusqu'à un maximum de 200 mm, tout en garantissant au centre l'entrée femelle pour le conduit de raccordement. Fourni avec des chevilles diamètre 6 mm pour la fixation et joint d'étanchéité arrière de 3 mm d'épaisseur. **Le tuyau fixé sur cet article est télescopique pour une longueur de 200 mm.**

CODE	A - Ø mm extérieur	C - Ø mm Intérieur	H - mm Hauteur tronçon	PRIX UNITAIRE €
UNICO80TEL	250	83	250	
UNICO80TELRID	180	83	250	
UNICO100TEL	250	102	250	
UNICO100RIDTEL	180	102	250	

UNICO TELESCOPIQUE ANTICONDENSATION



Si vous désirez effectuer l'installation avec direction « condensation » aussi pour les poêles à granulés, naît le nouvel article pour changer la direction de l'installation. Ce produit permet d'arriver au plancher avec le conduit de raccordement qui présente le mâle vers le bas.

Utiliser toujours ce produit avec le Té femelle-femelle (code RACTD80FF), qui présente soit la sortie supérieure que la sortie horizontale femelle. (Voir page 30 du catalogue).

CODE	A - Ø mm Extérieur bride	B - distance entre enclenchement bride/bord supérieur	C - Ø mm Intérieur	H - mm Hauteur tuyau	PRIX UNITAIRE €
UNICO80TELAC	250	83	100	257	
UNICO100TELAC	250	103	120	257	
UNICO80TELRIDAC	180	83	100	257	



UNICO TELESCOPIQUE OSCILLANT

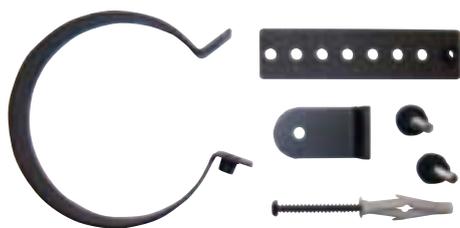


Cet article, comparé au précédent, présente la possibilité d'adapter la bride oscillante à une pente du toit de 0° à 45° grâce à l'application d'un anneau avec coupe elliptique. Fourni avec des chevilles pour la fixation et joint d'étanchéité d'épaisseur 3 mm.

Le tuyau fixé sur cet article est télescopique pour une longueur de 200 mm.

CODE	A - Ø mm extérieur	B - mesure entre jonction bride et bord supérieur	C - Ø mm Intérieur	H - mm Hauteur tronçon	PRIX UNITAIRE €
UNICO80TELFLOTT	250	130	83	250	
UNICO100TELFLOTT	250	130	103	250	

BRIDE DE SUPPORT ECONOMIQUE



Cette bride de support sert à ancrer le conduit de raccordement au mur, tant sur des portions verticales qu'horizontales. Elle est fournie avec la visserie et des rallonges permettant de faire varier la distance entre tuyaux et mur de 35 mm à 130 mm

CODE	PRIX UNITAIRE €
FASTD80	
FASTD100	

BRIDE DE SUPPORT A CROCHET



Cette bride de support a la même fonction que la bride économique, mais elle s'en différencie par les composants qui offrent commodité et rapidité d'application grâce à la fermeture par crochet.

CODE	PRIX UNITAIRE €
FASTD80N	
FASTD100N	

BRIDE DE SUPPORT PRATIQUE



Cette bride a une meilleure fonctionnalité que la bride à crochet car elle est plus facile d'utilisation.

CODE	PRIX UNITAIRE €
FASTPRATICAD80	
FASTPRATICAD100	

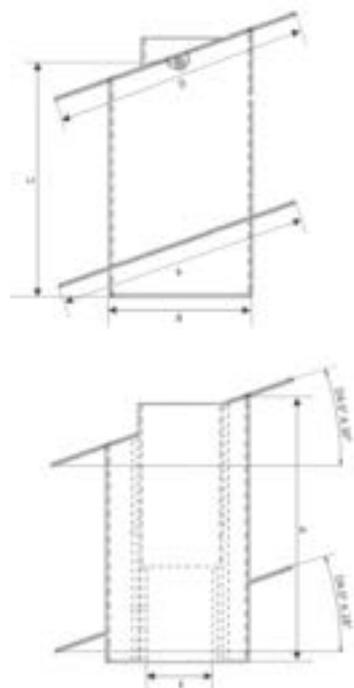
COLLIER ECONOMIQUE ET PRATIQUE



Ce collier se différencie du précédent pour la différence de la fixation : le collier s'ouvre en 2 parties et permet l'accès facile pour l'application et la fermeture.

CODE	PRIX UNITAIRE €
COLLARECD80FE	
COLLARECD100FE	

RACCORD PLAFOND TOITURE EN BOIS



L'intérieur du raccordement prévoit un passage télescopique dans lequel peut coulisser le tuyau du diamètre prévu par le générateur de chaleur jusqu'à 200 mm.

Le passage télescopique est espacé de la partie extérieure par un interstice de 50 mm, qui contient une laine de fibres réfractaires résistante jusqu'à 1100°C, et d'un espace d'air libre de 15 mm dû à la présence de « fentes » sur la rosace de finition.

Cette pièce est fournie correctement isolée avec un élément double paroi de longueur 500 mm soudé à l'intérieur, qui permet d'accrocher facilement le dernier élément qui va compléter le conduit de fumée.

La position de la bride oscillante de 0° à 30° et sa coupe supérieure elliptique, ont été étudiés pour réaliser une installation facilement du dessus du toit. De cette manière, la bride réalisée avec épaisseur 30/10, sert comme fixation du raccord. Avant d'effectuer l'installation, on doit s'assurer d'avoir exécuté le trou avec une dimension de 80 mm plus large de la mesure B que vous trouverez sur la grille ci-dessous. La partie qui restera exposée sous le toit sera couverte par le cône du solin.

Enfin, pour finir la partie intérieure du plafond, une rosace est fournie « avec fentes » et en deux demi-lunes qui vont se superposer jusqu'à couvrir l'angle d'inclinaison de votre toit.

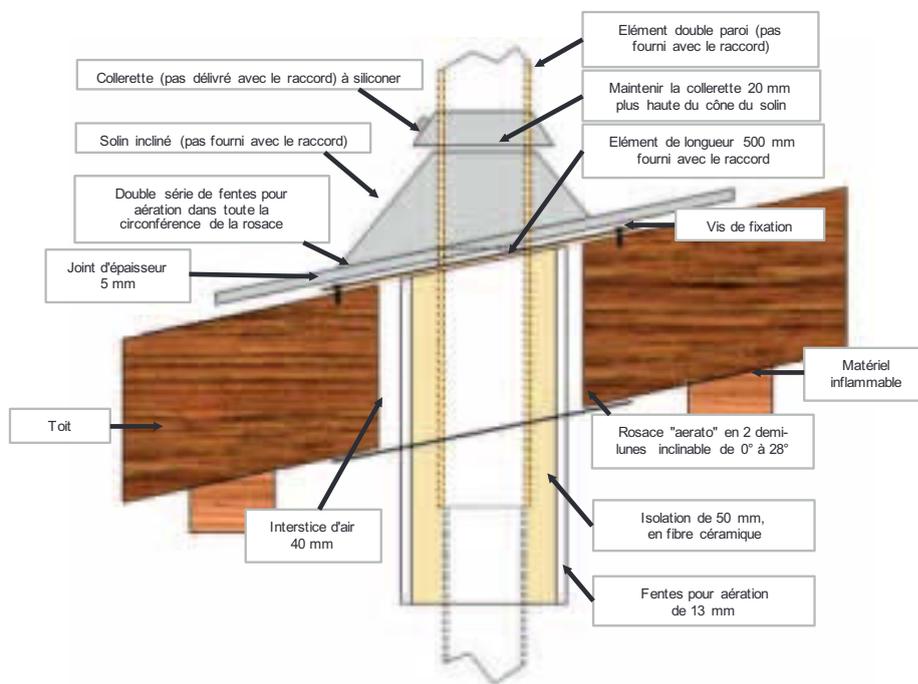
Seulement à ce moment le raccord pourra être fixé. Le raccord est testé pour les feux de cheminée et a été certifié : T600 D N1 V2 L50080 G40. Les essais ont été exécutés en créant un système de cheminée dans lequel le conduit de raccordement était composé avec notre gamme de tuyaux pour la gamme granulés et/ou bois ainsi que le conduit de fumée supérieure avec notre gamme double paroi.

L'installation ne sera certifiée que seulement si elle a été réalisée avec nos produits.

MC di Costa Moreno ne délivrera pas de certification du raccord plafond pour toiture en bois si installé avec matériaux d'autres fournisseurs.

CODE	A - mm hauteur	B - Ø mm extérieur	C - mm Centre trou/bord	D - Ø mm Extérieur bride	E - Ø mm Intérieur	X - Diam. Extérieur rosace de finition intérieure*	PRIX UNITAIRE €
RASD80LEGNO	597	230	530	440	80	470	
RASD100LEGNO	597	230	530	440	100	470	

*diamètre de la rosace en 2 demi-lunes, mesuré sur l'ellipse majeure avec l'ouverture maximale



RACCORD PLAFOND TOITURES EN BOIS « G00 »



Le nouveau raccord plafond toitures en bois a été réalisé en considérant la présence croissante de toitures en bois dans les maisons, soit elles nouvelles que restructurées.

Pour les nouvelles maisons, si elles doivent être classifiées comme « classe A », elles ne doivent pas avoir des trous « passantes », pour ne pas déstabiliser le microclimat intérieur.

Ce passage peut être installé en appui au bois parce qu'il a supère positivement l'essai au feu de cheminée et il peut être désigné G00.

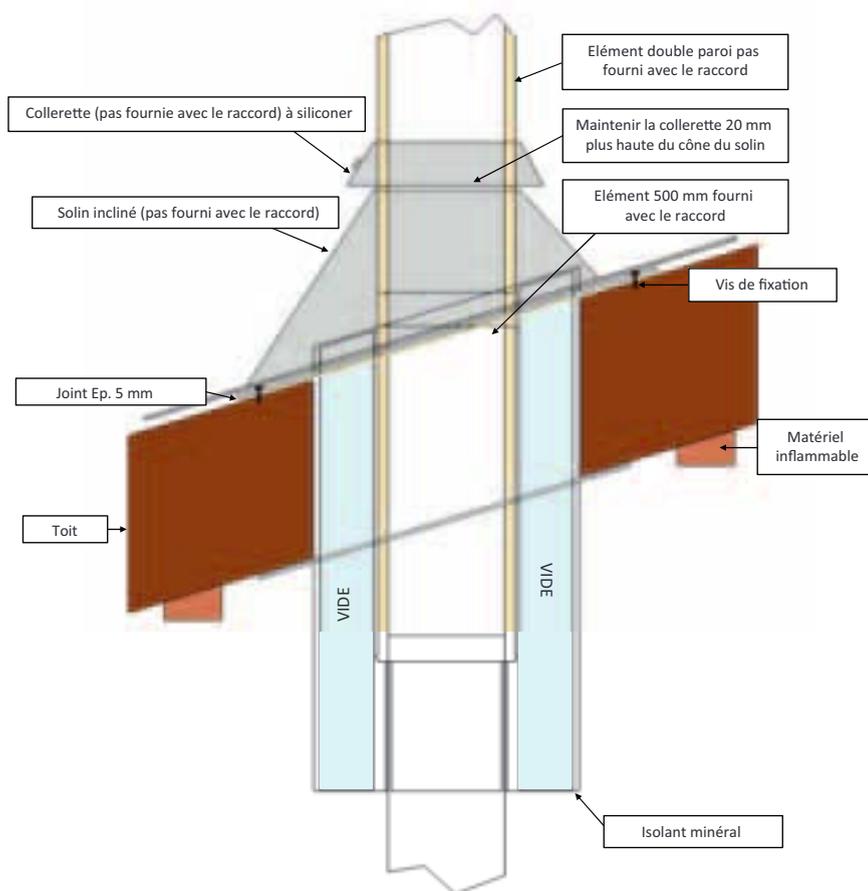
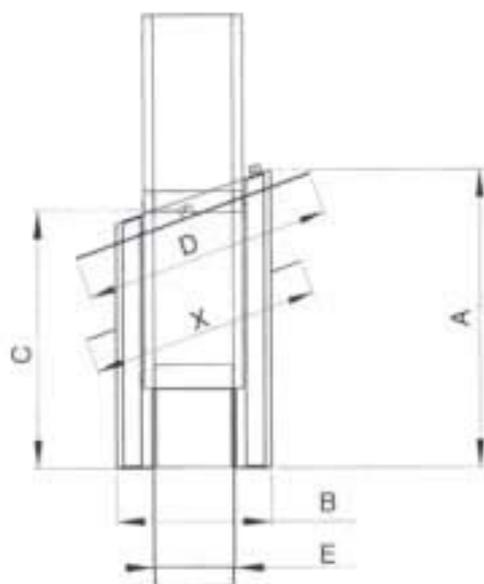
Les mesures ont été réduites, grâce au matériel isolant innovant qui est le « vide » et, pour cette raison, il a été breveté.

Le raccord est fixé au-dessus du toit avec une bride oscillante de 0° à 28° et il est soutenu par des pattes renforcées soudées sur la bride.

Une rosace en 2 demi-lunes est fournie pour la partie à vue, seulement avec but esthétique.

La jonction avec le conduit de raccordement en bas est garanti par un élément télescopique avec longueur 200 mm et la poursuite en partie haute au-dessus du toit est garanti par un élément double paroi avec longueur 500 mm soudé à l'intérieur. Les essais ont été exécutés en créant un système de cheminée dans lequel le conduit de raccordement était composé avec notre gamme de tuyaux pour la gamme granulés et bois et le conduit de fumée supérieure était réalisé avec notre gamme double paroi.

L'installation sera certifiée SEULEMENT si elle a été réalisée avec nos produits. MC di Costa Moreno ne délivrera pas certification du propre raccord plafond pour toiture en bois si installé avec matériaux d'autres fournisseurs parce que nous ne pouvons pas répondre sur la désignation des produits d'autres personnes.



CODE	A (mm) Hauteur Côté Majeur	B Ø extérieur raccord	C (mm) Hauteur Côté plus petit	D Ø extérieur Bride extérieur acier inox	E (mm) Ø intérieur	X Ø extérieur Rosace intérieur*	PRIX UNITAIRE €
RASD80LEGN0G0	655	270,40	578	489	80	432	
RASD100LEGN0G0	655	290,40	578	512	100	452	

*Diamètre rosace en deux demi-lunes mesurée sur l'ellipse majeure à l'ouverture maximale.

HABILLAGE DE TUYAU ANTI BRULURE



Élément linéaire anti-brûlure s'ajoutant au montage afin d'éviter les brûlures accidentelles.

Disponible en 2 versions :

- avec encoche pour l'installation avec le Té
- sans encoche pour l'installation sur éléments linéaires.

CODE	DIAMETRE mm	HAUTEUR mm	PRIX UNITAIRE €
CTASD80 (avec encoche)	80	1000	
CTASD80DIRITTO (sans encoche)	80	1000	
CTASD100 (avec encoche)	100	1000	
CTASD100DIRITTO (sans encoche)	100	1000	

Svp spécifier sur la commande si l'habillage commandé est avec ou sans encoche.

TREMIE POUR CHARGEMENT GRANULES



Cet accessoire est réalisé pour compléter l'installation des inserts à granulés, où le chargement des granulés dans le poêle est difficile ou quand il est situé sur rails.

Elle est fournie avec coude diam. 150 comprenant la bride de fixation.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
TRAMOGGIA150	Trémie pour chargement granulés	

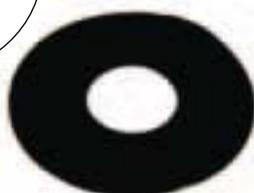
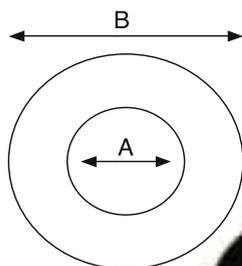
BOUCHON TROUS PELLETS



Cet accessoire sert à fermer le trou de jonction mural entre conduit de raccordement et conduit de fumée lorsque l'on cesse d'utiliser l'appareil de chauffage. Disponible aussi en couleur blanche, ajouter la lettre B à la fin du code pour le commander.

CODE	DIAMETRE mm	HAUTEUR mm	PRIX UNITAIRE €
TAPPOFORI80	80	52	
TAPPOFORI80B	80	52	
TAPPOFORI100	100	52	
TAPPOFORI100B	100	52	

JOINT EN EPONGE CRT 160 POUR UNICO



Le joint fourni avec l'article UNICO, résiste à la température continue de 110° avec des pointes de 120°

Le remplacement peut être effectuée tous les 2 ans.

CODE	A mm	B mm	PRIX UNITAIRE €
GUARIUNICO80	92	250	
GUARIUNICO80RID	92	180	
GUARIUNICO100	112	250	
GUARIUNICO100RID	112	180	

JOINT EN KEVLAR POUR TRAPPE DE VISITE



Le joint est toujours en addition de la trappe de visite. Il est réalisé en kevlar exempté d'amiante résistant à 320° de sollicitation continue. La substitution est conseillée chaque fin de saison d'hiver.

Spécifier dans la commande si le joint doit avoir un trou centrale (ancien modèle de coude avec trappe de visite) ou 2 trous (nouveau modèle de coude avec trappe de visite).

CODE	PRIX UNITAIRE €
GUARISP80	
GUARISP100	

JOINT SILICONE « TRILAMELLARE » (« A TROIS LEVRES »)



Ce joint silicone qui se trouve en addition de chaque article de la série pellet est certifié pour la résistance à 200°. La substitution est conseillée à la fin de chaque saison d'hiver.

CODE	PRIX UNITAIRE €
GUARISIL80	
GUARISIL100	

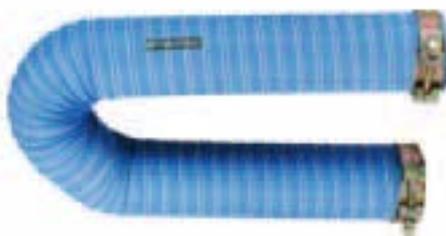
COULEUR POUR RETOUCHES



Bombe spray de 400 mm. Vendue par pièce.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
BOCOLPELLET	Couleur noir pour retouches	
BOCOLG	Couleur gris pour retouches	

TUYAU SPIRALE EN SILICONE DOUBLE ENDUCTION



Grâce à sa flexibilité et à sa résistance garanties, respectivement, par la spirale en acier et par la double enduction de silicone résistant à 310°, ce tuyau est indiqué pour l'installation du conduit de raccordement sur des inserts amovibles à granulés.

Il s'auto-éteint.

Cet article est fourni en morceau de 4 mètres chacun, complet de bandelette de blocage.

CODE	DIAMETRE INTERIEUR mm	PRIX AU PUBLIC €
TSPIRD80AE	83	
TSPIRD100AE	103	

THERMOMETRE MAGNETIQUE

Ce petit thermomètre mesure la température de la superficie extérieure des tuyaux et des parties métalliques des poêles, avec une application facile grâce à un aimant.



Il est idéal pour contrôler la température des fumées émises par l'appareil et transportées avec le conduit de raccordement à l'extérieur.

CODE	PRIX UNITAIRE €
TERMOMETRO	

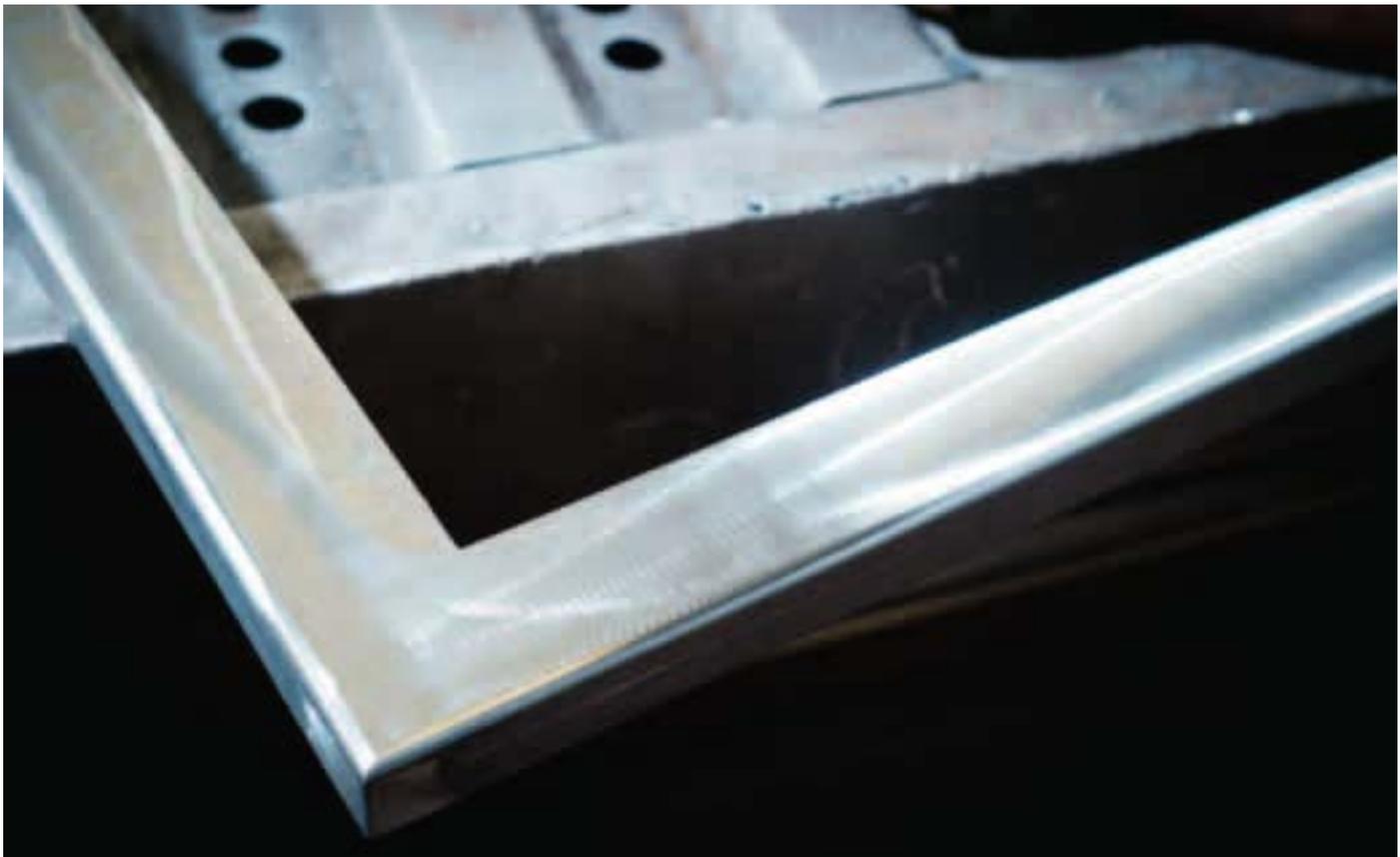
INSERTATRICE ET INSERT M10

Ce petit outil est utilisé pour insérer des inserts filetés, en particulier le modèle M10 est utilisé pour réaliser le point d'insertion de l'analyseur de combustion pour l'installation de cheminée.

CODE	PRIX NET €
INSERTATRICE	
INSERTOM10	



L'insert M10 est l'élément apte à l'insertion de la sonde de l'analyseur de combustion pour tester la composition des fumées à l'intérieur du conduit de fumée.





DOCUMENT
TECHNIQUE
D'APPLICATION

MC DUO

n°14.2/20-2292_V1 publié le 30/10/2020
Fin de validité le 31/03/2027



TUYAUX COAXIAUX POUR APPAREILS
A COMBUSTION A GRANULES DE BOIS

MC



TUYAUX COAXIAUX POUR APPAREILS A COMBUSTION A GRANULES DE BOIS

Le système MC DUO permet la réalisation du conduit de raccordement à l'intérieur de la maison, où les fumées sont déchargées à travers le tuyau intérieur et l'air comburant est obtenu via l'espace annulaire entre les 2 parois du tuyau.

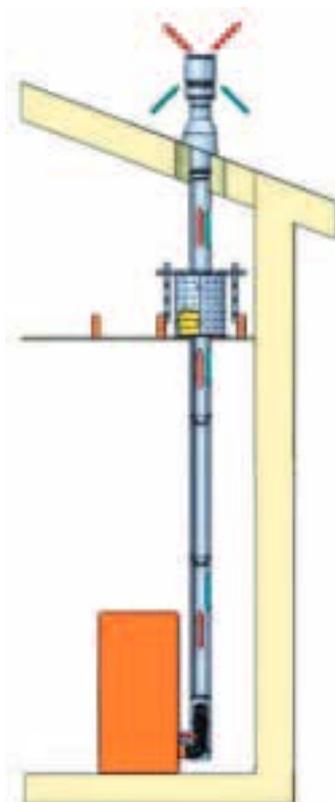
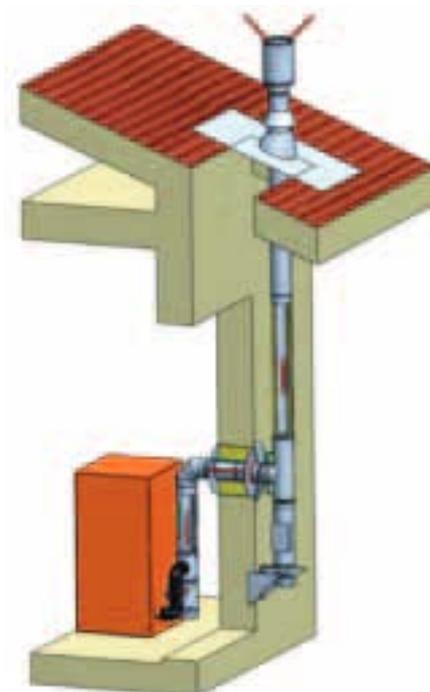
Ce système, utilisé avec tous les produits de notre société, fournit aux installateurs tous les éléments nécessaires pour la création de systèmes de conduits de fumée complets pour l'utilisation de poêles étanches, selon les différentes configurations prévues par le Document Technique d'Application.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Diamètres Intérieurs : 80-100
 Diamètres Extérieurs : 130-150
 Matériau intérieur : inox AISI 316L, épaisseur 5/10
 Matériau Extérieur : inox AISI 304, épaisseur 5/10
 Jonction : emboîtement mâle - femelle hauteur 50 mm
 TENUE MECANIQUE : par collier métallique

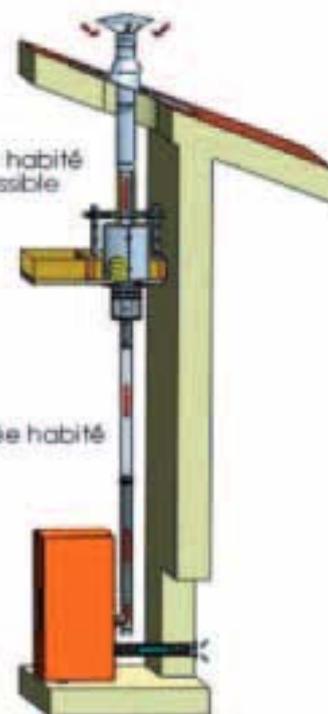
FINITIONS ET CODES :

-DUO = inox
-DUOV = verni silicone, noir ou gris
-DUOR = cuivre



Comble non habité
et non accessible

Rez-de-chaussée habité



ELEMENTS LINEAIRES COAXIAUX



Élément pour la réalisation du conduit de raccordement, qui permet l'évacuation des produits de combustion via le conduit intérieur et l'amenée d'air comburant via l'espace annulaire réalisé entre les conduits intérieur et extérieur.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Longueur totale mm	Longueur utilisable mm	PRIX UNITAIRE €
T1000D80DUO	80	130	1000	950	
T1000D80DUOV	80	130	1000	950	
T1000D80DUOR	80	130	1000	950	
T500D80DUO	80	130	500	450	
T500D80DUOV	80	130	500	450	
T500D80DUOR	80	130	500	450	
T250D80DUO	80	130	250	200	
T250D80DUOV	80	130	250	200	
T250D80DUOR	80	130	250	200	
T1000D100DUO	100	150	1000	950	
T1000D100DUOV	100	150	1000	950	
T1000D100DUOR	100	150	1000	950	
T500D100DUO	100	150	500	450	
T500D100DUOV	100	150	500	450	
T500D100DUOR	100	150	500	450	
T250D100DUO	100	150	250	200	
T250D100DUOV	100	150	250	200	
T250D100DUOR	100	150	250	200	

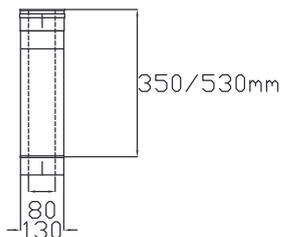
MODULE AVEC TRAPPE DE VISITE COAXIAL



Élément inséré sur le conduit de raccordement pour l'inspection du conduit même.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Hauteur Totale mm	H- Hauteur utile mm	PRIX UNITAIRE €
MODISPD80DUO	80	130	250	200	
MODISPD80DUOV	80	130	250	200	
MODISPD80DUOR	80	130	250	200	
MODISPD100DUO	100	150	250	200	
MODISPD100DUOV	100	150	250	200	
MODISPD100DUOR	100	150	325	275	

MODULE TELESCOPIQUE COAXIAL



Élément télescopique de 350 jusqu'à 530 mm.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
MODTELD80DUO	80	130	
MODTELD80DUOV	80	130	
MODTELD100DUO	80	130	
MODTELD100DUOV	80	130	



COUDE 45° COAXIAL



Ce coude permet de dévier l'axe du conduit de fumée de 45°.

CODE	Di Ø intérieur mm	De Ø extérieur mm	Dévoisement de centre du trou à centre du trou mm	Hauteur 2 coudes opposés	PRIX UNITAIRE €
C45D80DUO	80	130	100	250	
C45D80DUOV	80	130	100	250	
C45D80DUOR	80	130	100	250	
C45D100DUO	100	150	115	290	
C45D100DUOV	100	150	115	290	
C45D100DUOR	100	150	115	290	

COUDE 90° COAXIAL



Ce coude permet de dévier l'axe du conduit de fumée de 90°.

CODE	Diamètre Intérieur	Diamètre extérieur	Dévoisement obtenu par 2 coudes opposés	PRIX €
C90D80DUO	80	130	290	
C90D80DUOV	80	130	290	
C90D100DUO	100	150	300	
C90D100DUOV	100	150	300	

TÉ SORTIE FUMÉES COAXIAL



Ce Té permet de relier le déchargement des fumées des poêles à granulés au conduit de raccordement à travers de le raccordement latérale femelle.

Sortie horizontale simple paroi du Té : diam 80 femelle pour le Té coaxial diam. 80 et diam 100 femelle pour le Té coaxial diam. 100. Svp préciser si la sortie horizontale doit être modifiée.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Longueur totale mm	Longueur utilisable mm	PRIX UNITAIRE €
RACTD80FUMIDUO	80	130	250	200	
RACTD80FUMIDUOV	80	130	250	200	
RACTD80FUMIDUOR	80	130	250	200	
RACTD100FUMIDUO	100	150	250	200	
RACTD100FUMIDUOV	100	150	250	200	
RACTD100FUMIDUOR	100	150	250	200	

TÉ PRISE AIR



Ce Té permet de réunir la prise air des poêles à granulés à l'interstice du conduit de raccordement.

Le tuyau flexible en aluminium et le tuyau spirale noir pour l'arrivée d'air diamètre 60 et 80 est disponible en option.

Sortie simple paroi diam. 60 male pour le diamètre 80 et sortie diam. 80 male pour le diamètre 100. Préciser dans la commande si elle doit être avec un diamètre différent.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Longueur totale mm	Longueur utilisable mm	PRIX UNITAIRE €
RACTD8ARIADUO	80	130	250	200	
RACTD8ARIADUOV	80	130	250	200	
RACTD8ARIADUOR	80	130	250	200	
RACTD100ARIADUO	100	150	250	200	
RACTD100ARIADUOV	100	150	250	200	
RACTD100ARIADUOR	100	150	250	200	

TE DOUBLE PAROI AVEC SORTIE HORIZONTALE COAXIALE



Té double paroi avec sortie horizontale coaxiale. Il est utilisé pour le passage du conduit de raccordement coaxial intérieur au conduit de fumées extérieur. Il garantit toujours le sens des fumées et de l'air séparés grâce aux "trous/fentes" sur la partie horizontale. Pour ce raccord il est nécessaire d'appliquer les rallonges prévues pour la bride murale, parce que la distance horizontale est majorée.

Si vous devez installer le support mural, il faut le commander avec des ailettes plus longues, pour couvrir la sortie horizontale de ce raccord.

CODE	∅ intérieur mm DOUBLE PAROI	∅ extérieur mm DOUBLE PAROI	Hauteur totale mm	Hauteur utile mm	Mesure extrusion coaxiale horizontale	PRIX UNITAIRE €
RACTD80DP/DUO	80	100	325	275	150	
RACTD100DP/DUO	100	150	325	275	150	
RACTD80DPR/DUO	80	100	325	275	150	
RACTD100DPR/DUO	100	150	325	275	150	

TAMPON AVEC PURGE COAXIAL



Il permet de récupérer l'éventuelle condensation et de fermer le conduit de raccordement en isolant les deux conduites entre eux.

Écrou de fermeture inclus.

CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	Hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
TAPRECD80DUO	80	130	110	
TAPRECD80DUOV	80	130	110	
TAPRECD80DUOR	80	130	110	
TAPRECD100DUO	100	150	110	
TAPRECD100DUOV	100	150	110	
TAPRECD100DUOR	100	150	110	

COLLIER COUVRE-JOINT POUR TUYAU COAXIAL



Ce collier sert à relier et à sécuriser 2 éléments en agrafant les emboîtures en cachant la jonction, pour avoir non seulement la tenue mécanique mais aussi une esthétique agréable.

CODE	∅ intérieur mm	A hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
FASTCOPRIGD80DP	130	32	
FASTCOPRIGD80DPV	130	32	
FASTCOPRIGD80DPR	130	32	
FASTCOPRIGD100DP	150	32	
FASTCOPRIGD100DPV	150	32	
FASTCOPRIGD100DPR	150	32	

BRIDE MURALE COAXIALE



Cette bride est utile pour fixer le conduit de fumée à la paroi de manière rapide et sûre et maintenir une position verticale constante avec une distance au mur de 50 mm à 80 mm.

Il est conseillé d'appliquer une bride tous 3 mètres de conduit de raccordement.

CODE	Diam. mm	Distance du mur mm	PRIX UNITAIRE €
STAFFAD80DP	130	De 50 à 80	
STAFFAD80DPV	130	De 50 à 80	
STAFFAD80DPR	130	De 50 à 80	
STAFFAD100DP	150	De 50 à 80	
STAFFAD100DPV	150	De 50 à 80	
STAFFAD100DPR	150	De 50 à 80	

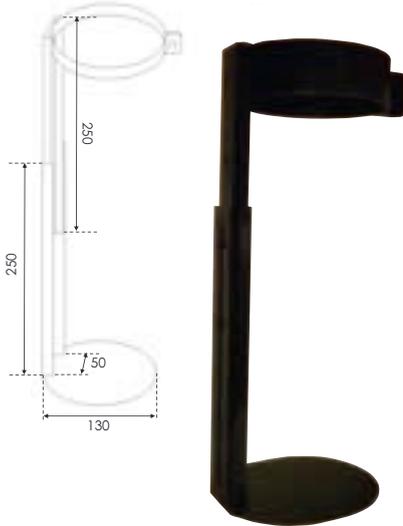
RALLONGE POUR BRIDE MURALE



Couple de rallonges à utiliser pour allonger la distance du mur de la bride. Elle est fournie avec une mesure 200 mm, à couper si nécessaire.

CODE	Longueur mm	PRIX UNITAIRE €
PROLUNGA	200	
PROLUNGARAME	200	

SUPPORT AU SOL



Article qui sert à soutenir le poids du conduit de raccordement coaxial, afin de soutenir les Tés (prise d'air et sortie fumées). Il est télescopique pour 250 mm.

CODE	Longueur mm	PRIX UNITAIRE €
SUPPORTOPAVD80DUOV	130	
SUPPORTOPAVD100DUOV	150	

COUPLE AILETTES



Double ailettes qui assemblées avec le support plancher permettent d'obtenir le support mural, fournies aussi séparément.

Ils peuvent être utilisés si le conduit de raccordement doit être auto-soutenu. L'installation sera donc au mur. Voir photo de l'article suivante.

CODE	Mesure côtes	PRIX UNITAIRE €
COPPIAALETTE80DUO	230X230	
COPPIAALETTE80DUOV	230X230	
COPPIAALETTE80DUOR	230X230	
COPPIAALETTE100DUO	250X250	
COPPIAALETTE100DUOV	250X250	
COPPIAALETTE100DUOR	250X250	

SUPPORT PLANCHER COAXIAL



Cet article permet d'ancrer le conduit de raccordement au plancher par la plaque, en fournissant stabilité dans l'assemblage.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Hauteur élément linéaire mm	Mesure côte Plaque mm	PRIX UNITAIRE €
SUPSOLD80DUO	80	130	120	230	
SUPSOLD80DUOV	80	130	120	230	
SUPSOLD80DUOR	80	130	120	230	
SUPSOLD100DUO	100	150	120	250	
SUPSOLD100DUOV	100	150	120	250	
SUPSOLD100DUOR	100	150	120	250	

SUPPORT MURAL COAXIAL



Cet article sert à supporter le poids du conduit de fumée. Les plaques de fixation sont fournies avec la visserie et il est conseillé de le placer au-dessous du té.

CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	Hauteur élément linéaire mm	Mesure côté Plaque mm	PRIX UNITAIRE €
SUPMUR0D80DUO	80	130	120	230	
SUPMUR0D80DUOV	80	130	120	230	
SUPMUR0D80DUOR	80	130	120	230	
SUPMUR0D100DUO	100	150	120	250	
SUPMUR0D100DUOV	100	150	120	250	
SUPMUR0D100DUOR	100	150	120	250	

SUPPORT AU TOIT REGLABLE



Cet élément soutient le poids du conduit de fumée

Grâce à l'anneau et à la structure des 2 plaques à côté, il permet le centrage du tuyau par rapport au trou exécuté au toit.

De cette manière on peut positionner un tuyau double paroi en garantissant la mesure G ... selon la désignation du produit, tout en gardant de l'air libre.

Il doit être complété avec solin et collerette.

CODE	∅ intérieur mm	PRIX UNITAIRE €
SUPTET0D130	130 (pour coaxial 80)	
SUPTET0D150	150 (pour coaxial 100)	

COLLIER DE SOUTIEN REGLABLE



Le collier de soutien réglable sert à soutenir le poids du conduit dans les combles non habités, dans le passage de plafond ou de plancher. Il permet de bien positionner le conduit et de le maintenir en axe.

Article disponible seulement en version acier zingué.

CODE	Diamètre intérieur	Longueur rails mm	PRIX UNITAIRE €
COLLARES0STD80DUO	130	1000	
COLLARES0STD100DUO	150	1000	

COLLIER DE SOUTIEN REHAUSSE



A la différence du précédent, il est doté aussi de 2 plaques qui permettent de soutenir et rehausser le conduit (si nécessaire) dans le passage du plancher ou de plafond dans les combles non-habités.

CODE	Diamètre intérieur	Hauteur plaque	PRIX UNITAIRE €
COLLARES0STD80REDUO	130	400	
COLLARES0STD100REDUO	150	400	

GRILLES POUR VENTILATION COFFRAGES



Selon les dispositions du DTA, si le conduit traverse une pièce habitée il doit être protégé par un coffrage, sur lequel il est obligatoire la ventilation à travers 2 grilles en partie haute et 2 grilles en partie basse.

La section réelle de passage d'air doit être :

- 300 cm² en partie haute et 300 cm² en partie basse pour les conduits concentriques MC DUO,
- 600 cm² en partie haute et 600 cm² en partie basse pour les conduits double paroi isolés MC DOPPIO.

Pour fournir aux installateurs une gamme complète, ci-dessous les grilles qui peuvent assurer les sections obligatoires :

CODE	Mesures mm	Section réelle passage d'air garantie avec 1 grille	PRIX UNITAIRE €
GRIGLIAVENTDUO	200x150	164 cm ²	
GRIGLIAVENTDP	300x200	353 cm ²	

RACCORD A PAROI DIAM. 80 AVEC PRISE D'AIR



Cet accessoire a été composé avec plusieurs articles, il est utilisable pour une sortie ventouse du poêle.

Ce raccord est réalisé pour la sortie des fumées avec un tuyau télescopique diamètre 80.

Il est fourni avec un interstice de 25 mm, qui permet l'accès de l'air comburant dans le poêle (accès diamètre 60).

L'extension du tuyau télescopique est complétée par un raccord en acier inox pour l'extérieur, complet avec une rosace inox diamètre 130 soudée.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RAPFUMIARIAD80	Raccord a paroi fumées et air D. 80	

TUYAU FLEXIBLE NOIR



Tuyau flexible réalisé avec une couche de tissu en fibre de verre revêtu de néoprène, avec spirale intérieure visible en acier harmonique et un cordon extérieur en fibre de verre. Il est résistante à des températures de -55°C jusqu'à +130°C (bout de 150°C). Réaction au feu selon la réglementation européenne : Class M1 (UNI 23723-90) CL V-O (UL-94). Article à utiliser pour la jonction entre la sortie air du poêle et le Té prise d'air, où vous préférez avoir la couleur noir à la place du tuyau en aluminium (voir page 67) pour l'aspect esthétique.

CODE	LONGUEUR MORCEAU	PRIX €
TSPIRD60N	4 METRES	
TSPIRD80N	4 METRES	

ROSACE COAXIALE



Cet article est une rosace avec diamètre extérieure 250 mm. Elle est autobloquante pour assurer la fixation.

CODE	Diamètre Intérieur	Diamètre Extérieur	PRIX €
ROSD80DUO	130	250	
ROSD80DUOV	130	250	
ROSD100DUO	150	250	
ROSD100DUOV	150	250	

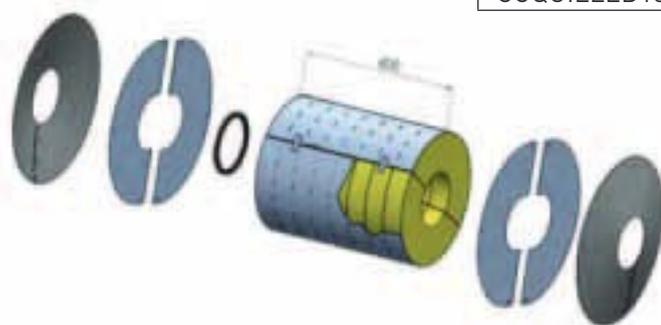
COQUILLE ISOLANTE



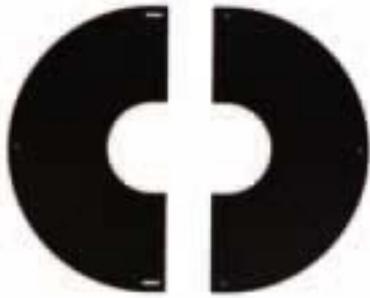
Coquille isolante pour traversées de mur, de plafond horizontal ou vertical qui permet de maintenir les distances prévu des matériaux inflammables, en assurant la sûreté de l'installation.

La version avec hauteur 400 mm est fournie avec 2 grenouillères de fermeture, la version avec hauteur 1000 mm est fournie avec 4 grenouillères de fermeture.

CODE	Diamètre Intérieur mm	Diamètre Extérieur mm	Hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
COQUILLED80	130	330	400	
COQUILLED80H1000	130	330	1000	
COQUILLED100	150	350	400	
COQUILLED100H1000	150	350	1000	



ROSACE D'ETANCHEITE EN DEUX DEMI-LUNES



La rosace en 2 demi-lunes est fournie pour assurer l'étanchéité de l'installation. Elle est appliquée au-dessous de la coquille isolante avec une petite pièce en fibre réfractaire à appliquer entre la paroi extérieure du tuyau et cette rosace. Fournie avec un petit morceau de joint en fibre réfractaire pour l'installation.

CODE	Diamètre Extérieur mm	Matériau	Pente	PRIX UNITAIRE €
ROS2SLD80DUOI	400	Inox	0-28°	
ROS2SLD80DUOV	400	Fer 10/10 verni	0-28°	
ROS2SLD100DUOI	400	Inox	0-28°	
ROS2SLD100DUOV	400	Fer 10/10 verni	0-28°	

ROSACE CONIQUE DE FINITION COAXIALE



Cet article représente la pièce finale pour avoir une esthétique agréable dans les traversées de plancher ou de plafond avec coquille.

CODE	Diamètre Intérieur Rosace mm	Diamètre Extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
ROSCONID80DUO	De 130 à 135	430	
ROSCONID80DUOV	De 130 à 135	430	
ROSCONID100DUO	De 150 à 155	430	
ROSCONID100DUOV	De 150 à 155	430	

RACCORD CACHE CONDUIT



Cette pièce a été conçue pour cacher le conduit double paroi diamètre 80 ou 100 qui débouche du plafond/plancher et qui est connecté au conduit de raccordement noir, comme prévu par la réglementation.

CODE	Diamètre Extérieur Rosace mm	Diamètre Extérieur Cache conduit mm	Hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
COPRIRACMPDP80	400	203	150	
COPRIRACMPDP100	400	203	150	

SUPPORT PLANCHER COAXIAL AVEC JONCTION POUR FLEXIBLE



Article qui sert à créer la jonction, du passage plafond ou plancher, entre le coaxial du conduit de raccordement et le tubage flexible à l'intérieur de l'ancien conduit.

CODE	Mesure plaque mm	Version	Diamètre coaxial mm	Diamètre flexible mm	PRIX UNITAIRE €
PIASTRA40X40-80DUO	400x400	Inox	80/130	80	
PIASTRA40X40-80DUOV	400x400	Noir	100/150	100	
PIASTRA40X40-100DUO	400x400	Inox	80/130	80	
PIASTRA40X40-100DUOV	400x400	Noir	100/150	100	

Sur demande nous pouvons réaliser la pièce avec plaque ronde de quelconque diamètre

PLAQUE DE FERMETURE SUPERIEURE AVEC JONCTION FLEXIBLE/COAXIAL



Cet article se positionne près qu'à la fin du conduit de fumée, permettant la jonction entre le tuyau flexible et le chapeau suédois coaxial, ce qui garantit la fermeture du conduit maçonné existant.

CODE	Mesure plaque mm	Diamètre coaxial mm	Diamètre Flexible mm	PRIX UNITAIRE €
PIASTRACHIUSD80DUO	400x400	80/130	80	
PIASTRACHIUSD100DUO	400x400	100/150	100	

Sur demande nous pouvons réaliser la pièce avec plaque ronde de quelconque diamètre

PLAQUE DE FERMETURE SUPERIEURE AVEC JONCTION FLEXIBLE/SIMPLE PAROI



Cet article est positionné près qu'à la fin du conduit de fumée, permettant la jonction entre le tuyau flexible et le chapeau simple paroi, ce qui garantit la fermeture du conduit maçonné existant. La plaque est fournie avec « fentes » pour l'entrée d'air comburant, protégées par un cylindre métallique. A utiliser avec la collerette pour empêcher l'entrée d'eau.

CODE	Mesure plaque mm	Diamètre Flexible mm	Diamètre Simple Paroi mm	PRIX UNITAIRE €
PIASTRACHIUSD80MPDUO	400x400	80	80	
PIASTRACHIUSD100MPDUO	400x400	100	100	

Sur demande nous pouvons réaliser la pièce avec plaque ronde de quelconque diamètre

CHAPEAU SUEDOIS COAXIAL



Le terminal concentrique vertical est utilisé pour réaliser l'évacuation des produits de combustion et aussi la prise d'air comburant. Sa configuration permet de maintenir séparé la sortie des fumées de l'entrée de l'air comburant. Il doit être installé avec débouche en zone 1 ou 2.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
CAPBOTD80DUO	80	130	
CAPBOTD80DUOV	80	130	
CAPBOTD80DUOR	80	130	
CAPBOTD100DUO	100	150	
CAPBOTD100DUOV	100	150	
CAPBOTD100DUOR	100	150	

TERMINAL A PAROI



Le terminal concentrique horizontal est utilisé pour réaliser l'évacuation des fumées et la prise d'air comburant. Il doit être installé seulement avec débouche en zone 3, la distance entre sol et terminal à paroi doit être 2 mètres et il doit dépasser le mur périmétral de 40 cm (voir Figure 7 du DTA).

CODE	PRIX UNITAIRE €
TERMINAD80ASOLEDUO	
TERMINAD80ASOLEDUOV	
TERMINAD80ASOLEDUOR	
TERMINAD100ASOLEDUO	
TERMINAD100ASOLEDUOV	
TERMINAD100ASOLEDUOR	



Porte Bûches
Porte Pellets



PORTE-BUCHES / PORTE-PELLETS



PORTE-BUCHES

La poignée est entièrement en acier inox.

La peinture est anti-rayures et les roues en silicone garantissent maniabilité et silence.

Châtaignier

Chêne



CODE	Couleur	Largeur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	PRIX UNITAIRE €
CASTAGNO-N	Noir	420	750	350	
CASTAGNO-R	Marron	420	750	350	
CASTAGNO-G	Gris	420	750	350	
QUERCIA-N	Noir	420	750	480	
QUERCIA-R	Marron	420	750	480	
QUERCIA-G	Gris	420	750	480	

PORTE-BUCHES

Hêtre

Les poignées sont en cuir.

La peinture est anti-rayures. Les roues escamotables, en silicone, garantissent maniabilité et silence.

Liège

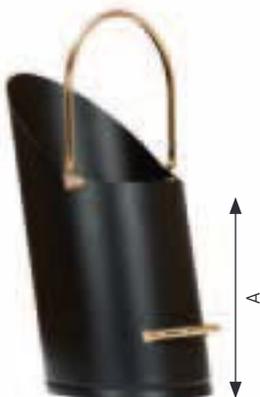


CODE	Couleur	Diamètre mm	Hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
SUGHERO-N	Noir	400	400	
SUGHERO-R	Marron	400	400	
SUGHERO-G	Gris	400	400	
FAGGIO-N	Noir	400	600	
FAGGIO-R	Marron	400	600	
FAGGIO-G	Gris	400	600	

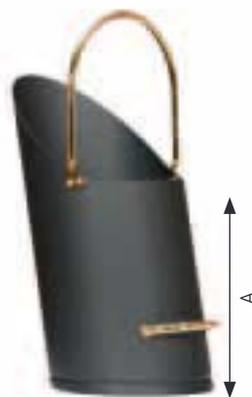
PORTE-PELLETS

Cet article contient 5 kg. de granulés et permet de vider le combustible dans le réservoir du poêle de manière facile, avec un poids réduit par rapport au sac de 15 kg.

CODE	Couleur	Diamètre mm	Hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
SPPL-N	Noir	240	315	
SPPL-R	Marron	240	315	
SPPL-G	Gris	240	315	



SPPL Noir

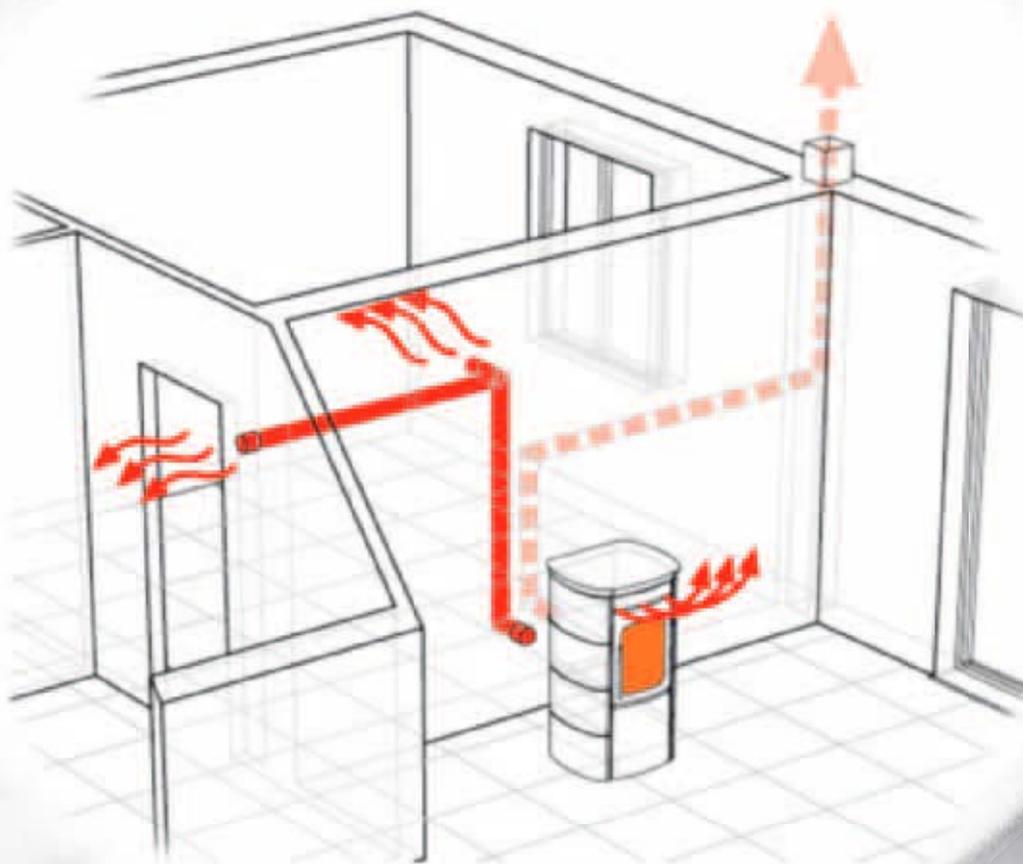


SPPL Gris



SPPL Marron

Poigné disponible sur demande en version chromé ou doré, SVP spécifier sur la commande.



**ACCESSOIRES POUR VENTILATION
AIR CHAUD ET COMPENSATION
MANTEAU DE LA CHEMINEE**



ACCESSOIRES POUR CANALISATION AIR CHAUD

**NOUVEAUTE 2021: disponibles
aussi en couleur NOIRE**

Les accessoires en aluminium d'épaisseur 10/10, disponibles en diamètres 60 et 80, sont fournis avec joint d'étanchéité, peinture à poudre époxydique couleur blanche. La résistance thermique est jusqu'à 200°C en continu.

Ces accessoires sont utilisés pour la canalisation d'air chaud produit par les poêles à pellets canalissables, récemment entrés sur le marché.

LES ACCESSOIRES DE CETTE GAMME NE PEUVENT PAS ETRE UTILISES POUR LA CREATION DU CONDUIT DE RACCORDEMENT.

Avec délais de livraison de 10 jours disponibles aussi en couleur grise.

Pour commander ces accessoires:

- Utiliser le code dans les tableaux pour la couleur blanche.
- Ajouter une « N » à la fin du code dans les tableaux pour commander les pièces avec couleur noire.
- Ajouter une « G » à la fin du code dans les tableaux pour commander les pièces avec couleur grise.

ELEMENTS LINEAIRES



CODE	DESCRIPTION	Longueur utile mm	PRIX UNITAIRE €
T2000D60AL	Tuyau linéaire en aluminium L. 2000 mm diam. 60	1950	
T1000D60AL	Tuyau linéaire en aluminium L. 1000 mm diam. 60	950	
T500D60AL	Tuyau linéaire en aluminium L. 500 mm diam. 60	450	
T250D60AL	Tuyau linéaire en aluminium L. 250 mm diam. 60	200	
T2000D80ALU	Tuyau linéaire en aluminium L. 2000 mm diam. 80	1950	
T1000D80ALU	Tuyau linéaire en aluminium L. 1000 mm diam. 80	950	
T500D80ALU	Tuyau linéaire en aluminium L. 500 mm diam. 80	450	
T250D80ALU	Tuyau linéaire en aluminium L. 250 mm diam. 80	200	

COUDE 90°



Raccord d'angle moulé sous pression servant à changer la direction du conduit de distribution d'air chaud de 90°.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
C90D60AL	Coude 90° d'aluminium diamètre 60	
C90D60FFAL	Coude 90° d'aluminium diam. 60 avec 2 sorties femelles	
C90D80ALU	Coude 90° d'aluminium diamètre 80	
C90D80FFALU	Coude 90° d'aluminium diamètre 80 avec 2 sorties femelles	

COUDE 45°



Raccord d'angle moulé sous pression servant à changer la direction du conduit de distribution d'air chaud de 45°.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
C45D60AL	Coude 45° d'aluminium diam. 60	
C45D80ALU	Coude 45° d'aluminium diam. 80	

RACCORD FEMELLE-FEMELLE



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RACFFD60AL	Raccord femelle-femelle d'aluminium diam. 60	
RACFFD80ALU	Raccord femelle-femelle d'aluminium diam. 80	

RACCORD Y



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RACYD60	Raccord Y diam 60 (sorties mâles)	
RACYD80B	Raccord Y diam 80 zingue verni (sorties mâles)	

TE 135°



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RACT135D60	Raccord 135° diam 60 (sorties mâles)	
RACT135D80	Raccord 135° diam 80 zingue verni (sorties mâles)	

TREMIE ZINGUE 60-40X150



Accessoire qui relie le conduit de distribution d'air chaud au diamètre rond et aux grilles comme les modèles de la page 64.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
TRAMOGGIAZINC15060	Diamètre 60 à 150x40	
TRAMOGGIAZINC15080	Diamètre 80 à 150x40	

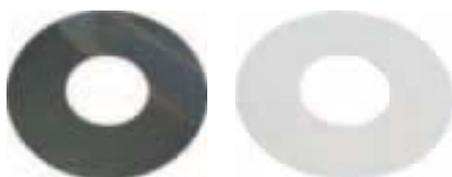
REDUCTIONS



Réduction qui permet de relier le conduit de distribution d'air chaud du diamètre 60 au diamètre 80.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RID80-60FE	De diamètre 80F à diamètre 60 M	
RID80M-60F	De diamètre 80M à diamètre 60 F	
RID80F-60F	De diamètre 80F à diamètre 60 F	

ROSACE



La rosace sert à embellir le mur où le conduit s'insère.

Finitions disponibles : Rosace plate inox - Rosace plate inox peint blanche - Rosace en silicone blanche. Sur demande les rosaces en silicone d.80 sont disponibles aussi avec couleur noire.

Nouveauté

Nouveauté

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
ROSD60	Rosace diamètre 60 inox	
ROSD60B	Rosace diamètre 60 inox peint blanche	
ROSD80SILB	Rosace diamètre 80 silicone blanche	
ROSD80SILN	Rosace diamètre 80 silicone noire	
ROSD60SILB	Rosace en silicone diam.60 blanche	
ROSD60SILN	Rosace en silicone diam.60 noire	

COLLIER A POINTE



Élément indispensable pour maintenir en axe le conduit de distribution d'air chaud par rapport au mur.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
COLLARECD60MP	Collier à pointe diamètre 60 blanc	
COLLARECD80AL	Collier à pointe diamètre 80 blanc	

GRILLE MOTORISEE POUR ASPIRATION AIR CHAUD

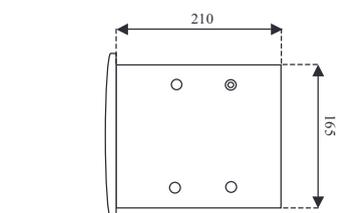


LIBECCIO est un système d'aspiration d'air chaud produit par le générateur de chaleur qui, à travers son ventilateur, permet d'augmenter le volume de la chaleur introduite dans une autre pièce, en ayant une distribution d'air chaud plus rapide.

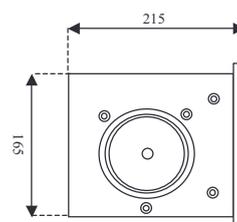
Fourni avec livret d'installation, et alimentation 230V, **il est doté d'un variateur de vitesse qui permet le réglage de la portée de 10m³ à 180m³/h.**

La grille de diffusion est en couleur blanche, d'aspect esthétique agréable.

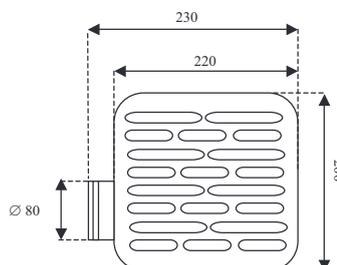
CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
LIBECCIO	Grille motorisée pour aspiration air chaud	



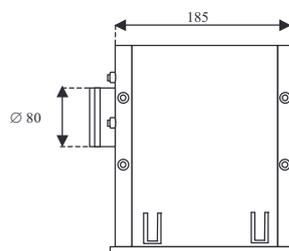
Vue frontale



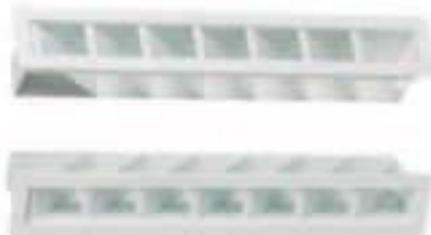
Vue latérale à gauche



Vue latérale à droite



GRIL DE COMPENSATION MANTEAU



Grille pour ventilation d'air chaud avec cadre de 15 mm La grille peut être positionnée soit horizontalement soit verticalement et les déviateurs peuvent être demandés vers la **droite** ou vers la **gauche**.

Les couleurs disponibles sont : NOIR-BLANC (la lettre à la fin de chaque code indique la couleur).

CODE	Couleur	Longueur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCH400X40X80CDBDX	Blanc	400	40	80	
BOCCH400X40X80CDBSX	Blanc	400	40	80	
BOCCH400X40X80CDNDX	Noir	400	40	80	
BOCCH400X40X80CDNSX	Noir	400	40	80	

Grille pour diffusion air chaud ou aspiration air avec cadre de 15 mm, canalisable par raccord carré/ronde.

Les couleurs disponibles sont NOIR-BLANC (la lettre à la fin de chaque code indique la couleur).



CODE	Longueur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTA1000X40X80B	1000	40	80	
BOCCHETTA1000X40X80N	1000	40	80	
BOCCHETTA800X40X80B	800	40	80	
BOCCHETTA800X40X80N	800	40	80	
BOCCHETTA700X40X80B	700	40	80	
BOCCHETTA700X40X80N	700	40	80	
BOCCHETTA600X40X80B	600	40	80	
BOCCHETTA600X40X80N	600	40	80	
BOCCHETTA500X40X80B	500	40	80	
BOCCHETTA500X40X80N	500	40	80	
BOCCHETTA400X40X80B	400	40	80	
BOCCHETTA400X40X80N	400	40	80	
BOCCHETTA200X40X80B	200	40	80	
BOCCHETTA200X40X80N	200	40	80	

Grille pour diffusion air chaud avec prédisposition pour le raccordement d'un raccord carré/ronde.

Les couleurs disponibles sont NOIR-BLANC (la lettre à la fin de chaque code indique la couleur).

CODE	Longueur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTA690X60X120B	690	60	120	
BOCCHETTA690X60X120N	690	60	120	
BOCCHETTA460X60X120B	460	60	120	
BOCCHETTA460X60X120N	460	60	120	
BOCCH.1000X60X120B	1000	60	120	
BOCCH.1000X60X120N	1000	60	120	



GRILLE D'ANGLE H 60



Grille d'angle avec prédisposition pour deux attaques raccord carré/rond par côté. Les couleurs disponibles sont NOIR-BLANC. **La lettre à la fin de chaque code indique la couleur. Raccord carré/rond pas inclus.**

CODE	Coté intérieur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCH.ANG560X560X60B	560x560	60	120	
BOCCH.ANG560X560X60N	560x560	60	120	

GRILLE D'ANGLE H 40



Grille d'angle avec prédisposition pour deux attaques raccord carré/rond par côté. Les couleurs disponibles sont NOIR-BLANC. **La lettre à la fin de chaque code indique la couleur. Raccord carré/rond pas inclus.**

CODE	Coté intérieur mm	Hauteur mm	Profondeur mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTANGOLO444B	400x400	40	80	
BOCCHETTANGOLO444N	400x400	40	80	
BOCCHETTANGOLO554B	500x500	40	80	
BOCCHETTANGOLO554N	500x500	40	80	

RACCORD CARRE/ROND



Le raccord carre/rond pour canalisation d'air chaud est réalisé en tôle galvanisée et sert à canaliser l'air chaud produit par le générateur, à partir du diamètre de la sortie de jusqu' l'entrée rectangulaire de la grille.

CODE	MESURE DE Ø A GRIL	PRIX UNITAIRE €
TRAMOGGIAZINC125	Diam. 125 à 150x40	
TRAMOGGIAZINC150	Diam. 150 à 195x60	
TRAMOGGIAZINC1501	Diam. 150 à 150x40	
TRAMOGGIAZINC1502	Diam. 150 à 150x60	

GRILLE POUR CANALISATION AVEC FENTES ORIENTEES



Simple variation des grilles existantes, elle ne se différencie que par les angles des fentes qui permettent la déviation du flux selon les besoins.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTAD60ASO	Grille avec fentes orientées et jonction diam. 60	
BOCCHETTAD80ASO	Grille avec fentes orientées et jonction diam. 80	
BOCCHETTAD100ASO	Grille avec fentes orientées et jonction diam. 100	

GRILLE INSERE SUR TUYAU



pour ouvrir
ou fermer
la bouche

Grille qui complète la gamme de produits pour canalisation d'air chaud. Elle est fournie avec un diamètre 80, l'accès est possible des 2 côtés, au choix. En utilisant la réduction en aluminium 80/70, cette grille peut être utilisée aussi avec un tuyau diam. 70.

La grille frontale est réglable, mais les lamelles sont fixes.

La partie frontale mesure 170x80 et le raccord du tuyau diam. 80 est 220 mm long.

La mesure du trou rectangulaire à exécuter sur le placoplâtre est : 166x64 mm.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTAC/TUB080	Grille pour canalisation air mesures 170x80 avec tuyau diamètre 80	

GRILLE DE VENTILATION 100X100 AVEC JONCTION D.80

Nouveauté



Grille avec ventilateur axial pour installation à paroi, elle peut être connecté au tuyau flexible (diam. 70 ou 80).

Le trou nécessaire pour l'installation est 100x100 mm

CODE	DESCRIPTION	PRIX NET €
BOCCHETTABMV/CP/V	Grille ventilée 125x125 avec jonction diam. 80 – mesures trou : 100x100 complète avec sonde thermostatique et régulateur manuelle de vitesse électronique	



GRILLE RONDE POUR SORTIE AIR CHAUD A PAROI



Nouveauté

C'est une grille de sortie pour une canalisation d'air chaud avec une forme ronde. Réalisé en fer, peint couleur blanche base.

CODE	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTAD60ESTD110	60	110	
BOCCHETTAD80ESTD130	80	130	
BOCCHETTAD100EST150	100	150	

GRILLE CARRE POUR SORTIE AIR CHAUD A PAROI



Nouveauté

C'est un grille de sortie pour une canalisation d' air chaud avec une forme carrée. En fer, peint couleur blanche base.

CODE	Diamètre Intérieur mm	Mesures Extérieures mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTAD60-11x11	60	110x110	
BOCCHETTAD80-13x13	80	130x130	
BOCCHETTAD100-15x15	100	150x150	

GRILLE RONDE



Grille ronde pour sortie d'air chaud qui permet de régler le flux d'air à travers d'une soupape positionnée au centre.

CODE	Diamètre trou postérieure mm	PRIX UNITAIRE €
BOCCHETTAD80	80	
BOCCHETTAD100	100	
BOCCHETTAD125	125	
BOCCHETTAD150	150	

GRILLE TRAME DE FINITION POUR SORTIE AIR CHAUD



Ce modèle de grille tramée de finition pour sortie d'air chaud, de couleur blanche, est fournie d'ailettes réglables pour le flux à travers la petite roue située au centre du bord. Article en métal verni.

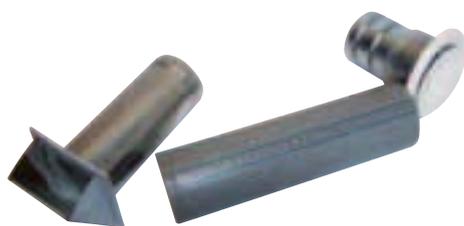
Pour compléter l'installation les trémies sont fournies. Chaque modèle s'adapte à la mesure de la grille tramée et permet de la connecter au diamètre demandé.

CODE	Mesure trou postérieure grille tramé mm	Mesure postérieure trémie mm	PRIX UNITAIRE €
GRATA135X195	105X165	-	
TRAMOGGIA135X195/80	-	80	
TRAMOGGIA135X195/100	-	100	
TRAMOGGIA135X195/120	-	120	
GRATA175X245	140X215	-	
TRAMOGGIA175X245/80	-	80	
TRAMOGGIA175X245/100	-	100	
TRAMOGGIA175X245/120	-	120	
GRATA195X335	165X300	-	
TRAMOGGIA195X335/80	-	80	
TRAMOGGIA195X335/100	-	100	
TRAMOGGIA195X335/120	-	120	
TRAMOGGIA195X335/150	-	150	

KIT PRISE D'AIR

Le kit comprend une grille conique pour l'intérieur, un tuyau pour le passage au mur avec longueur 300 mm et une prise d'air avec protection inox d'extérieure.

PHOTO KIT AIR DÉMONTÉ



CODE	Diamètre mm	PRIX UNITAIRE €
KITPRESARIAD80	80	
KITPRESARIAD100	100	
KITPRESARIAD150	150	

KIT PRISE D'AIR AVEC RECHAUFFEUR



Le kit prise d'air avec réchauffeur fournit air fraîche et préchauffé à l'intérieur de la maison. Le thermostat va à allumer la partie chauffant quand la température de la pièce est inférieure à 3°C et à l'éteindre quand la température est supérieure à 15 °C. Les éléments chauffants servent à réguler automatiquement la consommation énergétique selon le volume et la température de l'air qui passe. Il est fourni avec valve à charnier. Le kit contient un filtre (fourni à l'intérieur de la boîte) pour capturer poussière et autres particules transportés par l'air, à positionner selon les instructions fournies avec l'emballage.

CODE	Diamètre mm	PRIX UNITAIRE €
KITPRESARIAD80R	Kit prise d'air d. 80 avec réchauffeur	
KITPRESARIAD100R	Kit prise d'air d. 100 avec réchauffeur	
KITPRESARIAD150R	Kit prise d'air d. 150 avec réchauffeur	



TUYAUX FLEXIBLE POUR CANALISATION EN ALUMINIUM



Ce produit avec sa paroi intérieure lisse, permet le transport de l'air chaud canalisé sans contrarier le flux et en réduisant les pertes de charge et le bruit causé par son passage. Résistant jusqu'à 300°.

CODE	Ø mm	Emballage	PRIX au mètre €
ALUFLEXD60LISCIO	60	Rouleau 25 mètres	
ALUFLEXD70LISCIO	70	Rouleau 25 mètres	
ALUFLEXD80LISCIO	80	Rouleau 30 mètres	
ALUFLEXD100LISCIO	100	Rouleau 30 mètres	

TUYAU EXTENSIBLE EN ALLUMINIUM



Tuyau en aluminium d'épaisseur 0,12 pour canalisation d'air chaud, fourni en morceau de longueur 0,90 extensible jusqu' à 3 mètres.

CODE	Ø mm	Emballage	PRIX UNITAIRE €
ALUFLEXD60SP012	60	Morceau de 0,90 mt extensible jusqu'à 3 mètres	
ALUFLEXD70SP012	70	Morceau de 0,90 mt extensible jusqu'à 3 mètres	
ALUFLEXD80SP012	80	Morceau de 0,90 mt extensible jusqu'à 3 mètres	
ALUFLEXD100SP012	100	Morceau de 0,90 mt extensible jusqu'à 3 mètres	
ALUFLEXD150SP012	150	Morceau de 0,90mt extensible jusqu'à 3 mètres	

COQUILLE POUR TUYAUX ALUMINIUM POUR CANALISATION



Coquille qui complète la gamme des tuyaux en aluminium pour canalisation d'air chaud, réalisée en laine de verre d'épaisseur 6 mm et densité 130kg/m³. Elle est revêtue d'aluminium tramé. Elle permet de maintenir la température transportée jusqu'à la fin du conduit.

De plus, sa densité permet de réduire le bruit pendant le passage d'air.

CODE	Emballage	PRIX UNITAIRE €
COPPELLA50AL	Coquille en fibre de verre ép. 6 mm diam. 50 L=1000 mm	
COPPELLA60AL	Coquille en fibre de verre ép. 6 mm diam. 60 L=1000 mm	
COPPELLA70AL	Coquille en fibre de verre ép. 6 mm diam. 70 L=1000 mm	
COPPELLA80AL	Coquille en fibre de verre ép. 6 mm diam. 80 L=1000 mm	
COPPELLA100AL	Coquille en fibre de verre ép. 6 mm diam. 100 L=1000 mm	

TUYAU AIR SUPERFLEX



Ce tuyau est indiqué pour le transport d'air chaud produit par les poêles canalises et sa particularité est de maintenir le diamètre nominal aussi bien avec un rayon de cambrure 90°, ceci est possible grâce à une lame d'acier qui soutient le tissu thermorésistant à 125°.

Produit en diamètre 80, il est possible de l'adapter aux sorties avec diamètre 100 avec une réduction.

Fourni en morceau de 5 mètres complet de bandelettes de blocage.

CODE	Ø intérieur mm	Emballage	PRIX €
TUBOARIAD80	80	Rouleau 5 mètres	

REDUCTION ALUMINIUM DE D. 80 A DIAM. 70

Cette réduction permet d'utiliser les grilles et les bouches de ventilation qui se trouvent en commerce avec une jonction diamètre 80 mais aussi aux appareils avec un tuyau de diamètre 70.



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RID80F-70AL	Réduction aluminium de Diam. 80F à Diam. 70M	

RACCORDS GALVANISES

RACCORD CROIX ZINGUE



CODE	RIX UNITAIRE €
RACC4VIEZINCD80	
RACC4VIEZINCD100	
RACC4VIEZINCD120	

RACCORD Y ZINGUE



CODE	RIX UNITAIRE €
RACYZINCD80	
RACYZINCD100	
RACYZINCD120	

RACCORD 135° ZINGUE



CODE	RIX UNITAIRE €
RAC135ZINCD80	
RAC135ZINCD100	
RAC135ZINCD120	

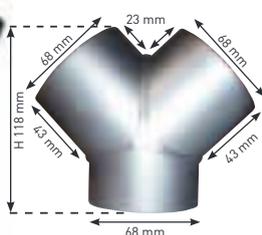
BOUCHON DEVIATEUR DE FLUX



Il est utilisé à la fin du conduit de canalisation d'air chaud pour dévier le flux selon les besoins.

CODE	RIX UNITAIRE €
TAPPODEV80	
TAPPODEV100	

RACCORD Y



Ce raccordement est étudié pour une canalisation « double » air chaud.

CODE	Diamètre mm	RIX UNITAIRE €
RACYD70	70	
RACYD80	80	
RACYD100	100	

GESTION DES FUMÉES

REGULATEUR DE TIRAGE



Le régulateur de tirage est un accessoire qui peut être monté sur le conduit de fumée pour régler le flux à l'intérieur du conduit et exploiter au mieux le rendement de l'appareil.

Il est équipé d'une soupape de régulation et d'un contrepoids.

Le contrepoids a la fonction de régler et de maintenir le rapport de pression.

Quand le tirage du conduit de fumée est trop élevé, la soupape du régulateur s'ouvre en faisant entrer l'air qui diminue le tirage jusqu'au niveau désiré.

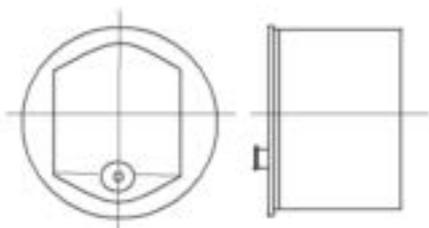
Le régulateur s'apte aux différents diamètres par une réduction ou une augmentation fournies sur demande. Sur demande il est possible avoir le régulateur verni, on doit utiliser le code MODULATOREV e spécifier la couleur demandée.



Exemple du montage du régulateur de tirage sur un conduit de fumée simple paroi inox en intubation, possible aussi sur conduit de fumée double paroi isolé et conduit de raccordement.

Il est interdit le montage du régulateur de tirage en salle sans aération naturelle.

Le régulateur ne travaille seulement que s'il est en position parfaitement horizontale, comme montré sur le dessin ci-dessus.



CODE	Ø mm	PRIX UNITAIRE €
MODULATORE	150	
MODULATOREV	150	

COUVRE REGULATEUR



Pendant le fonctionnement du régulateur sur le conduit de fumée extérieur, on peut avoir des interférences sur le bon fonctionnement provoquées par le mauvais temps, pluie ou vent.

Cet article a été réalisé comme accessoire de protection, il maintient dans tous les cas le libre passage de l'air demandé par le régulateur. Disponible en version inox et cuivre.

CODE	MESURES en mm	PRIX UNITAIRE €
COPRIMODULATORE	Diam. Extérieur 150 – H. 70	
COPRIMODULATORER	Diam. Extérieur 150 – H. 70	

REGULATEUR DE TIRAGE POUR POÊLES A GRANULES



Le régulateur de tirage réalisé pour les poêles à granules, permet de régler la demande d'air de l'installation de manière automatique.

Le réglage des Pascal demandés de l'appareil est facile parce qu'il peut s'effectuer avec la poignée frontale, en suivant les indications de l'échelle sur le tableau. Utilisable avec diamètres 80,100 et 120.

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
MODULATORE80	Régulateur de tirage pour poêles à granules	

TE POUR REGULATEUR DE TIRAGE



Raccord en Té spécialement créé avec une sortie femelle « horizontale 150 » de diamètre pour accueillir le régulateur de tirage.

CODICE	A	B	E	C - Ø mm intérieur	D - Ø mm extérieur	PRIX UNITAIRE €
RACTD120MODULATORE	500	250	200	120	118,5	
RACTD130MODULATORE	500	250	210	130	128,5	
RACTD140MODULATORE	500	250	220	140	138,5	
RACTD150MODULATORE	500	250	230	150	148,5	
RACTD160MODULATORE	500	250	240	160	158,5	
RACTD180MODULATORE	500	250	260	180	178,5	
RACTD200MODULATORE	500	250	280	200	198,5	

TUYAUX RECTANGULAIRES POUR CANALISATION D'AIR CHAUD

NOUVEAUTE

ELÉMENTS LINÉAIRES

Les tuyaux rectangulaires sont réalisés en acier inox AISI 430 afin de transporter l'air canalisé sous le sol pendant la construction de la maison.



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
TUBORETT1000	Tuyau rectangulaire mes. 100x50 L=1000 mm	
TUBORETT500	Tuyau rectangulaire mes. 100x50 L=500 mm	
TUBORETT250	Tuyau rectangulaire mes. 100x50 L=250 mm	

CURVA 90°

Les coudes rectangulaires sont utilisés pour dévier l'axe de l'air de 90°, ils peuvent être plates ou frontales, **à spécifier sur la commande le modèle choisi.**



COUDE PLAT



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
C90RETT	Coude 90° rectangulaire 100x50	
C90RETTPIANA	Coude 90° rectangulaire plat 100x50	

RACCORD FEMELLE - FEMELLE

Ce raccord sert à unir deux éléments entre eux.



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
RACFFRETT	Raccord femelle-femelle rectangulaire mes.100x50 L=150	

TREMIE DE MESURE. 100X50 A DIAM. 80

Cet élément est utilisé comme pièce de départ de l'appareil.



CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
TRAMOGGIARETT-80F	Trémie de mesure 100x50 à diam. 80 femelle	

Les mesures de cette gamme sont approximatives : nous réalisons aussi autres mesures sur demande du client.



MC

MATERIAUX ISOLANTS





Superwool® Plus Blok

Description

Les panneaux rigides Superwool® Plus Blok sont obtenus à partir de fibres Superwool® Plus, des fibres minérales et d'une faible quantité de liants organiques.

Grâce à leur teneur en fibre élevée, ils sont robustes, légers et résistants aux chocs thermiques.

Les trois types de Superwool® Plus Blok sont hydrofugés dans la masse, ce qui permet de couler du béton réfractaire directement à leur contact.

Les épaisseurs supérieures à 50mm sont obtenues par contrecollage de deux panneaux standards.

TEMPÉRATURE MAXIMUM D'UTILISATION EN CONTINU

Superwool® Plus Blok - 800: 800°C
 Superwool® Plus Blok - 1000: 1000°C
 Superwool® Plus Blok - 1100: 1100°C

La température maximum d'utilisation en continu dépend de l'application. En cas d'hésitation, nous vous recommandons de contacter votre distributeur Morgan Thermal Ceramics qui vous conseillera.

Type

Bloc pour isolation en sous-couche.

AVANTAGES

- Traités hydrofuges dans la masse
- Bonne tenue au choc thermique
- Faible conductivité thermique
- Géométrie précise et tolérances rigoureuses
- Structure homogène se prêtant bien aux usinages
- Non friables
- Teneur en fibre élevée
- Légers, faible inertie thermique
- Faciles à installer

SUPERWOOL® is a patented technology for high temperature insulation wools which have been developed to have a low bio persistence (information upon request). This product may be covered by one or more of the following patents, or their foreign equivalents:- SUPERWOOL® PLUS™ products are covered by patent numbers:- US5714421, US5994247, US6180546, US7259118, and EP0621858. SUPERWOOL® 607HT™ products are covered by patent numbers:- US5955389, US6180546, US7259118, US7470641, US7651965, US7875566, EP0710628, EP1544177, and EP1725503. A list of foreign patent numbers is available upon request to The Morgan Crucible Company plc.

www.morganadvancedmaterials.com
 Europe: +44 (0) 151 334 4030 / marketing.tc@morganplc.com
 North America: +1 (0) 706 796 4200 / northamerica.tc@morganplc.com
 South America: +54 (11) 4373 4439 / marketing.tc@morganplc.com
 Asia: +65 (0) 6595 0000 / asia.mc@morganplc.com



Superwool® Plus Blok

Principales Caractéristiques		Superwool® Plus™ Blok 800	Superwool® Plus™ Blok 1000	Superwool® Plus™ Blok 1100
Température de classification	°C	1000	1100	1100
Caractéristiques mesurées à l'ambiante (23°C/50% RH)*				
Couleur		marrón/claro	marrón/claro	marrón/claro
Masse volumique	kg/m ³	320	320	320
Contrainte de rupture en flexion	MPa	0.7	0.8	0.8
Contrainte de compression pour tassement de 10% de l'épaisseur	MPa	0.30	0.40	0.30
Absorption d'eau (NF P75-302) après 96 heures (sur le côté avec le nom du produit).	kg/m ³	5	5	5
Performance à haute température*				
Perte au feu	%	5.5	5.5	4.5
Retrait linéaire permanent (ENV 1094-1) après 24 heures de chauffage sur toutes les faces à température maximum d'utilisation en continu:	%	2.0	1.6	1.2
Conductivité thermique (ASTM C-201) à la température moyenne de:				
Conductivité Thermique (ASTM C-201):				
200°C	W/m. K	0.05	0.06	0.05
300°C	W/m. K	0.05	0.06	0.06
400°C	W/m. K	0.06	0.07	0.07
500°C	W/m. K	0.07	0.09	0.08
600°C	W/m. K	0.08	0.10	0.09
700°C	W/m. K	0.10	0.11	0.11
800°C	W/m. K	0.12	0.13	0.12
900°C	W/m. K		0.16	0.14
1000°C	W/m. K			0.16

* Valeurs indiquées pour l'épaisseur de 50mm

Présentation, conditionnement

Plaques de format standard: 1000mm x 600mm.
Épaisseurs: 25mm, 30mm, 40mm, 50mm, 60mm, 70mm, 80mm, 90mm et 100mm.

Les épaisseurs supérieures à 50mm sont obtenues par collage de deux panneaux standards.

Emballage sur palette (1225mm x 1020mm), avec cartonnage de protection et housse plastique rétractable et recyclable.

The values given herein are typical values obtained in accordance with accepted test methods and are subject to normal manufacturing variations. They are supplied as a technical service and are subject to change without notice. Therefore, the data contained herein should not be used for specification purposes. Check with your Thermal Ceramics office to obtain current information.

www.morganadvancedmaterials.com

Europe: +44 (0) 151 334 4030 / marketing.tc@morganplc.com

North America: +1 (0) 706 796 4200 / northamerica.tc@morganplc.com

South America: +54 (11) 4373 4439 / marketing.tc@morganplc.com

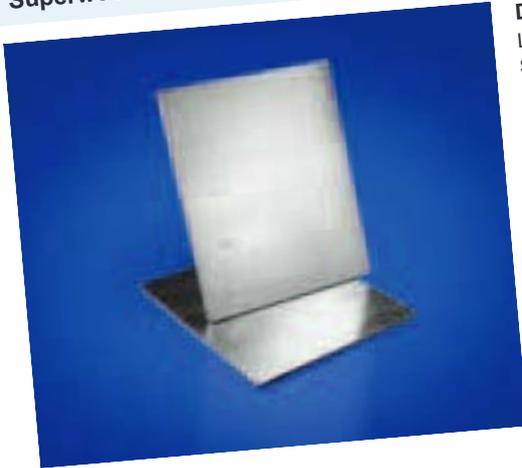
Asia: +65 (0) 6595 0000 / asia.mc@morganplc.com

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
SWPLUS1100BLOK	Panneau Super Wool 1000x600x25	
SWPLUS1100BLOK30	Panneau Super Wool 1000x600x30	
SWPLUS1100BLOK40	Panneau Super Wool 1000x600x40	



THERMAL CERAMICS

Superwool® Plus Aluboard



TYPE

Panneau d'isolation et de protection thermique réfléchissant la chaleur.

TEMPÉRATURE DE CLASSIFICATION

600°C sur la face aluminium. Le panneau isolant a une température de classification de 800°C.

RECOMMANDATIONS

- Ce produit, lors de la première mise en température, est susceptible d'émettre une odeur accompagnée d'une légère fumée, dues à la calcination du liant à base d'amidon.
- Les tests effectués par le Service d'Hygiène et de Médecine du Travail à Aix la Chapelle, n'ont pas mis en évidence de risque particulier en relation avec une telle émission.
- Pour votre confort, il est toutefois recommandé d'aérer la pièce lors de la première mise en température jusqu'à disparition des odeurs

DESCRIPTION

Le panneau rigide est obtenu à partir de fibres Superwool® Plus™, de fibres minérales et d'une faible quantité de liants organiques, sur lequel est collée une plaque d'aluminium.

Grâce à sa teneur en fibre élevée, il est robuste, léger et résistant aux chocs thermiques.

AVANTAGES

- Faible conductivité thermique: permet de réduire à la fois les pertes calorifiques par les parois et l'épaisseur des murs
- Bonne tenue aux chocs thermiques
- Géométrie précise et tolérances rigoureuses
- Structure homogène se prêtant bien aux usinages
- Son excellente tenue mécanique le rend très maniable
- Léger: faible inertie thermique

SUPERWOOL® is a patented technology for high temperature insulation wools which have been developed to have a low bio persistence (information upon request). This product may be covered by one or more of the following patents, or their foreign equivalents:- SUPERWOOL® PLUS™ products are covered by patent numbers:- US5714421, US5994247, US6180546, US7259118, and EP0621858. SUPERWOOL® 607HT™ products are covered by patent numbers:- US5955389, US6180546, US7259118, US7470641, US7651965, US7875566, EP0710628, EP1544177, and EP1725503. A list of foreign patent numbers is available upon request to The Morgan Crucible Company plc.

www.morganthermalceramics.com
 Europe: +44 (0) 151 334 4030 / marketing.tc@morganplc.com
 North America: +1 (0) 706 796 4200 / northamerica.tc@morganplc.com
 South America: +54 (11) 4373 4439 / marketing.tc@morganplc.com
 Asia: +65 (0) 6595 0000 / asia.mc@morganplc.com

- 1) Conseillé pour la réalisation de manteaux pour cheminées à insert.
- 2) Indiqué comme plaque isolante pour le rapprochement entre poêle et paroi extérieure.
- 3) Il est utilisé aussi pour la réalisation de découpe isolants.



THERMAL CERAMICS

Superwool® Plus Aluboard

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Température de classification	°C	600
Caractéristiques mesurées à l'ambiante (23°C/50% RH)		
Couleur		brun/ clair
Masse volumique	kg/m ³	340
Résistance à la flexion	MPa	1.0
Contrainte en compression pour un MPa 0.3 tassement de 10% de l'épaisseur	MPa	0.3
Performance à hautes température		
Perte au feu (2 heures à 600°C)	%	6.0
Retrait linéaire permanent après 24 heures de chauffage sur toutes les faces à 600°C (ASTM C-356:	%	6.0

Thermal conductivity (C-201): at mean temperature of:

200°C	0.07
300°C	0.08
400°C	0.09
500°C	0.10

Classement de réaction au feu

- France M0 (PV CSTB n°RA 97-005)
- Allemagne A2 (DIN 4102)

Présentation, conditionnement

Dimensions standard: 1600mm x 900mm
 Epaisseur: 25mm
 Nombre de panneaux par palette: 36
 L'Aluboard est emballé en cartons sur palette, revêtu
 d'un film plastique.

The values given herein are typical values obtained in accordance with accepted test methods and are subject to normal manufacturing variations. They are supplied as a technical service and are subject to change without notice. Therefore, the data contained herein should not be used for specification purposes. Check with your Thermal Ceramics office to obtain current information.

www.morganthermalceramics.com

Europe: +44 (0) 151 334 4030 / marketing.tc@morganplc.com
 North America: +1 (0) 706 796 4200 / northamerica.tc@morganplc.com
 South America: +54 (11) 4373 4439 / marketing.tc@morganplc.com
 Asia: +65 (0) 6595 0000 / asia.mc@morganplc.com

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
ALUBOARD	Panneau en fibres minérales avec aluminium 1600x900x25 mm	



Superwool

Superwool® Plus Blanket

Datasheet Code EU: 11-5-01 F

© 2009 Morgan Thermal Ceramics, a business within the Morgan Ceramics Division of The Morgan Crucible Company plc



Description

Le produit Superwool® Plus blanket offre les mêmes avantages que les autres membres de la famille Superwool® fibre mais avec une amélioration de la résistance à la manutention et également une amélioration des propriétés thermiques. Le Superwool® Plus est fabriqué à partir de matières premières pures utilisant une nouvelle technologie de production. En plus d'une amélioration des propriétés thermiques, les particules de poussières nuisibles ont été efficacement éliminées conférant au produit une souplesse au touché et une irritation moindre au cours de son utilisation.

La nappe Superwool® Plus Blanket est fabriquée à partir de fibre longues Superwool® présentant une même formule chimique que le produit original et reconnu Superwool®. Il est disponible dans une large gamme d'épaisseur et de densité. Il présente des propriétés isolantes remarquables aux températures élevées.

La nappe Superwool® Plus blanket a une excellente stabilité thermique et garde cette structure souple fibreuse jusqu'à sa température maximum en continu. Le produit Superwool® Plus™ est aiguilleté sur les deux faces et possède une haute résistance à la traction, avant et après cuisson. Le Superwool® Plus blanket ne contient ni liant, ni lubrifiant et n'émet pas de fumée ou odeur au cours du premier traitement thermique. Le Superwool® Plus blanket est flexible, facile à découper et former et facile à installer. (Numéro CAS: 329211-92-9).

Température de Classification 1200°C / 2192°F EN 1094-1

Avec le Superwool® Plus fibre, l'utilisation de matières premières pures dans l'ensemble de nos usines a engendré une augmentation de la température de 1100°C à 1200°C pour laquelle le produit a un retrait de 1%. Pour cette raison, la température de classification est désormais donnée à 1200°C conformément à la norme EN1094-1.

L'utilisation du Superwool® Plus fibre pendant de nombreuses années a démontré que le produit peut résister à des températures d'utilisation en continu en atmosphère oxydante de 1000°C. Cette température correspond à la température maximum d'utilisation en continu. Pour des applications supérieures à 1000°C, Thermal Ceramics recommande le produit Superwool® 607 HT™ qui a une température de classification de 1300°C.

Pour toute information complémentaire, n'hésitez pas à contacter votre distributeur Morgan Thermal Ceramics.

SUPERWOOL® is a patented technology for high temperature insulation wools which have been developed to have a low big persistence (information upon request). This product may be covered by one or more of the following patents, or their foreign equivalents:- SUPERWOOL® PLUS™ products are covered by patent numbers:- US5714421, US5994247, US6180546, US7259118, and EP0621858. SUPERWOOL® 607HT™ products are covered by patent numbers:- US5955389, US6180546, US7259118, US7470641, US7651965, US7875566, EP0710628, EP1544177, and EP1725503. A list of foreign patent numbers is available upon request to The Morgan Crucible Company plc.

Applications Typiques

- Production d'énergie particulièrement en isolation de co-générateur
- Isolation de cheminée
- Garnissage de chauffage
- Isolation de conduites
- Garnissages de four de recuit
- Isolation four face froide
- Isolation d'accumulateur de chaleur
- Isolation de four domestique
- Ecrans thermiques automobile
- Couverture de chenaux de coulée aluminium
- Utilisé pour le relâchement des contraintes des soudures

www.morganthermalceramics.com

02:2013 Page 1 of 2



Superwool

Superwool® Plus Blanket

Principales caractéristiques

Température de Classification 1200°C
 Température maximum d'utilisation en continu 1000°C

Couleur: White

Masse volumique: 64, 80, 96, 128, 160 kg/m³
 (4, 5, 6, 8, 10) lbs/ft³

Résistance à la traction: 128 kg/m³ 75 kPa

Performance Haute Température

Retrait linéaire permanent après 24 heures de chauffage sur toutes les faces à 1200°C: 1%

Conductivité Thermique (ASTM C-201)

Conformément à la décision du comité européen des normes d'abandonner la méthode de conductivité thermique selon l'EN 1094-1 car inexacte, Morgan Thermal Ceramics a décidé de présenter les données de conductivité thermiques selon la méthode bien établit ASTM C201.

Mean Temperature W/mK (BTU.in/hr/ft ² /°F)	Thermal conductivity (ASTM C-201):			
	64 kg/m ³ 4 lbs/ft ³	80 kg/m ³ 5 lbs/ft ³	96 kg/m ³ 6 lbs/ft ³	128 kg/m ³ 8 lbs/ft ³
200°C 392 °F	0.06 (0.42)	0,06 (0,42)	0,05 (0,35)	0,05 (0,33)
400°C 752 °F	0.11 (0.76)	0,09 (0,62)	0,09 (0,62)	0,08 (0,55)
600°C 1112 °F	0.18 (1.24)	0,15 (1,04)	0,14 (0,97)	0,12 (0,83)
800°C 1472 °F	0.29 (2.00)	0,24 (1,66)	0,21 (1,46)	0,18 (1,25)
1000°C 1832 °F	0.42 (2.9)	0,36 (2,49)	0,29 (2,01)	0,25 (1,73)

Composition Chimique

SiO₂: 62-68%
 CaO: 26-32%
 MgO: 3-7%
 Other: <1%

Présentation & Conditionnement

Les nappes Superwool® Plus™ Blanket sont emballées en carton, sur palette 1260mm x 940mm avec film étirable.

Epaisseur Mm	64 kg/m ³	80 kg/m ³	96 kg/m ³	128 kg/m ³	160 kg/m ³	Longueur mm	Largeur mm	m ² /carton
6				X				
10				X		4 x 5500	610	13.42
13		X	X	X		18500	610	11.28
19	X	X	X	X	X	14640	610	8.93
25	X	X	X	X	X	9760	610	5.95
38	X	X	X	X	X	7320	610	4.46
50	X	X	X	X		4880	610	2.98
						3660	610	2.23

Repères • et largeur 1220mm sur demande, avec quantités minimum d'accès. * Produit non standard, disponible sur demand

The values given herein are typical values obtained in accordance with accepted test methods and are subject to normal manufacturing variations. They are supplied as a technical service and are subject to change without notice. Therefore, the data contained herein should not be used for specification purposes. Check with your Thermal Ceramics office to obtain current information.

www.morganthermalceramics.com

02:2013 Page 2 of 2

CODE	DESCRIPTION	PRIX UNITAIRE €
INSULFRAX	Nappe en fibres de laine minérale mt 14,64xh610 Epaisseur 13 mm	



Superwool

Superwool® Plus Paper

Datasheet Code EU: 11-1-18 F

© 2009 Morgan Thermal Ceramics, a business within the Morgan Ceramics Division of The Morgan Crucible Company plc



Type
Papier en laine d'isolation haute température.

TEMPÉRATURE DE CLASSIFICATION

1200°C

Avec le Superwool® Plus™ fibre, l'utilisation de matières premières pures dans l'ensemble de nos usines a engendré une augmentation de la température de 1100°C à 1200°C pour laquelle le produit a un retrait de 4%. Pour cette raison, la température de classification est désormais donnée à 1200°C conformément à la norme EN1094-1.

La température maximum d'utilisation en continu dépend de l'application. En cas de doute, nous vous recommandons de contacter votre distributeur Morgan Thermal Ceramics qui vous conseillera.

Description

Le Superwool® Plus™ Paper est composé de fibres Superwool et d'un faible pourcentage de liants organiques qui facilite sa manipulation à froid.

Très flexible et résistant au déchirement, le Superwool® Plus™ Paper se prête particulièrement bien à toutes les transformations (contre-collage, découpe, pliage, enroulement).

Les liants organiques brûlent sans émission nuisible lors de la première exposition au feu, à approximativement 300°C, l'allumage démarrant à 180°C.

AVANTAGES

- Bonne résistance au déchirement
- Haute flexibilité
- Faible teneur en shots
- Epaisseur précise
- Lisse sur les deux faces
- Parfaite résistance au choc thermique
- Très faible conductivité thermique
- Non mouillé par l'aluminium en fusion
- Exonéré de toute classification cancérigène suivant la note Q de la directive 97/69 EC
- Exonéré de toute restriction d'utilisation suivant l'annexe V numéro 7.1 de la réglementation Allemande sur les substances dangereuses

SUPERWOOL® is a patented technology for high temperature insulation wools which have been developed to have a low bio persistence (information upon request). This product may be covered by one or more of the following patents, or their foreign equivalents:- SUPERWOOL® PLUS™ products are covered by patent numbers:- US5714421, US5994247, US6180546, US7259118, and EP0621858. SUPERWOOL® 607HT™ products are covered by patent numbers:- US5955389, US6180546, US7259118, US7470641, US7651965, US7875566, EP0710628, EP1544177, and EP1725503. A list of foreign patent numbers is available upon request to The Morgan Crucible Company plc.

www.morganthermalceramics.com

03:2011 Page 1 of 2



Superwool

Superwool® Plus Paper

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Température de classification

°C 1200

Caractéristiques mesurées à l'ambiante (23°C/50% HR)

- Couleur
- Masse volumique (moyenne)
- Résistance à la traction (EN 1094-1)

 kg/m³ blanc
 MPa 190-210
 > 0.65

Performances à haute température

- Perte au feu
- Retrait linéaire à 1000°C
- Conductivité thermique (ASTM C-201) à la température moyenne de:

 % 8
 % < 2

Thermal conductivity (ASTM C-201):

Mean Temperature	W/m.K
200°C	0.05
400°C	0.07
600°C	0.11
800°C	0.16
1000°C	0.23

Présentation, conditionnement

Rouleaux de largeur 1000mm, emballés en cartons.

Épaisseur (mm)	Longueur (m)
0.5	80
1	40
2	20
3	15
4	10
5	10
6	10
7	10
8	10
9	10
10	10

Existe en largeurs spéciales (de 10 à 1320mm) et sous forme de bandes auto-adhésives, en largeurs 15 à 50mm, épaisseurs 2, 3 et 4mm.
 Veuillez contacter votre distributeur Thermal Ceramics pour toute demande de ce type.

The values given herein are typical values obtained in accordance with accepted test methods and are subject to normal manufacturing variations. They are supplied as a technical service and are subject to change without notice. Therefore, the data contained herein should not be used for specification purposes. Check with your Thermal Ceramics office to obtain current information.

www.morganthermalceramics.com

03:2011 Page 2 of 2

CODE	DESCRIPTION	PRIX €
ISOLANTEFOGLIOBIO	Panneau pressé en fibre minérale superwool épaisseur 5 mm (commande minimum 1000x1220 mm)	

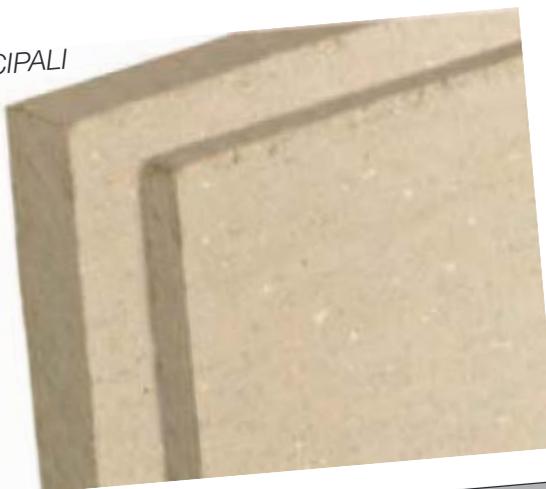
SILICATE DE CALCIUM

LASTRE NAPER S

GLOBAL BUILDING

VANTAGGI E CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- grandi dimensioni e autoportanza
- resistenza meccanica e all'abrasione
- buon isolamento termico
- incombustibile: classe A1
- ottimo supporto meccanico
- ottima lavorabilità
- stabilità dimensionale in presenza di umidità o temperature elevate
- ottima stabilità in caso di incendio
- buona resistenza agli agenti chimici
- resistenza alle vibrazioni
- marcatura CE (EN 12467)



CARATTERISTICHE TECNICHE	
Spessore	5 - 6 - 8 - 9 - 12 - 15 - 20 - 25 mm
Dimensioni	1200 / 1220 x 2400 / 2440 / 3000 mm
Densità	1200 kg/m ³ ± 10%
Modulo di elasticità	⊥ 5000 N/mm ²
	// 4200 N/mm ²
Resistenza a flessione	⊥ 10 N/mm ²
	// 8 N/mm ²
Resistenza a compressione	9 N/mm ²
Conduttività termica	0,25 W/mK
Dilatazione termica	≤ 4,0 x 10 ⁻⁶ °C ⁻¹
Assorbimento umidità	≤ 2,0 %
Contenuto residuo di umidità	< 10%
Classe di reazione al fuoco	A1 (EN 12467)
Squadro	≤ 3 mm/m
Tolleranza lunghezza	< 2440 mm ± 4
	> 2440 mm ± 5
Tolleranza larghezza	< 1220 mm ± 3
	≤ 9 mm ± 0,3
Tolleranza spessore	9 - 15 mm ± 0,5
	> 15 mm ± 0,6

LAVORABILITÀ E TRASFORMAZIONE

Le lastre NAPER S sono facilmente lavorabili con macchine utensili da legno, seghetti alternativi, seghe circolari, taglio ad acqua.
Possono essere fissate con viti autofilettanti.

Global Building srl | Sede legale e operativa: Via G. Matteotti, 10 - Loc. Spercenigo - 31048 San Biagio di Callalta (TV) - Italy
Telefono +39 0422 892728 - Fax +39 0422 892780 - info@globalbuilding.it - www.globalbuilding.it

3

LASTRE FIREGUARD® 25



Utilizzo: protezioni strutturali, riqualificazioni, pareti, contropareti, controsoffitti, protezione canalizzazioni di servizio.

Descrizione: le lastre FIREGUARD® 25 sono costituite da silicati e solfati di calcio, esenti da amianto, sono prodotte per laminazione con controllo dell'essiccazione in stabilimento. Garantiscono un elevato isolamento termico in caso di incendio, rendendole adatte in tutti i casi ove necessiti una protezione antincendio passiva. Sono incombustibili (classe A1 di reazione al fuoco). Le lastre FIREGUARD® 25 garantiscono resistenza meccanica ed una elevata resistenza all'umidità e agli agenti atmosferici.

Applicazione: le lastre FIREGUARD® 25 vengono fissate mediante fissaggi meccanici (viti o tasselli). È necessario rispettare le indicazioni contenute nelle specifiche certificazioni, in relazione alle tipologie adottate. Nei sistemi di placcaggio le lastre FIREGUARD® 25 sono solitamente certificate senza la stuccatura dei giunti.

Nel caso per motivi di finitura estetica se ne desidera la stuccatura occorre posizionare i sistemi di fissaggio ad interasse 250 mm, lungo i bordi della lastra ed in mezzzeria. Occorre utilizzare stucco a base gesso FIREGUARD COMPOUND applicato con nastro in rete o nastro in fibra di vetro.

DATI TECNICI	VALORI
Marchio CE	EN 15283-1
Spessore	25,4 mm
Larghezza	600 mm
Lunghezza	2200 mm
Peso	20,4 kg/m ²
Modulo di elasticità	>2500 MPa
Resistenza a compressione	>8,5 MPa
Resistenza a flessione	>7,6 MPa
Resistenza all'estrazione del chiodo	>850 N
Resistenza all'impatto della palla	Nessun danno
Tolleranze lineari	+ /- 3 mm
Tolleranze sullo spessore	+ /- 0,8 mm
Squadro	A squadra
Profondità del giunto longitudinale	1,5 mm
Dilatazione termica lineare	0,011 mm/C°/m
Conducibilità termica	0,30 W/mC°
Resistenza ai batteri	0 (nessuna crescita)
Resistenza ai funghi	0 (nessuna crescita)
Reazione al fuoco	A1 (incombustibile)

LASTRE FIREGUARD® 45



Utilizzo: condotte di ventilazione ed evacuazione fumi.

Descrizione: le lastre FIREGUARD® 45 sono pannelli autoportanti ad alta densità totalmente privi di amianto composte da silicati, fibre selezionate e additivi inerti. Subiscono un trattamento che rende il prodotto finito totalmente stabile in caso di incendio, ad elevata resistenza meccanica e resistenza all'umidità atmosferica. Sono incombustibili (classe A1 di reazione al fuoco).

Fornite in pannelli autoportanti rigidi e aventi alta stabilità meccanica, resistenza all'abrasione e buone prestazioni al calore e temperatura.

Applicazione: le lastre FIREGUARD® 45 attraverso la loro alta resistenza meccanica consentono l'impiego nelle condizioni più severe. Sono facilmente lavorabili mediante lavorazione meccanica o manuale. I moderni utensili elettrici quali seghe circolari sono senz'altro consigliabili qualora sia richiesta velocità e precisione nella lavorazione del prodotto. Le lastre vengono incollate sui bordi con FIREGUARD GLUE ed avvitate tra loro.

DATI TECNICI	VALORI
Spessore	45 mm
Larghezza	1200 mm
Lunghezza	2000 mm
Peso	700 kg/m ²
Modulo di elasticità	>1200 MPa
Resistenza a compressione	>2,4 MPa
Resistenza a flessione	>3,2 MPa
Resistenza all'estrazione del chiodo	>850 N
Resistenza all'impatto della palla	Nessun danno
Tolleranze lineari	+ /- 3 mm
Tolleranze sullo spessore	+ /- 0,5 mm
Squadro	A squadra
Profondità del giunto longitudinale	/
Dilatazione termica lineare	0,013 mm/C°/m
Conducibilità termica	0,135 W/mC°
Resistenza cicli gelo disgelo	/
Resistenza ai batteri	0 (nessuna crescita)
Resistenza ai funghi	0 (nessuna crescita)
Reazione al fuoco	A1 (incombustibile)
PH - Grado di alcalinità	11

CODE	Mesure panneau mm	Epaisseur mm	PRIX AU PUBLIC €
CALCIOSILICATO09*	1220x2440	9	
CALCIOSILICATO25P	600X1098	25,4	
CALCIOSILICATO45P	1200X1000	45	

*On peut fournir les panneaux de cette mesure coupé à moitié.



M.S.P. Srl
 Via del Commercio, 2
 20020 Arconate MI
 P.iva 06817900969
 T. +39 0331539137
 F. +39 0331539851
 vendite@mspinsulation.com

CAL-SIL 1000

High temperature Insulating Calcium Silicate Boards-
 ASTM C 533 TYPE II

CAL -SIL 1000

Classification temperature	°C	1000
Density	Kg/m ³	245
Shrinkage at referring temperature, 12 hours	%	1.3/1000°C
Cold compressive strength	MPa	1.4
Flexural strength	MPa	0,5
Specific Heat	Kj/kgK	1.03

Thermal conductivity at mean temperature of:

	200°C	W/mK	0.06	0.08	0.07
	400°C		0.10	0.10	0.10
	600° C		0.13	0.14	0.14
	800° C		0.17	0.17	0.18

Sizes	Length (mm)	Width (mm)	Thickness (mm)
	1000	500	25, 30, 40, 50, 60, 70, 100, 130

Tolerances	Thickness	Length / Width
	+/- 1.3mm	+/- 1.5mm

The above data are given in good faith and refer to internal standard test procedures based on internationally recognized testing methods; they are subjected to normal fluctuation during the production process. No warranty are herewith given regarding specific applications without our prior written approval. Our data sheets cannot be used for technical specifications purposes without our authorization.

Prodotti e Sistemi per l'isolamento termico ed acustico

CODE	DESCRIPTION	PRIX AU PUBLIC €
CALCIOSIL1000	Panneau de silicate de calcium mes. 1000x50x25	
CALCIOSIL1000x40	Panneau de silicate de calcium mes. 1000x50x40	
CALCIOSIL1000x50	Panneau de silicate de calcium mes. 1000x50x50	
CALCIOSIL1000x60	Panneau de silicate de calcium mes. 1000x50x60	

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET CONSTRUCTIVES SIMPLE PAROI AISI 316

- **DIAMETRES** : 80 - 100 - 120 - 130 - 140 - 150 - 160 - 180 - 200 - 220 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450 - 500 - 550 - 600 - 650
- **EPAISSEUR** 0.5 mm
Sur demande :
 - **production en épaisseur 0.8 mm, + 50% sur le prix.**
 - **production en épaisseur 1.0 mm, + 100% sur le prix.**
- **MATERIAU** : inox 1.4404 AISI 316 L finition BA
- **TENUE MECANIQUE DES MONTAGES** : par collier métallique
- **ETANCHEITE A LA PRESSION** par joint silicone de série jusqu'au diamètre 160 ; fourni séparément pour les diamètres supérieur. Le joint est encastré dans l'emboîture qui mesure 50 mm
- **DOMAINE D'EMPLOI** : fumées sous pression de combustion gaz et fioul et fumées en dépression sèches ou avec condensation des combustibles solides.
- **TEMPERATURE D'EXERCICE** : fonctionnement continu 200° avec des pointes jusqu'à un maximum de 250° avec fonctionnement en ambiance humide sous pression, donc avec des joints silicone. En cas de fonctionnement avec des fumées sèches ou humides en dépression, donc sans joints silicone, maximum 600°.



DESIGNATION

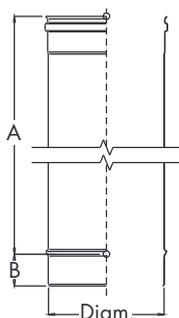
Conduit de fumée EN 1856-1 :2009	Tubage EN 1856-2 :2009	Conduit de raccordement EN 1856-2 :2009
T600 N1 W V2 L50050 G(600)	T600 N1 W V2 L50050 G	T600 N1 W V2 L50050 G(600)M
T600 N1 W V2 L50060 G(600)	T600 N1 W V2 L50060 G	T600 N1 W V2 L50060 G(600)M
T600 N1 W V2 L50080 G(600)	T600 N1 W V2 L50080 G	T600 N1 W V2 L50080 G(600)M
T600 N1 W V2 L50100 G(600)	T600 N1 W V2 L50100 G	T600 N1 W V2 L50100 G(600)M



TUYAUX ET ACCESSOIRES INOX
SIMPLE PAROI



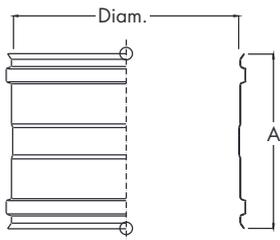
ELEMENTS DROITS



Les éléments droits sont produits dans les différentes longueurs dont on doit soustraire la hauteur de l'emboîture, soit 50 mm. L'étanchéité est garantie par le joint en silicone (de série jusqu' au diam. 160), la tenue mécanique étant assurée par le collier d'assemblage.

CODE	Diamètre mm	"A" mm Longueur utilisable	"B" mm Hauteur mâle	PRIX UNITAIRE €
T3000D80MP	80	2940	50	
T3000D100MP	100	2940	50	
T2000D80MP	80	1940	50	
T2000D100MP	100	1940	50	
T1000D80MP	80	940	50	
T1000D100MP	100	940	50	
T1000D120MP	120	940	50	
T1000D130MP	130	940	50	
T1000D140MP	140	940	50	
T1000D150MP	150	940	50	
T1000D160MP	160	940	50	
T1000D180MP	180	940	50	
T1000D200MP	200	940	50	
T1000D220MP	220	940	50	
T1000D250MP	250	940	50	
T1000D300MP	300	940	50	
T500D80MP	80	440	50	
T500D100MP	100	440	50	
T500D120MP	120	440	50	
T500D130MP	130	440	50	
T500D140MP	140	440	50	
T500D150MP	150	440	50	
T500D160MP	160	440	50	
T500D180MP	180	440	50	
T500D200MP	200	440	50	
T500D220MP	220	440	50	
T500D250MP	250	440	50	
T500D300MP	300	440	50	
T250D80MP	80	190	50	
T250D100MP	100	190	50	
T250D120MP	120	190	50	
T250D130MP	130	190	50	
T250D140MP	140	190	50	
T250D150MP	150	190	50	
T250D160MP	160	190	50	
T250D180MP	180	190	50	
T250D200MP	200	190	50	
T250D220MP	220	190	50	
T250D250MP	250	190	50	
T250D300MP	300	190	50	

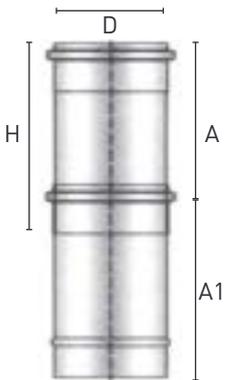
MANCHETTE F-F



Élément permettant de recréer la jonction femelle aux endroits où deux extrémités mâles se rencontrent.

CODE	Diamètre mm	"A" mm Longueur totale	PRIX UNITAIRE €
RACFFD80MP	80	130	
RACFFD100MP	100	130	
RACFFD120MP	120	130	
RACFFD130MP	130	130	
RACFFD140MP	140	130	
RACFFD150MP	150	130	
RACFFD160MP	160	130	
RACFFD180MP	180	130	
RACFFD200MP	200	130	
RACFFD220MP	220	130	
RACFFD250MP	250	130	
RACFFD300MP	300	130	

MODULE TELESCOPIQUE

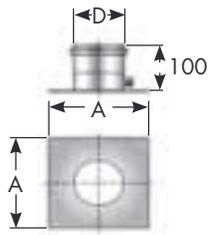


Élément permettant une extension de 120 mm le long d'un montage linéaire (h. min 320 mm – h max. 440 mm) Dans les portions verticales, il nécessite un support plancher car il n'est pas autoportant.

CODE	Diam. mm	A - Longueur Totale	H - mm Longueur partie télescopique	A1 - mm Longueur partie pas télescopique	B mm Hauteur mâle	PRIX UNITAIRE €
MODTELD80MP	80	370	240	250	50	
MODTELD100MP	100	370	240	250	50	
MODTELD120MP	120	370	240	250	50	
MODTELD130MP	130	370	240	250	50	
MODTELD140MP	140	370	240	250	50	
MODTELD150MP	150	370	240	250	50	
MODTELD160MP	160	370	240	250	50	
MODTELD180MP	180	370	240	250	50	
MODTELD200MP	200	370	240	250	50	
MODTELD220MP	220	370	240	250	50	
MODTELD250MP	250	370	240	250	50	
MODTELD300MP	300	370	240	250	50	

BASE DE DEPART

Cet élément est structuré afin de supporter le poids du conduit de fumée par un appui au sol. Il est doté d'une purge pour les condensats ainsi que pour les eaux pluviales.

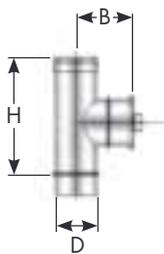


CODE	Diamètre mm	"A" mm dimension plaque	PRIX UNITAIRE €
BASED80MP	80	180	
BASED100MP	100	200	
BASED120MP	120	220	
BASED130MP	130	230	
BASED140MP	140	240	
BASED150MP	150	250	
BASED160MP	160	260	
BASED180MP	180	280	
BASED200MP	200	300	
BASED220MP	220	320	
BASED250MP	250	350	
BASED300MP	300	400	

MODULE AVEC TRAPPE DE VISITE

Cet élément est prescrit par le DPR italien 1391 ART 7.7 comme point d'inspection pour le conduit de fumée. Il peut être équipé d'un tampon pour la récupération des condensats. Il est conseillé d'en monter un tous les 10 m de conduit de fumée. Idéal pour l'évacuation de chaudières à gaz avec des fumées ne dépassant pas 160°C.

Disponible sur demande aussi avec bouchon pour hautes températures – A spécifier dans la commande.

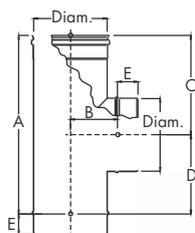


CODE	Diam. mm	H	"B" mm Ø bouchon trappe de visite	B	Hauteur mâle	PRIX UNITAIRE €
MODISPD80MP	80	190	80	110	50	
MODISPD100MP	100	270	100	120	50	
MODISPD120MP	120	270	120	130	50	
MODISPD130MP	130	270	130	135	50	
MODISPD140MP	140	270	140	140	50	
MODISPD150MP	150	270	150	145	50	
MODISPD160MP	160	270	160	150	50	
MODISPD180MP	180	270	180	160	50	
MODISPD200MP	200	270	180	170	50	
MODISPD220MP	220	270	180	180	50	
MODISPD250MP	250	270	180	195	50	
MODISPD300MP	300	270	180	220	50	

TE AVEC TRAPPE DE VISITE POSTERIEURE

Élément avec angle à 90° que relie les fumées au conduit de fumée. Fourni avec une trappe de visite postérieure afin d'effectuer une vérification intérieure où il est difficile avec un tampon. Conçu pour un encombrement réduit.

Disponible sur demande aussi avec bouchon pour hautes températures – A spécifier dans la commande.



CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	"D" mm	"E" mm	PRIX UNITAIRE €
RACTISPD80MP	80	240	65	120	120	50	
RACTISPD100MP	100	275	75	165	110	50	
RACTISPD120MP	120	275	85	165	110	50	
RACTISPD130MP	130	275	90	165	110	50	
RACTISPD140MP	140	275	95	165	110	50	
RACTISPD150MP	150	275	100	165	110	50	
RACTISPD160MP	160	275	105	165	110	50	
RACTISPD180MP	180	275	115	165	110	50	
RACTISPD200MP	200	440	125	245	195	50	
RACTISPD220MP	220	440	135	245	195	50	
RACTISPD250MP	250	440	145	245	195	50	
RACTISPD300MP	300	440	175	245	195	50	

BOUCHON POUR TRAPPE DE VISITE



Cet article est fourni comme pièce de rechange pour le module d'inspection ou pour l'utilisation du Té avec trappe de visite.

Cette version s' utilise seulement pour la combustion des granules ou du gaz ; Pas conseillé pour la combustion de bois.

CODE	Diamètre bouchon mm	PRIX UNITAIRE €
TAPPOISPD80I	80	
TAPPOISPD100I	100	
TAPPOISPD120I	120	
TAPPOISPD130I	130	
TAPPOISPD140I	140	
TAPPOISPD150I	150	
TAPPOISPD160I	160	
TAPPOISPD180I	180	

BOUCHON POUR TRAPPE DE VISITE HAUTES TEMPERATURES



Cet article est fourni comme pièce de rechange pour le module avec trappe de visite où pour l'utilisation du Té avec trappe de visite, il est adapté pour l'utilisation de combustible solide. Pour cette utilisation, il est doté d'un joint en acier avec ressort.

CODE	Diamètre bouchon mm	PRIX UNITAIRE €
TAPPOISPD80I-AT	80	
TAPPOISPD100I-AT	100	
TAPPOISPD120I-AT	120	
TAPPOISPD130I-AT	130	
TAPPOISPD140I-AT	140	
TAPPOISPD150I-AT	150	
TAPPOISPD160I-AT	160	
TAPPOISPD180I-AT	180	

MODULE AVEC TRAPPE DE VISITE ET RECUPERATION DES IMBRULES

Idéal pour l'évacuation des fumées en dépression des appareils à combustible solide.

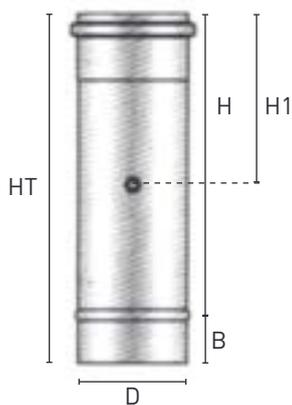


CODE	Diam. mm	H Longueur utile	Hauteur porte visite	Hauteur mâle	PRIX UNITAIRE €
MODISPERACCD80MP	80	440	190	50	
MODISPERACCD100MP	100	440	190	50	
MODISPERACCD120MP	120	440	190	50	
MODISPERACCD130MP	130	440	190	50	
MODISPERACCD140MP	140	440	190	50	
MODISPERACCD150MP	150	440	190	50	
MODISPERACCD160MP	160	440	190	50	
MODISPERACCD180MP	180	440	190	50	
MODISPERACCD200MP	200	440	290	50	
MODISPERACCD220MP	220	440	290	50	
MODISPERACCD250MP	250	440	290	50	
MODISPERACCD300MP	300	440	290	50	

MODULE PRELEVEMENT DES FUMÉES

Cet élément permet le prélèvement et l'analyse des fumées comme prescrit par le DPR italien 1391 ART 6.5 et 7.9. et par la norme UNI 13384.

Dans les conduits des fumées verticaux, il doit être positionné au-dessus du Té (si prévu par la norme).



CODE	Diam. mm	H Longueur utilisable	H1 mm bord inférieur - insert fileté	Hauteur mâle	PRIX UNITAIRE €
MODPRELFUMID80MP	80	190	125	50	
MODPRELFUMID100MP	100	190	125	50	
MODPRELFUMID120MP	120	190	125	50	
MODPRELFUMID130MP	130	190	125	50	
MODPRELFUMID140MP	140	190	125	50	
MODPRELFUMID150MP	150	190	125	50	
MODPRELFUMID160MP	160	190	125	50	
MODPRELFUMID180MP	180	190	125	50	
MODPRELFUMID200MP	200	190	125	50	
MODPRELFUMID220MP	220	190	125	50	
MODPRELFUMID250MP	250	190	125	50	
MODPRELFUMID300MP	300	190	125	50	

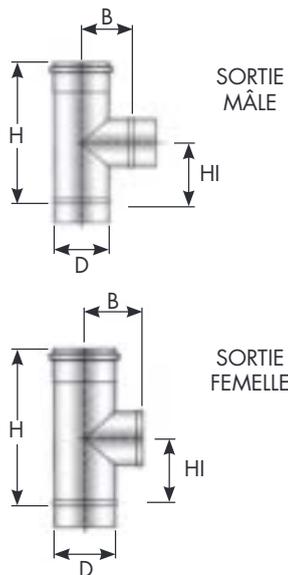
MODULE PRELEVEMENT DES FUMÉES ET CONTROLE DES TEMPERATURES

Comme l'article précédent, il permet le prélèvement et l'analyse des fumées ; il permet aussi de contrôler la température des fumées à travers le thermomètre. Dans les conduits de fumée verticaux, il doit être placé au-dessus du Té à 90° ou 135° à une distance égale à au moins 3 fois le diamètre intérieur.



CODE	Diam. mm	H Longueur utilisable	H1 mm Longueur centre thermomètre - bord supérieur	H2 mm Longueur centre thermomètre - insert fileté	Hauteur mâle	PRIX UNITAIRE €
MODPRELFUMIETD80MP	80	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD100MP	100	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD120MP	120	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD130MP	130	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD140MP	140	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD150MP	150	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD160MP	160	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD180MP	180	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD200MP	200	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD220MP	220	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD250MP	250	440	140	290	50	
MODPRELFUMIETD300MP	300	440	140	290	50	

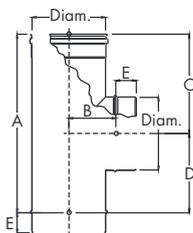
TE 90°



Elément permettant le raccordement au conduit de fumée avec un angle de 90°. La partie horizontale, disponible **femelle** ou **mâle**, n'étant pas soudée mais obtenue par extrusion, elle est autoportante et garantit une étanchéité parfaite.

CODE	Diam. mm	H	B	HI	PRIX UNITAIRE €
RACTD80MP	80	240	65	120	
RACTD80MPF-F	80	240	65	120	
RACTD100MP	100	275	75	165	
RACTD100MPF-F	100	275	75	165	
RACTD120MP	120	275	85	165	
RACTD120MPF-F	120	275	85	165	
RACTD130MP	130	275	90	165	
RACTD130MPF-F	130	275	90	165	
RACTD140MP	140	275	95	165	
RACTD140MPF-F	140	275	95	165	
RACTD150MP	150	275	100	165	
RACTD150MPF-F	150	275	100	165	
RACTD160MP	160	275	105	165	
RACTD160MPF-F	160	275	105	165	
RACTD180MP	180	275	115	165	
RACTD180MPF-F	180	275	115	165	
RACTD200MP	200	440	125	245	
RACTD200MPF-F	200	440	125	245	
RACTD220MP	220	440	135	245	
RACTD220MPF-F	220	440	135	245	
RACTD250MP	250	440	145	245	
RACTD250MPF-F	250	440	145	245	
RACTD300MP	300	440	175	245	
RACTD300MPF-F	300	440	175	245	

L'article est disponible aussi en version « SFILABILE », avec la partie horizontale extractible, pour faciliter l'assemblage à l'intérieur de la gaine technique. Il est nécessaire de fixer ce Té avec du silicone résistant aux hautes températures. Cette version, avec la structure modifiée, n'est plus autoportante et il est recommandé de supporter le poids des autres modules linéaires avec l'article **SUPFLEX**, voir page 102.



CODE	Diam. mm	"H" mm	"B" mm	"HI" mm	PRIX UNITAIRE €
RACTD80SFILABILE	80	240	65	120	
RACTD100SFILABILE	100	275	75	165	
RACTD100-80MPSFIL	100 innesto 80	275	75	165	
RACTD120SFILABILE	120	275	85	165	
RACTD130SFILABILE	130	275	90	165	
RACTD140SFILABILE	140	275	95	165	
RACTD150SFILABILE	150	275	100	165	
RACTD160SFILABILE	160	275	105	165	
RACTD180SFILABILE	180	275	115	165	
RACTD200SFILABILE	200	440	125	245	

TE 135°

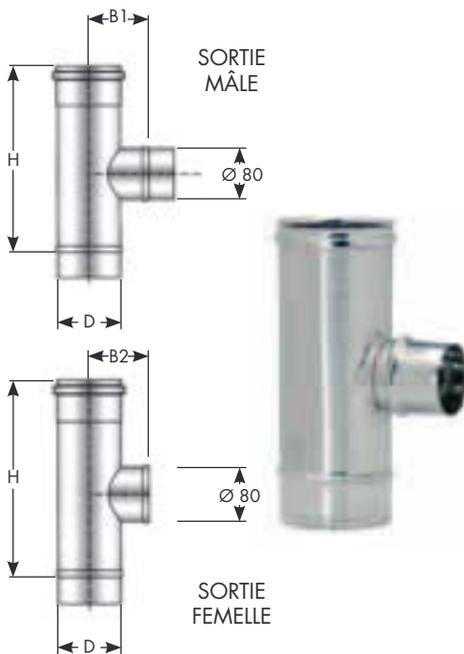
Élément permettant le raccordement au conduit de fumée avec un angle de 135°.



CODICE	Diam. mm	"H" mm longueur utile	"E" mm	"B" mm	"C" mm hauteur mâle	PRIX UNITAIRE €
RACT135D80MP	80	345	80	185	50	
RACT135D100MP	100	390	100	210	50	
RACT135D120MP	120	390	100	210	50	
RACT135D130MP	130	420	90	230	50	
RACT135D140MP	140	420	100	230	50	
RACT135D150MP	150	450	115	250	50	
RACT135D160MP	160	450	115	250	50	
RACT135D180MP	180	500	130	270	50	
RACT135D200MP	200	525	140	280	50	
RACT135D220MP	220	550	150	300	50	
RACT135D250MP	250	600	170	330	50	
RACT135D300MP	300	670	170	360	50	

TE 90° REDUIT DIAMETRE 80

Il se différencie du Té 90° pour la **dérivation horizontale de diamètre 80 simple paroi pour tous les diamètres.**



CODE		Diam. mm	H	H1	B ₁	B ₂	PRIX UNITAIRE €
Sortie horizontale mâle	Sortie horizontale femelle						
RACTD100-80MP	RACTD100-80MPFF	100-80	190	65	70	125	
RACTD120-80MP	RACTD120-80MPFF	120-80	190	65	80	135	
RACTD130-80MP	RACTD130-80MPFF	130-80	190	65	85	140	
RACTD140-80MP	RACTD140-80MPFF	140-80	190	65	90	145	
RACTD150-80MP	RACTD150-80MPFF	150-80	190	65	98	150	
RACTD160-80MP	RACTD160-80MPFF	160-80	190	65	100	155	
RACTD180-80MP	RACTD180-80MPFF	180-80	190	65	110	165	
RACTD200-80MP	RACTD200-80MPFF	200-80	190	65	120	175	
RACTD220-80MP	RACTD220-80MPFF	220-80	190	65	130	185	
RACTD250-80MP	RACTD250-80MPFF	250-80	190	65	145	200	
RACTD300-80MP	RACTD300-80MPFF	300-80	190	65	170	225	

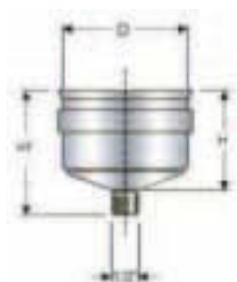
ROSACE CONIQUE DE FINITION



Cet article a seulement un but esthétique pour la finition de la sortie du Té.

CODE	Diamètre intérieur mm	Diamètre extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
ROSCONID80MP	80	200	
ROSCONID100MP	100	220	
ROSCONID120MP	120	240	
ROSCONID130MP	130	250	
ROSCONID140MP	140	260	
ROSCONID150MP	150	270	
ROSCONID160MP	160	280	
ROSCONID180MP	180	300	
ROSCONID200MP	200	320	
ROSCONID250MP	250	370	
ROSCONID300MP	300	430	

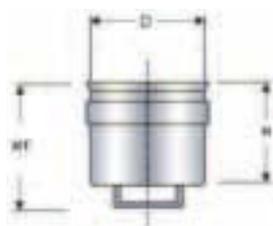
TAMPON AVEC PURGE



Il peut être appliqué comme pièce initiale du conduit de fumée lorsque ce dernier ne commence pas par la base de départ. Son but est de collecter les éventuels condensats ou les eaux pluviales. On peut appliquer un bouchon borgne à la sortie et vider ensuite manuellement de manière périodique ; en alternative on peut installer un tuyau permettant d'amener l'évacuation au sol ou dans la gouttière la plus proche.

CODE	Diam. mm	H mm Hauteur tampon sans insert	mm Longueur insert fileté	PRIX UNITAIRE €
TAPRECD80MP	80	60	25	
TAPRECD100MP	100	60	25	
TAPRECD120MP	120	60	25	
TAPRECD130MP	130	60	25	
TAPRECD140MP	140	60	25	
TAPRECD150MP	150	60	25	
TAPRECD160MP	160	60	25	
TAPRECD180MP	180	60	25	
TAPRECD200MP	200	60	25	
TAPRECD220MP	220	60	25	
TAPRECD250MP	250	60	25	
TAPRECD300MP	300	60	25	

TAMPON AVEC POIGNEE

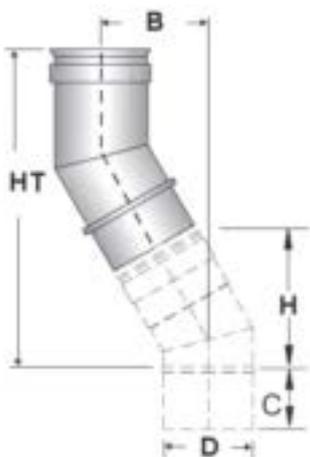
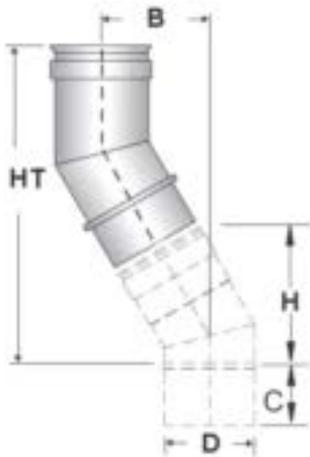


Pièce appliqué au départ d'un conduit de fumée lorsque l'utilisateur final effectue manuellement le nettoyage et l'inspection de ce même conduit.

CODE	Diam. mm	H mm Hauteur totale	mm Longueur entrée femelle	PRIX UNITAIRE €
TAPMAND80MP	80	90	60	
TAPMAND100MP	100	90	60	
TAPMAND120MP	120	90	60	
TAPMAND130MP	130	90	60	
TAPMAND140MP	140	90	60	
TAPMAND150MP	150	90	60	
TAPMAND160MP	160	90	60	
TAPMAND180MP	180	90	60	
TAPMAND200MP	200	100	60	
TAPMAND220MP	220	100	60	
TAPMAND250MP	250	100	60	
TAPMAND300MP	300	100	60	

COUDE 15° - 30° - 45°

Ces coudes permettent de dévier l'axe du conduit de fumée de 15°, 30° ou 45°. Deux coudes opposés créent un dévoiement de centre du "centre du trou" à "centre du trou" avec les mesures selon la colonne « B » du tableau.



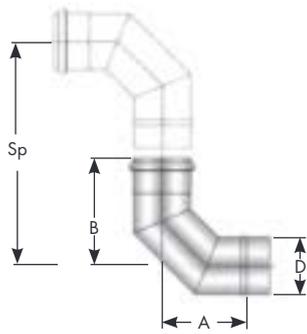
CODE	∅ intérieur mm	"HT" mm	"B" mm devoisement de centre du trou à centre du trou	"C" mm hauteur emboîture	PRIX UNITAIRE €
C15D80MP	80	165	27	50	
C15D100MP	100	170	32	50	
C15D120MP	120	178	34	50	
C15D130MP	130	180	36	50	
C15D140MP	140	182	35	50	
C15D150MP	150	190	32	50	
C15D160MP	160	190	40	50	
C15D180MP	180	193	33	50	
C15D200MP	200	200	35	50	
C15D220MP	220	205	34	50	
C15D250MP	250	210	34	50	
C15D300MP	300	230	38	50	

C30D80MP	80	232	60	50	
C30D100MP	100	236	60	50	
C30D120MP	120	244	66	50	
C30D130MP	130	248	66	50	
C30D140MP	140	252	70	50	
C30D150MP	150	254	70	50	
C30D160MP	160	258	70	50	
C30D180MP	180	270	76	50	
C30D200MP	200	280	76	50	
C30D220MP	220	288	80	50	
C30D250MP	250	304	86	50	
C30D300MP	300	330	90	50	

C45D80MP	80	242	92	50	
C45D100MP	100	256	95	50	
C45D120MP	120	270	100	50	
C45D130MP	130	276	105	50	
C45D140MP	140	284	107	50	
C45D150MP	150	292	108	50	
C45D160MP	160	298	114	50	
C45D180MP	180	312	126	50	
C45D200MP	200	326	132	50	
C45D220MP	220	340	136	50	
C45D250MP	250	362	144	50	
C45D300MP	300	398	162	50	

COUDE 90°

Ce coude permet de dévier l'axe du conduit de fumée de 90°.

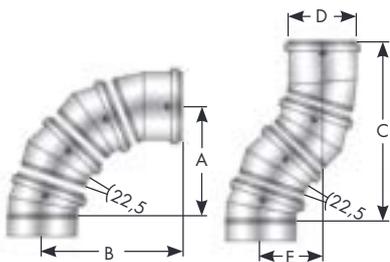


CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	SP mm	PRIX UNITAIRE €
C90D80MP	80	68	125	193	
C90D100MP	100	88	145	233	
C90D120MP	120	108	170	278	
C90D130MP	130	116	178	294	
C90D140MP	140	116	182	298	
C90D150MP	150	116	177	293	
C90D160MP	160	118	178	296	
C90D180MP	180	130	193	323	
C90D200MP	200	143	205	348	
C90D220MP	220	146	200	346	
C90D250MP	250	159	217	376	
C90D300MP	300	191	255	446	

Disponible aussi avec trappe de visite pour hautes températures. Prix sur demande.

COUDE PIVOTANTE

La mobilité des sections constituant ce coude permet d'obtenir des déviations formant des angles différents, tout en maintenant l'étanchéité grâce à l'incorporation du joint dans les sections. La présence de joints permet l'utilisation de ce coude **SEULEMENT avec les combustibles gazeux**.

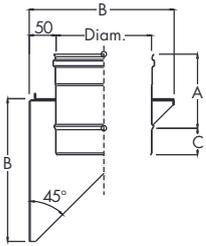


CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	"E" mm	PRIX UNITAIRE €
CGIRD80MP	80	125	175	233	67	
CGIRD100MP	100	135	185	247	74	
CGIRD120MP	120	145	195	261	79	
CGIRD130MP	130	150	200	268	82	
CGIRD140MP	140	155	205	275	85	
CGIRD150MP	150	160	210	283	89	
CGIRD160MP	160	165	215	290	91	
CGIRD180MP	180	175	225	304	97	
CGIRD200MP	200	185	235	312	101	
CGIRD220MP	220	195	245	332	108	
CGIRD250MP	250	210	260	353	117	
CGIRD300MP	300	235	285	389	132	

A partir du diamètre 150, les sections sont sans joint et la tenue mécanique est garantie par un collier pour chaque section. **Grâce à ce système, le coude est utilisable pour les combustibles solides.**

CODE	Diam. mm	"A" mm Hauteur utile	"B" mm	"C" mm	PRIX UNITAIRE €
CGIRD150CFMP	150	325	210	160	
CGIRD180CFMP	180	340	225	175	
CGIRD200CFMP	200	360	235	185	
CGIRD250CFMP	250	485	260	210	

SUPPORT MURAL



Cet article sert à supporter le poids du conduit de fumée.

Les plaques de fixation sont fournies avec la visserie et il est conseillé de le placer au-dessous du té.

La distance entre le centre du trou et le bord du mur est indiquée dans la ligne "A" mm du tableau. (exprimée en mm.)

CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	PRIX UNITAIRE €
SUPMURD80MP	80	130	180	50	
SUPMURD100MP	100	130	200	50	
SUPMURD120MP	120	130	220	50	
SUPMURD130MP	130	130	230	50	
SUPMURD140MP	140	130	240	50	
SUPMURD150MP	150	130	250	50	
SUPMURD160MP	160	130	260	50	
SUPMURD180MP	180	130	280	50	
SUPMURD200MP	200	130	300	50	
SUPMURD220MP	220	130	320	50	
SUPMURD250MP	250	130	350	50	
SUPMURD300MP	300	130	400	50	

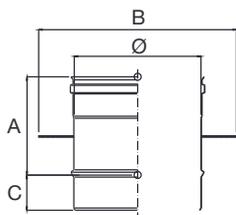
DOUBLE AILLETES

Les ailettes du support mural sont fournies aussi séparément, toujours en double.



CODE	MESURE CÔTÉ mm	PRIX UNITAIRE €
COPPIAALETTE80MP	180x180	
COPPIAALETTE100MP	200x200	
COPPIAALETTE120MP	220x220	
COPPIAALETTE130MP	230x230	
COPPIAALETTE140MP	240x240	
COPPIAALETTE150MP	250x250	
COPPIAALETTE160MP	260x260	
COPPIAALETTE180MP	280x280	
COPPIAALETTE200MP	300x300	
COPPIAALETTE220MP	320x320	
COPPIAALETTE250MP	350x350	
COPPIAALETTE300MP	400x400	

SUPPORT PLANCHER



Cet article sert de support statique du conduit de fumée et nécessite un appui sur une dalle pré percée.

La partie inférieure mâle permet le raccordement à n'importe quel autre élément.

CODE	Diamètre mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	PRIX UNITAIRE €
SUPSOLD80MP	80	130	180	50	
SUPSOLD100MP	100	130	200	50	
SUPSOLD120MP	120	130	220	50	
SUPSOLD130MP	130	130	230	50	
SUPSOLD140MP	140	130	240	50	
SUPSOLD150MP	150	130	250	50	
SUPSOLD1600MP	160	130	260	50	
SUPSOLD180MP	180	130	280	50	
SUPSOLD200MP	200	130	300	50	
SUPSOLD220MP	220	130	320	50	
SUPSOLD250MP	250	130	350	50	
SUPSOLD300MP	300	130	400	50	

RACCORD CARRE/ROND

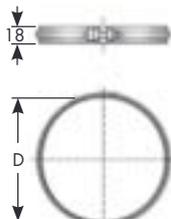
Cet élément sert à raccorder des conduits de section carrée à des conduits de fumée ronds. Sa configuration particulière permet le passage des fumées sans altération de la dynamique du flux.

Les prix pour cet article sont sur demande, au vues les nombreuses possibilités de combinaison entre les mesures carrée/rectangulaires et les mesures rondes.



COLLIER D'ASSEMBLAGE

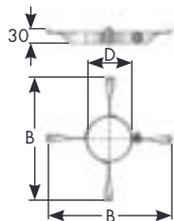
Ce collier sert à relier et à sécuriser deux éléments de manière à assurer la tenue mécanique du conduit de fumée.



CODE	Diam. mm	"A" mm hauteur bride	PRIX UNITAIRE €
FASTD80MP	80	18	
FASTD100MP	100	18	
FASTD120MP	120	18	
FASTD130MP	130	18	
FASTD140MP	140	18	
FASTD150MP	150	18	
FASTD160MP	160	18	
FASTD180MP	180	18	
FASTD200MP	200	18	
FASTD220MP	220	18	
FASTD250MP	250	18	
FASTD300MP	300	18	

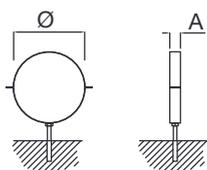
BRIDE DE CENTRAGE

La bride de centrage est utile lorsque l'on veut maintenir la stabilité d'un conduit de fumée dans une gaine technique déjà existante.



CODE	Diam. mm	"B" mm	PRIX UNITAIRE €
COLLARECENTD80MP	80	320	
COLLARECENTD100MP	100	340	
COLLARECENTD120MP	120	360	
COLLARECENTD130MP	130	370	
COLLARECENTD140MP	140	380	
COLLARECENTD150MP	150	390	
COLLARECENTD160MP	160	400	
COLLARECENTD180MP	180	420	
COLLARECENTD200MP	200	440	
COLLARECENTD220MP	220	460	
COLLARECENTD250MP	250	490	
COLLARECENTD300MP	300	540	

COLLIER A POINTE

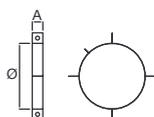


Ce collier est destiné à la même application que la bride murale mais il n'a pas la même efficacité en raison de son caractère plus simple et économique. Il est doté d'une cheville à expansion pour la fixation sur paroi en ciment.

Fourni en emballages avec 2 pièces chacun.

CODE	Diam. mm	"A" mm	PRIX UNITAIRE PAR PIECE €
COLLARECD80MP	80	27	
COLLARECD100MP	100	27	
COLLARECD120MP	120	27	
COLLARECD130MP	130	27	
COLLARECD140MP	140	27	
COLLARECD150MP	150	27	
COLLARECD160MP	160	27	
COLLARECD180MP	180	27	
COLLARECD200MP	200	27	
COLLARECD220MP	220	27	
COLLARECD250MP	250	27	
COLLARECD300MP	300	27	

BRIDE DE HAUBANAGE



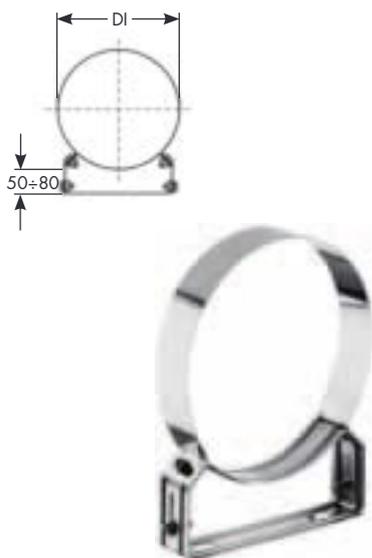
Cette bride sert à ancrer le conduit de fumée à une structure statiquement fiable aux endroits où il existe un écart supérieur à 2 mètres. **Les câbles en acier ne sont pas fournis de série.**

CODE	Diam. mm	"A" mm hauteur bride	PRIX UNITAIRE €
FASTCAVID80MP	80	30	
FASTCAVID100MP	100	30	
FASTCAVID120MP	120	30	
FASTCAVID130MP	130	30	
FASTCAVID140MP	140	30	
FASTCAVID150MP	150	30	
FASTCAVID160MP	160	30	
FASTCAVID180MP	180	30	
FASTCAVID200MP	200	30	
FASTCAVID220MP	220	30	
FASTCAVID250MP	250	30	
FASTCAVID300MP	300	30	

BRIDE MURALE REGLABLE

Cette bride est utile pour fixer le conduit de fumée à la paroi de manière rapide et sûre et maintenir une position verticale constante avec une distance au mur variable de 50 mm à 80 mm.

Il est conseillé d'appliquer une bride tous les 3 m de conduit de fumée,



CODE	Diam. mm	"H" mm	PRIX UNITAIRE €
STAFFAD80MP	80	50-80	
STAFFAD100MP	100	50-80	
STAFFAD120MP	120	50-80	
STAFFAD130MP	130	50-80	
STAFFAD140MP	140	50-80	
STAFFAD150MP	150	50-80	
STAFFAD160MP	160	50-80	
STAFFAD180MP	180	50-80	
STAFFAD200MP	200	50-80	
STAFFAD220MP	220	50-80	
STAFFAD250MP	250	50-80	
STAFFAD300MP	300	50-80	

JOINT SILICONE

Le joint en silicone garantit l'étanchéité du conduit de fumée.

Fourni de série jusqu' au diamètre 160.



CODE	Diam. mm	"A" mm	PRIX UNITAIRE €
GUARINOXD80MP	80	9,5	
GUARINOXD100MP	100	9,5	
GUARINOXD120MP	120	9,5	
GUARINOXD130MP	130	9,5	
GUARINOXD140MP	140	9,5	
GUARINOXD150MP	150	9,5	
GUARINOXD160MP	160	9,5	
GUARINOXD180MP	180	9,5	
GUARINOXD200MP	200	9,5	
GUARINOXD220MP	220	9,5	
GUARINOXD250MP	250	9,5	
GUARINOXD300MP	300	9,5	

PLAQUES DE FERMETURE INOX



Réalisée en acier inox avec anneau soudé pour soutenir le tuyau avec le support flexible (voir l'article suivant), elle représente la finition optimale pour la gaine flexible intubé. Sa conception empêche la rechute des matériaux à l'intérieur de la gaine et permet l'écoulement des eaux pluviales.

Sur demande nous pouvons produire différentes dimensions de plaques.

CODE	Côté plaque mm	PRIX UNITAIRE €
PIASTRACHIUSD80MP	400x400	
PIASTRACHIUSD100MP	400x400	
PIASTRACHIUSD120MP	400x400	
PIASTRACHIUSD130MP	400x400	
PIASTRACHIUSD140MP	400x400	
PIASTRACHIUSD150MP	400x400	
PIASTRACHIUSD160MP	400x400	
PIASTRACHIUSD180MP	400x400	
PIASTRACHIUSD200MP	400x400	
PIASTRACHIUSD220MP	400x400	
PIASTRACHIUSD250MP	400x400	
PIASTRACHIUSD300MP	500x500	

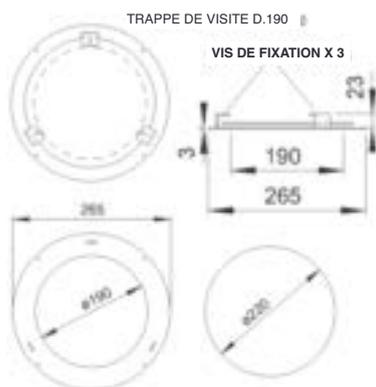
SUPPORT POUR TUYAUX FLEXIBLE



Élément qui permet de soutenir le poids du conduit de fumée ; soit flexible soit rigide simple paroi de manière il ne pèse pas sur le Té ou sur l'appareil.

CODE	Ø intérieur mm	PRIX UNITAIRE €
SUPFLEXD80	80	
SUPFLEXD100	100	
SUPFLEXD120	120	
SUPFLEXD130	130	
SUPFLEXD140	140	
SUPFLEXD150	150	
SUPFLEXD160	160	
SUPFLEXD180	180	
SUPFLEXD200	200	
SUPFLEXD220	220	
SUPFLEXD250	250	
SUPFLEXD300	300	

HOLE-TRAPPE DE VISITE CONDUITS DE CHEMINÉE



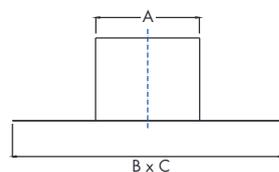
Cet article permet d'avoir accès à l'intérieur des gaines techniques existantes à travers la cheminée maçonnée, pour le nettoyage du conduit de fumée. Souvent il n'est pas facile d'avoir l'accès à cette cheminée pour le nettoyage obligatoire du tubage.

D'après l'exemple sur la photo, il serait possible d'agir selon la réglementation en vigueur.

CODE	Diamètre extérieur mm	Diamètre trou à exécuter mm	PRIX UNITAIRE €
HOLE190	265	180	
HOLE260	335	250	



SOLIN PLAT



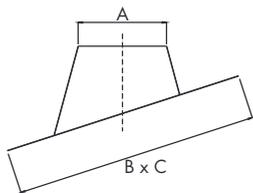
C'est l'élément reliant le conduit de fumée au toit ou à la couverture plate du bâtiment.

Embase réalisée en plomb avec épaisseur 12/10 pour avoir une meilleure durée dans les temps. Colerette à part.

CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	PRIX UNITAIRE €
FALDPIANOD80MP	80	105	1000	700	
FALDPIANOD100MP	100	125	1000	700	
FALDPIANOD120MP	120	145	1000	700	
FALDPIANOD130MP	130	155	1000	700	
FALDPIANOD140MP	140	165	1000	700	
FALDPIANOD150MP	150	175	1000	700	
FALDPIANOD160MP	160	185	1000	700	
FALDPIANOD180MP	180	205	1000	900	
FALDPIANOD200MP	200	225	1000	900	
FALDPIANOD220MP	220	245	1000	900	
FALDPIANOD250MP	250	275	1000	900	
FALDPIANOD300MP	300	325	1000	900	



SOLIN INCLINE



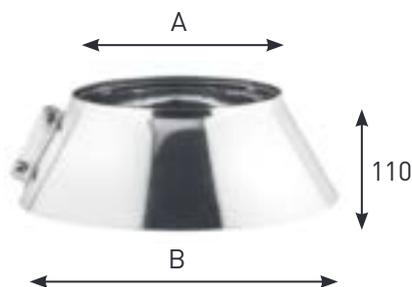
A la différence du précédent, le solin incliné relie le conduit de fumée à la couverture inclinée du bâtiment. Sa forme en permet l'application sur des toits avec des pentes jusqu'à 30° et garantit l'imperméabilité absolue aux eaux pluviales.

Embase réalisée en plomb avec épaisseur 12/10 pour avoir une meilleure durée dans les temps. Colerette à part.

Ajouter à la fin du code le suffixe « 45 » pour avoir le solin pour pentes de 31° a 45°.

CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	PRIX UNITAIRE €
FALDINCD80MP	80	100	1000	700	
FALDINCD100MP	100	120	1000	700	
FALDINCD120MP	120	140	1000	700	
FALDINCD130MP	130	150	1000	700	
FALDINCD140MP	140	160	1000	700	
FALDINCD150MP	150	170	1000	700	
FALDINCD160MP	160	180	1000	700	
FALDINCD180MP	180	200	1000	900	
FALDINCD200MP	200	220	1000	900	
FALDINCD220MP	220	240	1000	900	
FALDINCD250MP	250	270	1000	900	
FALDINCD300MP	300	320	1000	900	

COLLERETTE

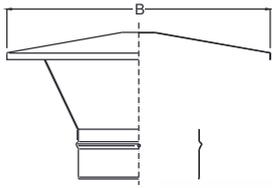


Cet article est toujours associé au solin comme finition afin d'empêcher le passage des eaux pluviales.

CODE	A Diamètre intérieur mm	B Largeur base mm	PRIX UNITAIRE €
SCOSSALINAD80MP	80	180	
SCOSSALINAD100MP	100	200	
SCOSSALINAD120MP	120	220	
SCOSSALINAD130MP	130	230	
SCOSSALINAD140MP	140	240	
SCOSSALINAD150MP	150	250	
SCOSSALINAD160MP	160	260	
SCOSSALINAD180MP	180	280	
SCOSSALINAD200MP	200	300	
SCOSSALINAD220MP	220	320	
SCOSSALINAD250MP	250	350	
SCOSSALINAD300MP	300	400	
SCOSSALINAD350MP	350	450	

CHAPEAU PARE-PLUIE

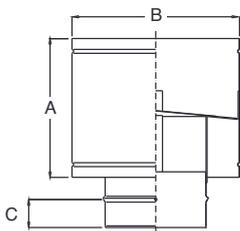
C'est l'élément terminal du conduit de fumée le plus économique. Il permet d'éviter la pénétration des eaux pluviales.



CODE	Diam. mm	"B" mm	"H" mm	PRIX UNITAIRE €
CAPCIND80MP	80	200	150	
CAPCIND100MP	100	200	150	
CAPCIND120MP	120	270	190	
CAPCIND130MP	130	270	190	
CAPCIND140MP	140	300	190	
CAPCIND150MP	150	300	190	
CAPCIND160MP	160	300	190	
CAPCIND180MP	180	300	190	
CAPCIND200MP	200	320	200	
CAPCIND220MP	220	440	200	
CAPCIND250MP	250	500	220	
CAPCIND300MP	300	500	230	

CHAPEAU SUEDOIS

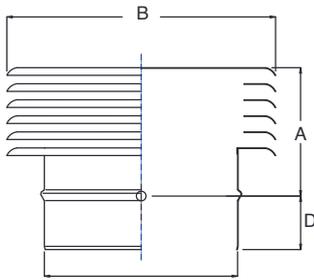
Le chapeau suédois garantit la sortie des fumées même en présence de vent. Il est aussi garanti anti-pluie grâce à sa configuration particulière.



CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	PRIX UNITAIRE €
CAPBOTD80MP	80	160	180	50	
CAPBOTD100MP	100	160	200	50	
CAPBOTD120MP	120	160	220	50	
CAPBOTD130MP	130	160	230	50	
CAPBOTD140MP	140	160	240	50	
CAPBOTD150MP	150	200	260	50	
CAPBOTD160MP	160	200	280	50	
CAPBOTD180MP	180	200	300	50	
CAPBOTD200MP	200	220	310	50	
CAPBOTD220MP	220	250	320	50	
CAPBOTD250MP	250	250	350	50	
CAPBOTD300MP	300	250	400	50	

CHAPEAU EUROSTAR

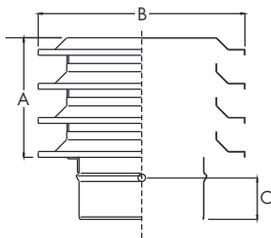
Élément terminal servant d'anti-pluie et d'anti-vent grâce à sa configuration. Il est utilisé lorsque l'encombrement du chapeau doit être réduit.



CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"D" mm	PRIX UNITAIRE €
CAPEUROD80MP	80	100	155	50	
CAPEUROD100MP	100	100	155	50	
CAPEUROD120MP	120	100	200	50	
CAPEUROD130MP	130	100	200	50	
CAPEUROD140MP	140	100	200	50	
CAPEUROD150MP	150	100	200	50	
CAPEUROD160MP	160	100	200	50	
CAPEUROD180MP	180	160	300	50	
CAPEUROD200MP	200	160	300	50	
CAPEUROD220MP	220	160	300	50	
CAPEUROD250MP	250	190	385	50	
CAPEUROD300MP	300	200	385	50	

CHAPEAU ITALIA

Le modèle Italia est anti-pluie et anti-vent, et facilite la sortie des fumées même en cas de fortes averses. Son profil esthétique est particulièrement soigné.



CODE	Diam. mm	"A" mm	"B" mm	"C" mm	PRIX UNITAIRE €
CAPITALIAD80MP	80	280	230	50	
CAPITALIAD100MP	100	280	230	50	
CAPITALIAD120MP	120	280	230	50	
CAPITALIAD130MP	130	280	230	50	
CAPITALIAD140MP	140	280	230	50	
CAPITALIAD150MP	150	280	230	50	
CAPITALIAD160MP	160	280	230	50	
CAPITALIAD180MP	180	280	270	50	
CAPITALIAD200MP	200	280	270	50	
CAPITALIAD220MP	220	280	320	50	
CAPITALIAD250MP	250	280	400	50	
CAPITALIAD300MP	300	280	400	50	

CHAPEAU DOUBLE T

Chapeau particulièrement utilisé dans les zones côtières avec forts vents. La conception du chapeau a été améliorée avec la possibilité de bouger les éléments latéraux et de fixer le collier. Cette modification permettra de positionner l'élément selon la direction du vent dans la zone d'installation.

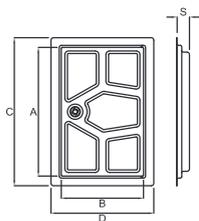


CODE	DIAM. mm	PRIX UNITAIRE €
CAPDOPPIOTD80MP	80	
CAPDOPPIOTD100MP	100	
CAPDOPPIOTD120MP	120	
CAPDOPPIOTD130MP	130	
CAPDOPPIOTD140MP	140	
CAPDOPPIOTD150MP	150	
CAPDOPPIOTD160MP	160	
CAPDOPPIOTD180MP	180	

PORTE POUR COMPARTIMENT

Petite porte, d'une belle finition esthétique, servant à fermer un compartiment réalisé sur mesure aux endroits où l'on souhaite inspecter le conduit de fumée.

vue frontale



CODE	"A" mm	"B" mm	"C" mm	"D" mm	"S" mm	PRIX UNITAIRE €
PORTINA113X190	168	108	113	190	14	
PORTINA200X290	254	162	290	200	24	
PORTINA330X300	280	280	333	333	26	

Sur demande, nous pouvons produire cadres plus grandes en acier.

TERMINAL SIMPLE

Élément terminal le plus simple et aussi très économique pour la sortie à paroi. Réalisé en acier inox. Il est conseillé seulement combustion gazeuse.



CODE	DIAM. mm	PRIX UNITAIRE €
TERMINALED80	80	
TERMINALED80N	80	
TERMINALED80G	80	
TERMINALED100	100	
TERMINALED100N	100	
TERMINALED100G	100	

TERMINAL AVEC ABRI

NOUVEAUTE

Ce modèle de terminal, à la différence du terminal simple, va à empêcher l'entrée des petits animaux, en outre l'abri va à protéger de l'entrée de la pluie et du vent.

Produit en acier inox, verni sur demande.

Il est conseillé **seulement pour la combustion gazeuse**, parce que les trous pourraient retenir des particules imbrûlées

CODE	PRIX AU PUBLIC €
TERMINALED80RIP	
TERMINALED100RIP	



REDUCTIONS – AUGMENTATIONS



AUGMENTATIONS

Avec l'augmentation de section, on obtient le raccordement entre deux diamètres différents, **le diamètre plus grand est toujours femelle.**

Le passage au diamètre supérieur s'effectue « à plat ».

Pour le prix se baser sur le diamètre plus grand.

CODE	Diam. majeur femelle mm	PRIX UNITAIRE €
AUM.....-100I	100	
AUM.....-120I	120	
AUM.....-130I	130	
AUM.....-140I	140	
AUM.....-150I	150	
AUM.....-160I	160	
AUM.....-180I	180	
AUM.....-200I	200	
AUM.....-220I	220	
AUM.....-250I	250	
AUM.....-300I	300	

La réduction permet, elle aussi, le raccordement entre deux diamètres.

Ici le diamètre le plus petit est toujours femelle.

La réduction de diamètre supérieur s'effectue de manière conique afin d'optimiser le flux des fumées..

Pour le prix se baser sur le diamètre plus grand.



REDUCTIONS

CODE	Diam. majeur mm	PRIX UNITAIRE €
RID100-.....I	100	
RID120-.....I	120	
RID130-.....I	130	
RID140-.....I	140	
RID150-.....I	150	
RID160-.....I	160	
RID180-.....I	180	
RID200-.....I	200	
RID220-.....I	220	
RID250-.....I	250	
RID300-.....I	300	

RUBAN D'ALLUMINIUM



Résiste de -40°C jusqu'à 130°C, il a une adhésion remarquable aussi bien avec les surfaces humides que les basse températures.

CODE	PRIX €
NASTROALLUMINIO	

Propriété	Norme	Unité	Mesure
Epaisseur Ruban	DIN EN 1942	Mm	0,08 ± 0,02
Allongement à la rupture	DIN EN 14410	%	> 4
Charge de rupture	DIN EN 14410	N/cm	> 25
Adhésivité sur l'acier	DIN EN 1939	N/cm	> 6
Thermostabilité	-	°C	-40 jusqu'à + 130°C
Perméabilité au vapeur d'eau	AFERA 4002	g/m ² x 24h	< 1
Réaction au feu	DIN 4102		B1

COQUILLE ALUMINEE

Coquille en laine de roche avec un revêtement en aluminium, résistent jusqu' à bout de 600°C. Disponible en pièces de h. 1000 mm du même diamètre que le tuyau avec épaisseur 25 mm ; ou en rouleaux de 10 m² avec une densité de 90 Kg/m³.

CODE	N° Pièces dans la boîte complète	Diamètre mm	PRIX €
COPPELLA80	11	80	
COPPELLA100	9	100	
COPPELLA120	7	120	
COPPELLA130	6	130	
COPPELLA140	6	140	
COPPELLA150	5	150	
COPPELLA160	6	160	
COPPELLA180	3	180	
COPPELLA200	3	200	
COPPELLA220	3	220	
COPPELLA250	-	250	
COPPELLA300	-	300	

CODE	PRIX €
COPPELLA (coquille aluminée en rouleaux de 10 mt. Ep. 25/10)	

COQUILLE FEUTRE AIGUILLETE R750°

Feutre aiguilleté en laine de roche avec revêtement en aluminium, résistent jusqu'à 750°C continu.

Disponible en pièces de h. 1000 mm du même diamètre que le tuyau avec épaisseur 25 mm ou en rouleaux de 6 m² avec densité jusqu'à 200 Kg/m³.

CODE	Diamètre mm	PRIX €
COPPELLA80R750	80	
COPPELLA100R750	100	
COPPELLA120R750	120	
COPPELLA130R750	130	
COPPELLA140R750	140	
COPPELLA150R750	150	
COPPELLA160R750	160	
COPPELLA180R750	180	
COPPELLA200R750	200	
COPPELLA220R750	220	
COPPELLA250R750	250	
COPPELLA300R750	300	

CODE	PRIX €
COPPELLAR750 (Feutre aiguilleté Ep. 25/10 + aluminium de 6 m ²)	

COQUILLE EN FIBRE DE VERRE 1000°

Cette coquille est produite avec de la fibre de verre avec densité 128 kg/m³. Elle a des considérables propriétés d'isolation aux hautes températures avec un encombrement minimum. Il n'y a pas de liant, ni de lubrifiant, donc pas d'odeurs.

CODE	Diamètre mm	PRIX UNITAIRE €
COPPELLA13D80	80	
COPPELLA13D100	100	
COPPELLA13D120	120	
COPPELLA13D130	130	
COPPELLA13D140	140	
COPPELLA13D150	150	
COPPELLA13D160	160	
COPPELLA13D180	180	
COPPELLA13D200	200	
COPPELLA13D220	220	
COPPELLA13D250	250	
COPPELLA13D300	300	

GRAFFA

Outil qui permet de réduire légèrement le diamètre mâle du tuyau simple paroi pour favoriser l'embrayage avec un tuyau noir 2 mm.

CODE	PRIX NET POUR L'INSTALLATEUR €
PINZA	

Conduits
Simple Paroi Ovales

TUYAUX ET ACCESSOIRES OVALES

MC

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET CONSTRUCTIVES SIMPLE PAROI OVALE

- **DIAMETRES** : 110 - 120 - 130 - 140 - 150 - 160 - 180 - 200 - 220 - 230 - 240 - 250 - 260 - 270 - 300 - 320 - 350
- **MATERIAU** : ACIER AISI 316
- **ÉPAISSEUR** 0.5mm
- **TENUE MECANIQUE DES MONTAGES** : par collier métallique
- **TPOLOGIE DE PRESSION** :
 - Avec mastic d'étanchéité 200 Pascal (P 1) sous pression
 - Sans mastic d'étanchéité 40 Pascal (N1) en dépression
- **DOMAINE D'EMPLOI** :
 - avec mastic d'étanchéité : fumées sèches et humides – combustibles : méthane, gaz-oil et LPG.
 - Sans mastic d'étanchéité : fumées sèches – combustibles : bois
- **TEMPERATURE D'EXERCICE** :
 - avec mastic d'étanchéité : 160°C
 - sans mastic d'étanchéité : 600°

COMME CALCULER LE CHOIX DE LA MESURE OVALE

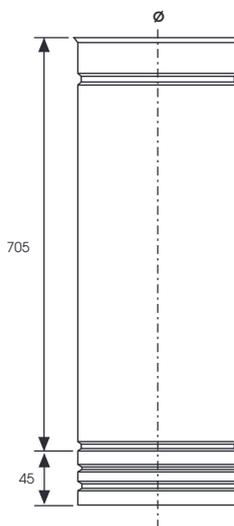
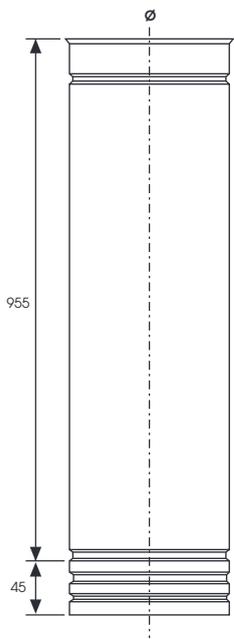
Le tuyau ovale est utilisé pour le tubage des gaines existantes de forme rectangulaire.

On cherche le diamètre plus proche au diamètre de la sortie de l'appareil sur le tableau à la page 128.

La meilleure mesure à choisir sera celle qui garantit le diamètre le plus proche au diamètre demandé de l'appareil et qui couvre l'espace le plus large à l'intérieur du conduit maçonné/de la gaine.

Exemple : Poêle avec un diamètre déchargement fumées 200 et une gaine avec mesures intérieures 200x300. On peut choisir la mesure 170x220, qui garantit un diamètre équivalent de 19,18. L'utilisation des colliers d'assemblage est toujours conseillé.

ELEMENT DROIT

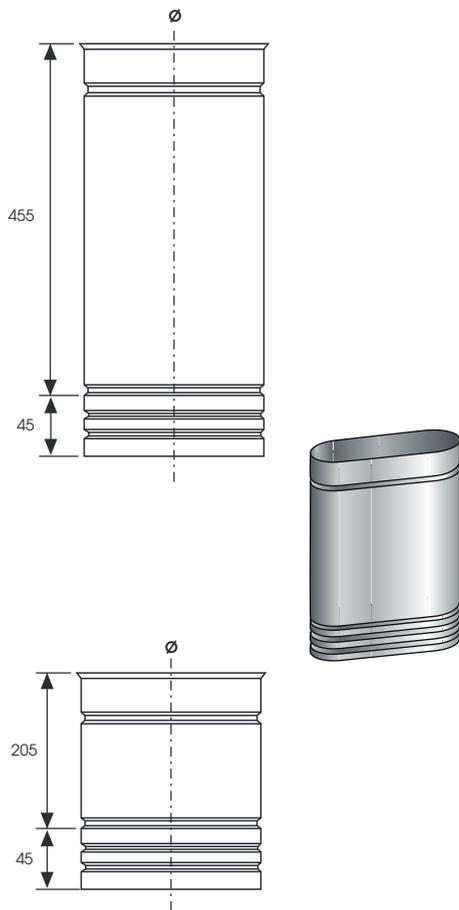


CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
T1000OVD110	110	
T1000OVD120	120	
T1000OVD130	130	
T1000OVD140	140	
T1000OVD150	150	
T1000OVD160	160	
T1000OVD180	180	
T1000OVD200	200	
T1000OVD220	220	
T1000OVD230	230	
T1000OVD240	240	
T1000OVD250	250	
T1000OVD260	260	
T1000OVD270	270	
T1000OVD300	300	
T1000OVD320	320	
T1000OVD350	350	

CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
T700OVD110	110	
T700OVD120	120	
T700OVD130	130	
T700OVD140	140	
T700OVD150	150	
T700OVD160	160	
T700OVD180	180	
T700OVD200	200	
T700OVD220	220	
T700OVD230	230	
T700OVD240	240	
T700OVD250	250	
T700OVD260	260	
T700OVD270	270	
T700OVD300	300	
T700OVD320	320	
T700OVD350	350	

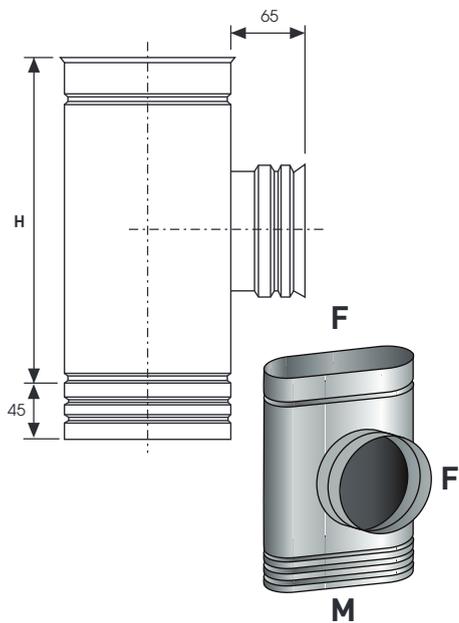
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
T500OVD110	110	
T500OVD120	120	
T500OVD130	130	
T500OVD140	140	
T500OVD150	150	
T500OVD160	160	
T500OVD180	180	
T500OVD200	200	
T500OVD220	220	
T500OVD230	230	
T500OVD240	240	
T500OVD250	250	
T500OVD260	260	
T500OVD270	270	
T500OVD300	300	
T500OVD320	320	
T500OVD350	350	

ELEMENT DROIT



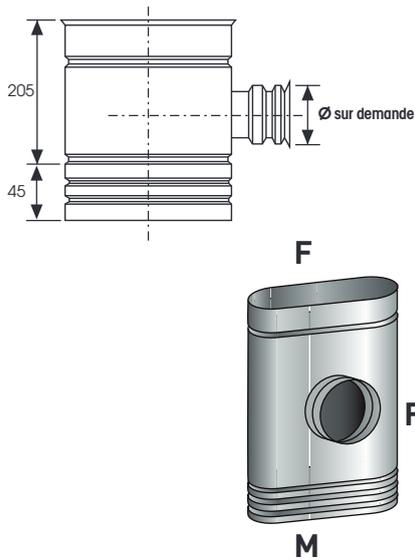
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
T250OVD110	110	
T250OVD120	120	
T250OVD130	130	
T250OVD140	140	
T250OVD150	150	
T250OVD160	160	
T250OVD180	180	
T250OVD200	200	
T250OVD220	220	
T250OVD230	230	
T250OVD240	240	
T250OVD250	250	
T250OVD260	260	
T250OVD270	270	
T250OVD300	300	
T250OVD320	320	
T250OVD350	350	

TE' 90° DROIT



CODE	DIAMETRE	H	PRIX UNITAIRE €
RACTOVD110	110	255	
RACTOVD120	120	255	
RACTOVD130	130	305	
RACTOVD140	140	305	
RACTOVD150	150	305	
RACTOVD160	160	305	
RACTOVD180	180	355	
RACTOVD200	200	355	
RACTOVD220	220	355	
RACTOVD230	230	355	
RACTOVD240	240	455	
RACTOVD250	250	455	
RACTOVD260	260	455	
RACTOVD270	270	455	
RACTOVD300	300	455	
RACTOVD320	320	505	
RACTOVD350	350	505	

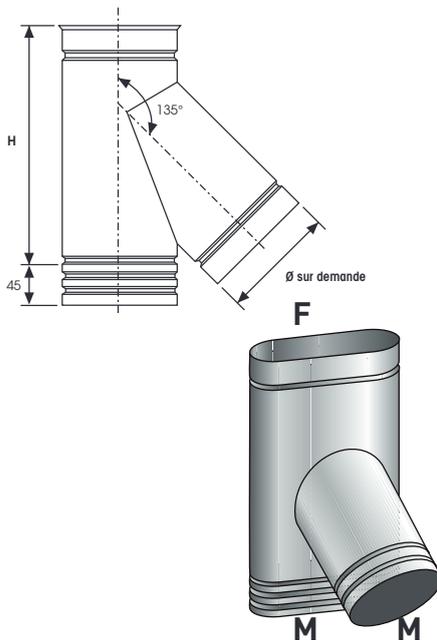
TE AVEC SORTIE HORIZONTALE SUR MESURE



CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
RACTOVCFD110	110	
RACTOVCFD120	120	
RACTOVCFD130	130	
RACTOVCFD140	140	
RACTOVCFD150	150	
RACTOVCFD160	160	
RACTOVCFD180	180	
RACTOVCFD200	200	
RACTOVCFD220	220	
RACTOVCFD230	230	
RACTOVCFD240	240	
RACTOVCFD250	250	
RACTOVCFD260	260	
RACTOVCFD270	270	
RACTOVCFD300	300	
RACTOVCFD320	320	
RACTOVCFD350	350	

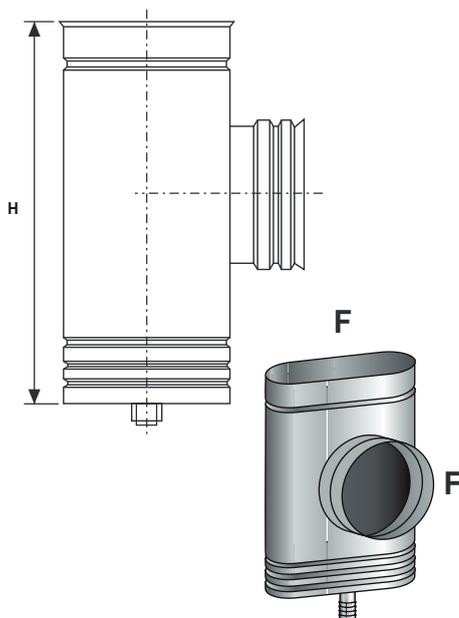
Spécifier le diamètre de la sortie sortie horizontale et si male ou femelle

RACCORD 135°

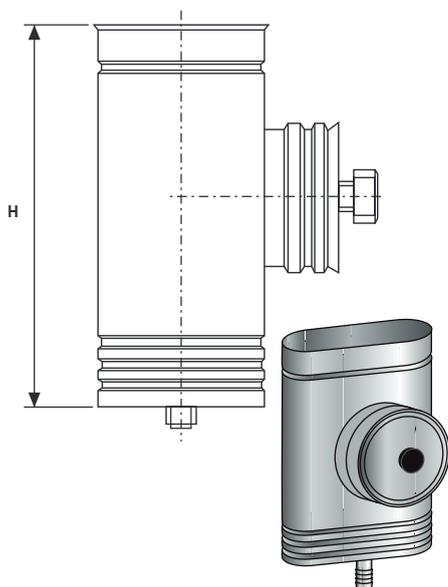


CODE	DIAMETRE	H	PRIX UNITAIRE €
RAC135OVD110	110	455	
RAC135OVD120	120	455	
RAC135OVD130	130	455	
RAC135OVD140	140	455	
RAC135OVD150	150	455	
RAC135OVD160	160	455	
RAC135OVD180	180	455	
RAC135OVD200	200	455	
RAC135OVD220	220	455	
RAC135OVD230	230	455	
RAC135OVD240	240	455	
RAC135OVD250	250	455	
RAC135OVD260	260	605	
RAC135OVD270	270	605	
RAC135OVD300	300	605	
RAC135OVD320	320	605	
RAC135OVD350	350	605	

(Svp spécifier le diamètre de la sortie horizontale)

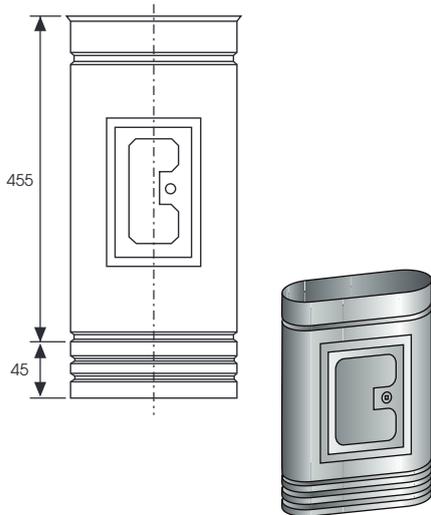
RACCORD 90 AVEC PURGE

CODE	DIAMETRE	H	PRIX UNITAIRE €
RACTOVCSPD110	110	300	
RACTOVCSPD120	120	300	
RACTOVCSPD130	130	350	
RACTOVCSPD140	140	350	
RACTOVCSPD150	150	350	
RACTOVCSPD160	160	350	
RACTOVCSPD180	180	400	
RACTOVCSPD200	200	400	
RACTOVCSPD220	220	400	
RACTOVCSPD230	230	400	
RACTOVCSPD240	240	500	
RACTOVCSPD250	250	500	
RACTOVCSPD260	260	500	
RACTOVCSPD270	270	500	
RACTOVCSPD300	300	500	
RACTOVCSPD320	320	550	
RACTOVCSPD350	350	550	

TE 90° AVEC PURGE ET TAMPON D'INSPECTION

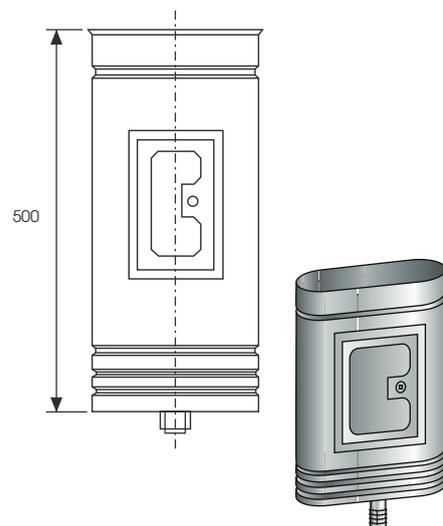
CODE	DIAMETRE	H	PRIX UNITAIRE €
RACTOVCSPEID110	110	300	
RACTOVCSPEID120	120	300	
RACTOVCSPEID130	130	350	
RACTOVCSPEID140	140	350	
RACTOVCSPEID150	150	350	
RACTOVCSPEID160	160	350	
RACTOVCSPEID180	180	400	
RACTOVCSPEID200	200	400	
RACTOVCSPEID220	220	400	
RACTOVCSPEID230	230	400	
RACTOVCSPEID240	240	500	
RACTOVCSPEID250	250	500	
RACTOVCSPEID260	260	500	
RACTOVCSPEID270	270	500	
RACTOVCSPEID300	300	500	
RACTOVCSPEID320	320	550	
RACTOVCSPEID350	350	550	

MODULE D'INSPECTION AVEC PORTE RECTANGULAIRE



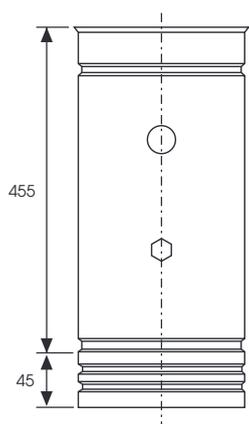
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
MODISPOVD110	110	
MODISPOVD120	120	
MODISPOVD130	130	
MODISPOVD140	140	
MODISPOVD150	150	
MODISPOVD160	160	
MODISPOVD180	180	
MODISPOVD200	200	
MODISPOVD220	220	
MODISPOVD230	230	
MODISPOVD240	240	
MODISPOVD250	250	
MODISPOVD260	260	
MODISPOVD270	270	
MODISPOVD300	300	
MODISPOVD320	320	
MODISPOVD350	350	

MODULE D'INSPECTION AVEC PORGE SOUDE ET PORTE RECTANGULAIRE



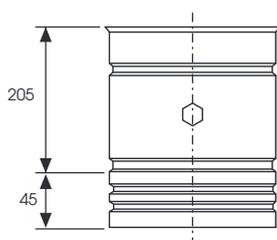
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
MODISPOVCSD110	110	
MODISPOVCSD120	120	
MODISPOVCSD130	130	
MODISPOVCSD140	140	
MODISPOVCSD150	150	
MODISPOVCSD160	160	
MODISPOVCSD180	180	
MODISPOVCSD200	200	
MODISPOVCSD220	220	
MODISPOVCSD230	230	
MODISPOVCSD240	240	
MODISPOVCSD250	250	
MODISPOVCSD260	260	
MODISPOVCSD270	270	
MODISPOVCSD300	300	
MODISPOVCSD320	320	
MODISPOVCSD350	350	

MODULE CONTROLE DES FUMÉES ET DES TEMPÉRATURES (avec trou et thermomètre)



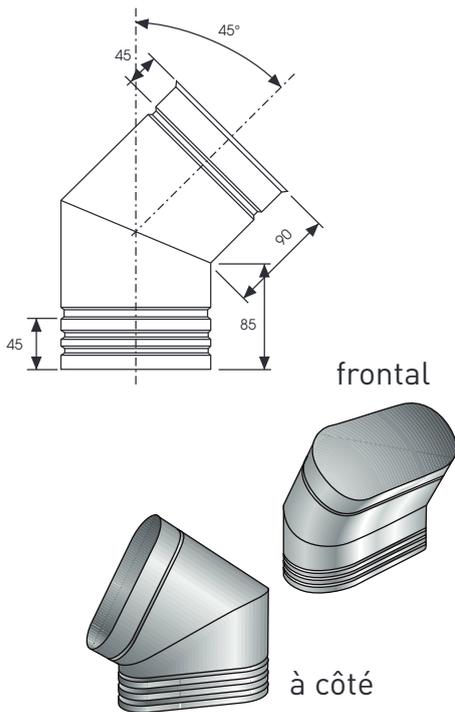
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
MODPRELETEMPOVD110	110	
MODPRELETEMPOVD120	120	
MODPRELETEMPOVD130	130	
MODPRELETEMPOVD140	140	
MODPRELETEMPOVD150	150	
MODPRELETEMPOVD160	160	
MODPRELETEMPOVD180	180	
MODPRELETEMPOVD200	200	
MODPRELETEMPOVD220	220	
MODPRELETEMPOVD230	230	
MODPRELETEMPOVD240	240	
MODPRELETEMPOVD250	250	
MODPRELETEMPOVD260	260	
MODPRELETEMPOVD270	270	
MODPRELETEMPOVD300	300	
MODPRELETEMPOVD320	320	
MODPRELETEMPOVD350	350	

MODULE PRELEVEMENT DES FUMÉES



CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
MODPRELFUMIOVD110	110	
MODPRELFUMIOVD120	120	
MODPRELFUMIOVD130	130	
MODPRELFUMIOVD140	140	
MODPRELFUMIOVD150	150	
MODPRELFUMIOVD160	160	
MODPRELFUMIOVD180	180	
MODPRELFUMIOVD200	200	
MODPRELFUMIOVD220	220	
MODPRELFUMIOVD230	230	
MODPRELFUMIOVD240	240	
MODPRELFUMIOVD250	250	
MODPRELFUMIOVD260	260	
MODPRELFUMIOVD270	270	
MODPRELFUMIOVD300	300	
MODPRELFUMIOVD320	320	
MODPRELFUMIOVD350	350	

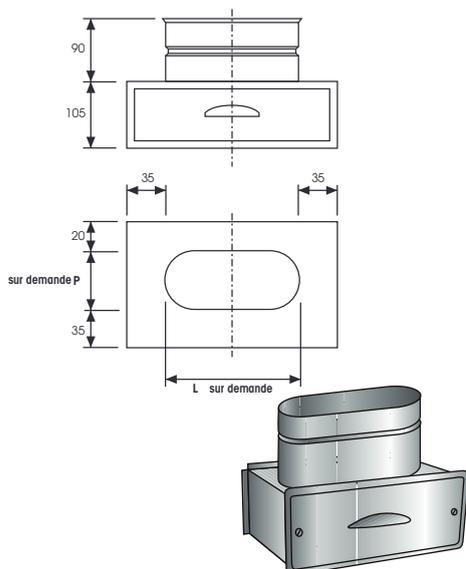
DEMI-COUDE 45° FRONTAL / A CÔTE



CODE / FRONTAL	CODE / A COTE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
C45OVD110	C45COSOVD110	110	
C45OVD120	C45COSOVD120	120	
C45OVD130	C45COSOVD130	130	
C45OVD140	C45COSOVD140	140	
C45OVD150	C45COSOVD150	150	
C45OVD160	C45COSOVD160	160	
C45OVD180	C45COSOVD180	180	
C45OVD200	C45COSOVD200	200	
C45OVD220	C45COSOVD220	220	
C45OVD230	C45COSOVD230	230	
C45OVD240	C45COSOVD240	240	
C45OVD250	C45COSOVD250	250	
C45OVD260	C45COSOVD260	260	
C45OVD270	C45COSOVD270	270	
C45OVD300	C45COSOVD300	300	
C45OVD320	C45COSOVD320	320	
C45OVD350	C45COSOVD350	350	

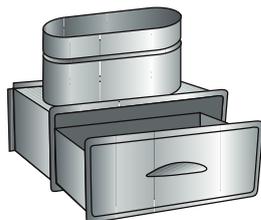
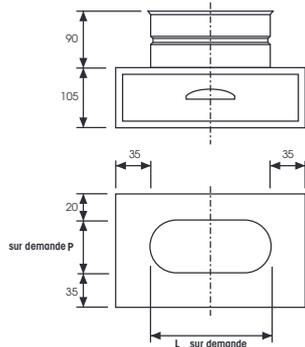
SVP spécifier le modèle du coude désiré

TIROIR COMPLET SCELLÉ POUR RECUPERATION DES CONDENSATS



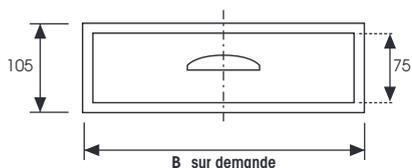
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
CASSRECSIGOVD110	110	
CASSRECSIGOVD120	120	
CASSRECSIGOVD130	130	
CASSRECSIGOVD140	140	
CASSRECSIGOVD150	150	
CASSRECSIGOVD160	160	
CASSRECSIGOVD180	180	
CASSRECSIGOVD200	200	
CASSRECSIGOVD220	220	
CASSRECSIGOVD230	230	
CASSRECSIGOVD240	240	
CASSRECSIGOVD250	250	
CASSRECSIGOVD260	260	
CASSRECSIGOVD270	270	
CASSRECSIGOVD300	300	
CASSRECSIGOVD320	320	
CASSRECSIGOVD350	350	

TIROIR COMPLET POUR RECUPERATION DES CONDENSATS

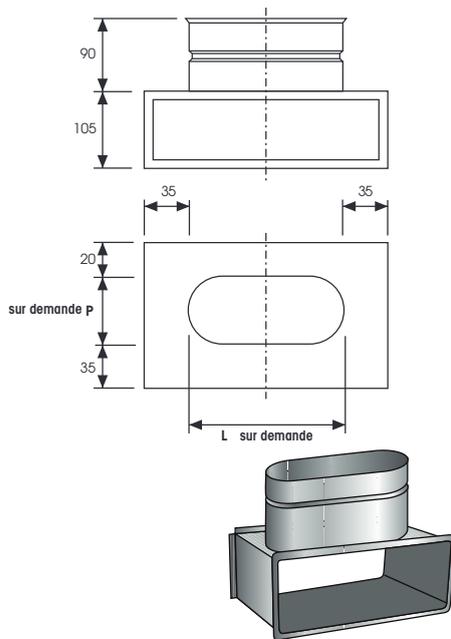


CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
CASSRECOVD110	110	
CASSRECOVD120	120	
CASSRECOVD130	130	
CASSRECOVD140	140	
CASSRECOVD150	150	
CASSRECOVD160	160	
CASSRECOVD180	180	
CASSRECOVD200	200	
CASSRECOVD220	220	
CASSRECOVD230	230	
CASSRECOVD240	240	
CASSRECOVD250	250	
CASSRECOVD260	260	
CASSRECOVD270	270	
CASSRECOVD300	300	
CASSRECOVD320	320	
CASSRECOVD350	350	

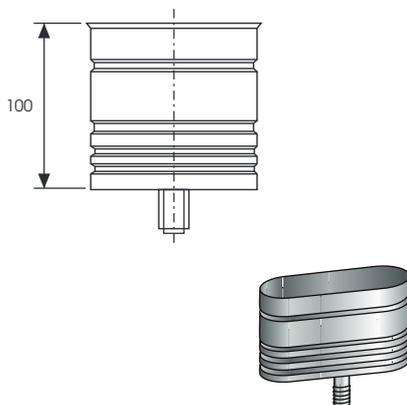
TIROIR SEUL POUR RECUPERATION DES CONDENSATS



CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
CASSINGOVD110	110	
CASSINGOVD120	120	
CASSINGOVD130	130	
CASSINGOVD140	140	
CASSINGOVD150	150	
CASSINGOVD160	160	
CASSINGOVD180	180	
CASSINGOVD200	200	
CASSINGOVD220	220	
CASSINGOVD230	230	
CASSINGOVD240	240	
CASSINGOVD250	250	
CASSINGOVD260	260	
CASSINGOVD270	270	
CASSINGOVD300	300	
CASSINGOVD320	320	
CASSINGOVD350	350	

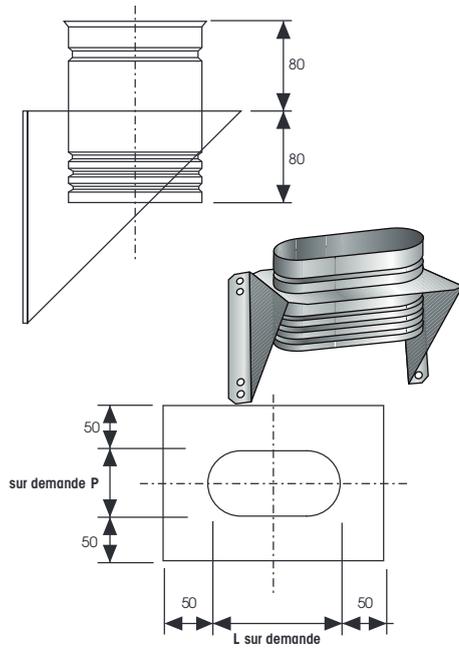
LARMIER

CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
GOCCOVD110	110	
GOCCOVD120	120	
GOCCOVD130	130	
GOCCOVD140	140	
GOCCOVD150	150	
GOCCOVD160	160	
GOCCOVD180	180	
GOCCOVD200	200	
GOCCOVD220	220	
GOCCOVD230	230	
GOCCOVD240	240	
GOCCOVD250	250	
GOCCOVD260	260	
GOCCOVD270	270	
GOCCOVD300	300	
GOCCOVD320	320	
GOCCOVD350	350	

TAMPON AVEC PURGE

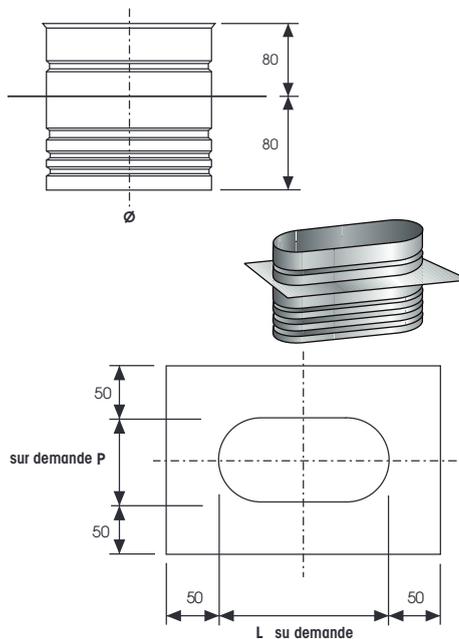
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
TAPRECOVD110	110	
TAPRECOVD120	120	
TAPRECOVD130	130	
TAPRECOVD140	140	
TAPRECOVD150	150	
TAPRECOVD160	160	
TAPRECOVD180	180	
TAPRECOVD200	200	
TAPRECOVD220	220	
TAPRECOVD230	230	
TAPRECOVD240	240	
TAPRECOVD250	250	
TAPRECOVD260	260	
TAPRECOVD270	270	
TAPRECOVD300	300	
TAPRECOVD320	320	
TAPRECOVD350	350	

SUPPORT MURAL



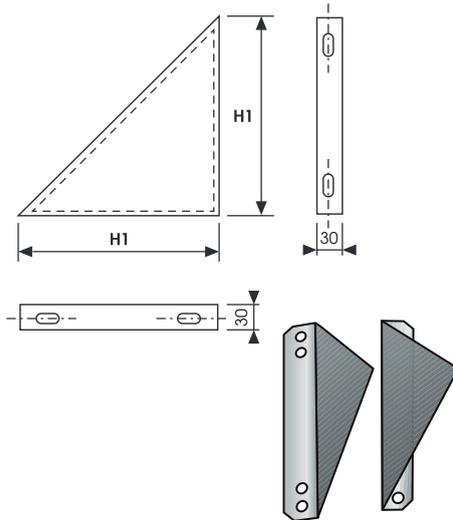
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
SUPMUR00VD110	110	
SUPMUR00VD120	120	
SUPMUR00VD130	130	
SUPMUR00VD140	140	
SUPMUR00VD150	150	
SUPMUR00VD160	160	
SUPMUR00VD180	180	
SUPMUR00VD200	200	
SUPMUR00VD220	220	
SUPMUR00VD230	230	
SUPMUR00VD240	240	
SUPMUR00VD250	250	
SUPMUR00VD260	260	
SUPMUR00VD270	270	
SUPMUR00VD300	300	
SUPMUR00VD320	320	
SUPMUR00VD350	350	

PLAQUE INTERMEDIAIRE



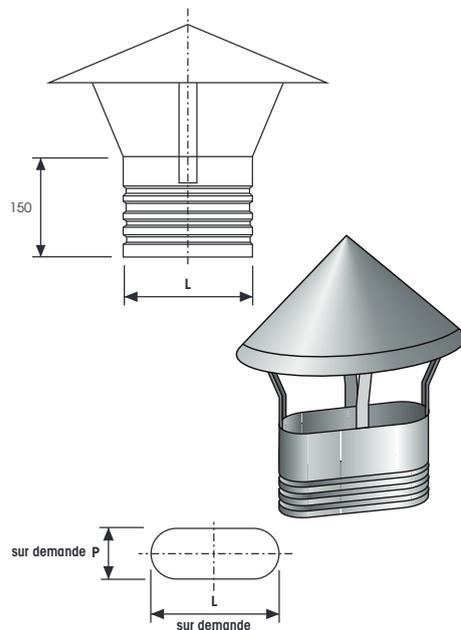
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
SUPSULOVD110	110	
SUPSULOVD120	120	
SUPSULOVD130	130	
SUPSULOVD140	140	
SUPSULOVD150	150	
SUPSULOVD160	160	
SUPSULOVD180	180	
SUPSULOVD200	200	
SUPSULOVD220	220	
SUPSULOVD230	230	
SUPSULOVD240	240	
SUPSULOVD250	250	
SUPSULOVD260	260	
SUPSULOVD270	270	
SUPSULOVD300	300	
SUPSULOVD320	320	
SUPSULOVD350	350	

DOUBLE AILETTES POUR SUPPORT MURAL



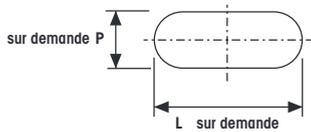
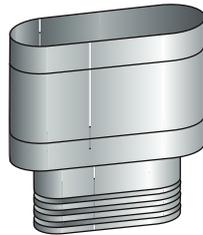
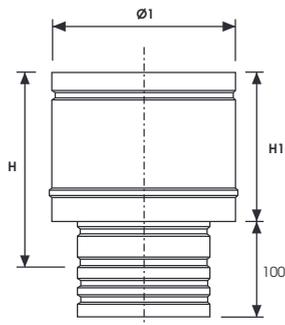
CODE	DIAMETRE	H	PRIX UNITAIRE €
COPPIAALETTEOVD110	110	210	
COPPIAALETTEOVD120	120	220	
COPPIAALETTEOVD130	130	230	
COPPIAALETTEOVD140	140	240	
COPPIAALETTEOVD150	150	250	
COPPIAALETTEOVD160	160	260	
COPPIAALETTEOVD180	180	280	
COPPIAALETTEOVD200	200	300	
COPPIAALETTEOVD220	220	320	
COPPIAALETTEOVD230	230	320	
COPPIAALETTEOVD240	240	350	
COPPIAALETTEOVD250	250	350	
COPPIAALETTEOVD260	260	370	
COPPIAALETTEOVD270	270	370	
COPPIAALETTEOVD300	300	400	
COPPIAALETTEOVD320	320	420	
COPPIAALETTEOVD350	350	450	

CHAPEAU PARE PLUIE



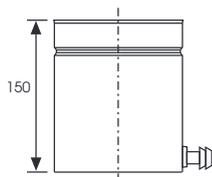
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
CAPCINOVD110	110	
CAPCINOVD120	120	
CAPCINOVD130	130	
CAPCINOVD140	140	
CAPCINOVD150	150	
CAPCINOVD160	160	
CAPCINOVD180	180	
CAPCINOVD200	200	
CAPCINOVD220	220	
CAPCINOVD230	230	
CAPCINOVD240	240	
CAPCINOVD250	250	
CAPCINOVD260	260	
CAPCINOVD270	270	
CAPCINOVD300	300	
CAPCINOVD320	320	
CAPCINOVD350	350	

CHAPEAU SUEDOIS

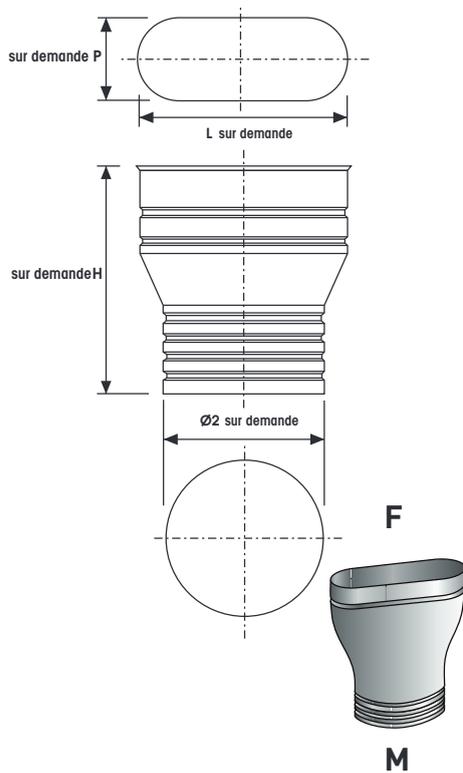


CODE	Ø	Ø 1	H	H 1	PRIX UNITAIRE €
CAPBOTOVD110	110	210	255	200	
CAPBOTOVD120	120	250	285	230	
CAPBOTOVD130	130	270	285	230	
CAPBOTOVD140	140	280	285	230	
CAPBOTOVD150	150	310	285	230	
CAPBOTOVD160	160	330	285	230	
CAPBOTOVD180	180	350	285	230	
CAPBOTOVD200	200	400	305	250	
CAPBOTOVD220	220	420	305	250	
CAPBOTOVD230	230	480	305	250	
CAPBOTOVD240	240	480	305	250	
CAPBOTOVD250	250	480	305	250	
CAPBOTOVD260	260	520	305	250	
CAPBOTOVD270	270	520	305	250	
CAPBOTOVD300	300	550	305	250	
CAPBOTOVD320	320	550	305	250	
CAPBOTOVD350	350	550	355	300	

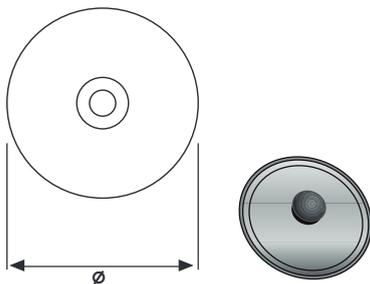
BASE DE DEPART AVEC PURGE LATÉRALE



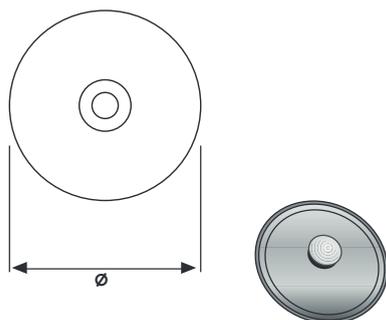
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
BASECSOVD110	110	
BASECSOVD120	120	
BASECSOVD130	130	
BASECSOVD140	140	
BASECSOVD150	150	
BASECSOVD160	160	
BASECSOVD180	180	
BASECSOVD200	200	
BASECSOVD220	220	
BASECSOVD230	230	
BASECSOVD240	240	
BASECSOVD250	250	
BASECSOVD260	260	
BASECSOVD270	270	
BASECSOVD300	300	
BASECSOVD320	320	
BASECSOVD350	350	

RACCORD ROND - OVALE

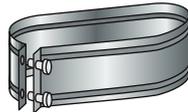
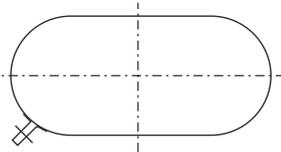
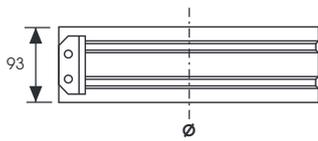
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
RACCTONDOVD110	110	
RACCTONDOVD120	120	
RACCTONDOVD130	130	
RACCTONDOVD140	140	
RACCTONDOVD150	150	
RACCTONDOVD160	160	
RACCTONDOVD180	180	
RACCTONDOVD200	200	
RACCTONDOVD220	220	
RACCTONDOVD230	230	
RACCTONDOVD240	240	
RACCTONDOVD250	250	
RACCTONDOVD260	260	
RACCTONDOVD270	270	
RACCTONDOVD300	300	
RACCTONDOVD320	320	
RACCTONDOVD350	350	

TAMPON POUR INSPECTION

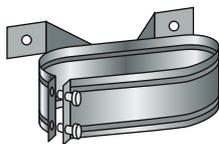
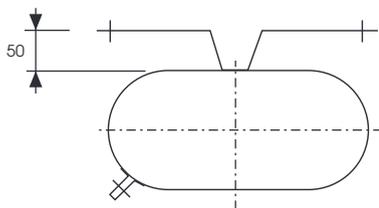
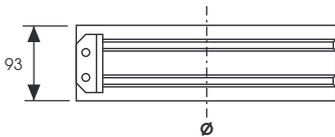
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
TAPPOISPOVD110	110	
TAPPOISPOVD120	120	
TAPPOISPOVD130	130	
TAPPOISPOVD140	140	
TAPPOISPOVD150	150	
TAPPOISPOVD160	160	
TAPPOISPOVD180	180	
TAPPOISPOVD200	200	
TAPPOISPOVD250	250	

**TAMPON POUR INSPECTION
(pour hautes températures)**

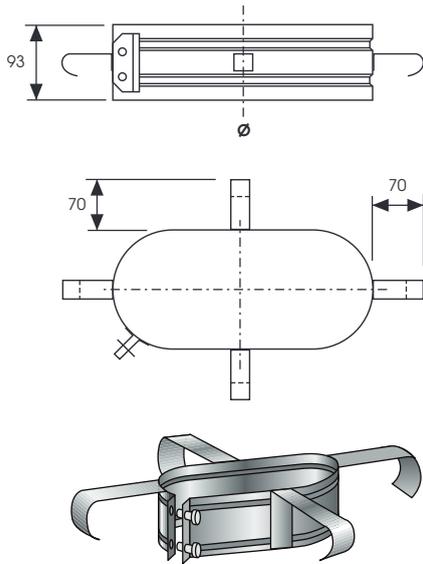
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
TAPPOISPHTOVD110	110	
TAPPOISPHTOVD120	120	
TAPPOISPHTOVD130	130	
TAPPOISPHTOVD140	140	
TAPPOISPHTOVD150	150	
TAPPOISPHTOVD160	160	
TAPPOISPHTOVD180	180	
TAPPOISPHTOVD200	200	
TAPPOISPHTOVD250	250	
TAPPOISPHTOVD300	300	

COLLIER D'ASSEMBLAGE

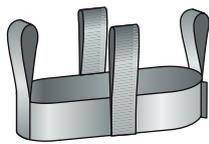
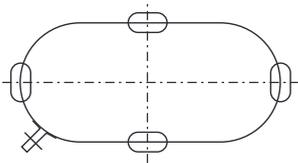
CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
FASTOVD110	110	
FASTOVD120	120	
FASTOVD130	130	
FASTOVD140	140	
FASTOVD150	150	
FASTOVD160	160	
FASTOVD180	180	
FASTOVD200	200	
FASTOVD220	220	
FASTOVD230	230	
FASTOVD240	240	
FASTOVD250	250	
FASTOVD260	260	
FASTOVD270	270	
FASTOVD300	300	
FASTOVD320	320	
FASTOVD350	350	

BRIDE MURALE

CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
STAFFAVD110	110	
STAFFAVD120	120	
STAFFAVD130	130	
STAFFAVD140	140	
STAFFAVD150	150	
STAFFAVD160	160	
STAFFAVD180	180	
STAFFAVD200	200	
STAFFAVD220	220	
STAFFAVD230	230	
STAFFAVD240	240	
STAFFAVD250	250	
STAFFAVD260	260	
STAFFAVD270	270	
STAFFAVD300	300	
STAFFAVD320	320	
STAFFAVD350	350	

BRIDE DE CENTRAGE

CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
FASTCENTOVD110	110	
FASTCENTOVD120	120	
FASTCENTOVD130	130	
FASTCENTOVD140	140	
FASTCENTOVD150	150	
FASTCENTOVD160	160	
FASTCENTOVD180	180	
FASTCENTOVD200	200	
FASTCENTOVD220	220	
FASTCENTOVD230	230	
FASTCENTOVD240	240	
FASTCENTOVD250	250	
FASTCENTOVD260	260	
FASTCENTOVD270	270	
FASTCENTOVD300	300	
FASTCENTOVD320	320	
FASTCENTOVD350	350	

BRIDE POUR L'INTUBATION

CODE	DIAMETRE	PRIX UNITAIRE €
FASTINTOVD110	110	
FASTINTOVD120	120	
FASTINTOVD130	130	
FASTINTOVD140	140	
FASTINTOVD150	150	
FASTINTOVD160	160	
FASTINTOVD180	180	
FASTINTOVD200	200	
FASTINTOVD220	220	
FASTINTOVD230	230	
FASTINTOVD240	240	
FASTINTOVD250	250	
FASTINTOVD260	260	
FASTINTOVD270	270	
FASTINTOVD300	300	
FASTINTOVD320	320	
FASTINTOVD350	350	

TABLEAU MESURES OVALES

DIAMETRE	MESURES OVALES	DIAMETRE EQUIVALENT
11----	7,00 X 14,00	9,33
12----	7,00 X 15,50	9,64
12----	8,50 X 14,50	10,72
13----	7,00 X 17,00	9,92
13----	10,00 X 15,50	12,16
14----	8,00 X 18,00	11,08
14----	10,00 X 17,50	12,73
14----	12,00 X 16,00	13,71
15----	10,00 X 18,50	12,98
15----	12,00 X 17,00	14,07
16----	7,00 X 22,00	10,62
16----	8,00 X 21,50	11,66
16----	10,00 X 20,00	13,33
16----	12,00 X 19,00	14,71
16----	13,00 X 18,00	15,1
16----	14,50 X 17,50	15,86
18----	8,00 X 24,00	12
18----	10,50 X 23,00	14,42
18----	12,00 X 22,00	15,53
18----	14,00 X 21,00	16,8
18----	15,00 X 20,00	17,14
20----	8,00 X 27,50	12,39
20----	10,50 X 26,00	14,96
20----	13,00 X 25,00	17,11
20----	14,00 X 24,00	17,68
20----	15,00 X 23,00	18,16
20----	17,00 X 22,00	19,18
22----	9,00 X 31,00	13,95
22----	9,00 X 30,00	13,85
22----	11,00 X 29,00	15,95
22----	12,50 X 28,00	17,28
22----	14,00 X 27,00	18,44
22----	15,50 X 26,00	19,42
22----	17,00 X 25,00	20,24
23----	17,50 X 26,50	21,08
24----	15,00 X 30,00	20
24----	17,50 X 27,50	21,39
25----	11,00 X 34,00	16,62
25----	12,50 X 33,00	18,13
25----	14,00 X 32,00	19,48
25----	16,00 X 31,00	21,11
25----	18,00 X 29,00	22,21
25----	20,00 X 28,00	23,33
25----	22,00 X 27,00	24,24
26----	20,00 X 30,00	24
26----	22,00 X 28,00	24,64
27----	15,00 X 35,00	21
27----	16,00 X 34,00	21,76
27----	18,00 X 33,00	23,29
27----	21,00 X 31,00	25,04
30----	16,00 X 38,00	22,52
30----	18,00 X 37,00	24,22
30----	20,00 X 36,00	25,71
30----	21,00 X 35,00	26,25
30----	23,00 X 34,00	27,44
32----	17,00 X 41,50	24,12
32----	21,50 X 38,50	27,59
32----	23,00 X 38,00	28,66
35----	23,00 X 42,00	29,72



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET CONSTRUCTIVES DOUBLE PAROI

- DIAMETRES INTERIEURS : 80 - 100 - 130 - 150 - 180 - 200 - 250 - 300 - 350
- DIAMETRES EXTERIEURES : 130 - 150 - 180 - 200 - 230 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450
- EPAISSEUR : 0,5 mm
- MATERIAU INTERNE : inox AISI 316 L
- MATERIAU EXTERNE : inox AISI 304 ou INOX LAQUE avec prix majoré de 30% ou CUIVRE épaisseur 05/10.
- ISOLANT DE CALORIFUGEAGE : laine minérale à fibres orientées. Epaisseur 25 mm.
- TENUE MECANIQUE : par collier métallique.
- DOMAINE D'EMPLOI : fumées sous pression et en dépression, sèches ou avec condensation.
- TEMPERATURE D'EXERCICE : fonctionnement continu 200° avec des pointes jusqu'à un maximum de 250° avec fonctionnement en ambiance humide sous pression, donc avec des joints silicone.
En cas de fonctionnement avec des fumées sèches ou humides en dépression, donc sans joints silicone, maximum 600°.

Designation 1 - EN 1856-1:2009 (avec joints)	Designation 2 - EN 1856-1:2009 (sans joints)
T200 P1 W V2 L50050 O 50	T600 N1 D V2 L50050 G 70
T200 P1 W V2 L50060 O 50	T600 N1 D V2 L50060 G 70
T200 P1 W V2 L50080 O 50	T600 N1 D V2 L50080 G 70
T200 P1 W V2 L50100 O 50	T600 N1 D V2 L50100 G 70

CODES :

.....DP = double paroi inox

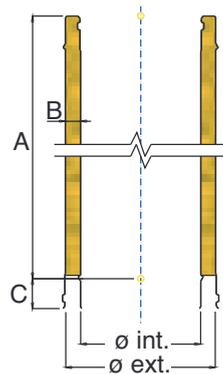
.....DPR = double paroi cuivre



**TUYAUX ET ACCESSOIRES INOX ET CUIVRE
DOUBLE PAROI**



ELEMENTS DROITS



Les éléments droits sont produits dans les différentes longueurs dont on doit soustraire la hauteur de l'emboîture, soit 50 mm.

A partir du diamètre 350 double paroi, on peut avoir l'épaisseur de l'isolation soit 25 mm que 50 mm.

Spécifier quel épaisseur d'isolation vous désirez dans la commande.

CODE	A mm Longueur utile	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	B mm épaisseur isolant	C mm hauteur emboîture	PRIX UNITAIRE €
T2000D80DP	1940	80	130	25	50	
T2000D100DP	1940	100	150	25	50	
T1000D80DP	940	80	130	25	50	
T1000D80DPR	940	80	130	25	50	
T1000D100DP	940	100	150	25	50	
T1000D100DPR	940	100	150	25	50	
T1000D130DP	940	130	180	25	50	
T1000D130DPR	940	130	180	25	50	
T1000D150DP	940	150	200	25	50	
T1000D150DPR	940	150	200	25	50	
T1000D180DP	940	180	230	25	50	
T1000D180DPR	940	180	230	25	50	
T1000D200DP	940	200	250	25	50	
T1000D200DPR	940	200	250	25	50	
T1000D250DP	940	250	300	25	50	
T1000D250DPR	940	250	300	25	50	
T1000D300DP	940	300	350	25	50	
T1000D300DPR	940	300	350	25	50	
T1000D350DP	940	350	450	50	50	
T1000D350DPR	940	350	450	50	50	
T700D80DP	640	80	130	25	50	
T700D80DPR	640	80	130	25	50	
T700D100DP	640	100	150	25	50	
T700D100DPR	640	100	150	25	50	
T700D130DP	640	130	180	25	50	
T700D130DPR	640	130	180	25	50	
T700D150DP	640	150	200	25	50	
T700D150DPR	640	150	200	25	50	
T700D180DP	640	180	230	25	50	
T700D180DPR	640	180	230	25	50	
T700D200DP	640	200	250	25	50	
T700D200DPR	640	200	250	25	50	
T700D250DP	640	250	300	25	50	
T700D250DPR	640	250	300	25	50	
T700D300DP	640	300	350	25	50	
T700D300DPR	640	300	350	25	50	
T700D350DP	640	350	450	50	50	
T700D350DPR	640	350	450	50	50	
T500D80DP	440	80	130	25	50	
T500D80DPR	440	80	130	25	50	
T500D100DP	440	100	150	25	50	
T500D100DPR	440	100	150	25	50	
T500D130DP	440	130	180	25	50	
T500D130DPR	440	130	180	25	50	
T500D150DP	440	150	200	25	50	

NOUVEAUTE 2021:
Tuyau longueur 2
mètres disponible pour
les diamètres 80 et 100

CODE	A mm Longueur utile	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	B mm épaisseur isolant	C mm hauteur emboîture	PRIX UNITAIRE €
T500D150DPR	440	150	200	25	50	
T500D180DP	440	180	230	25	50	
T500D180DPR	440	180	230	25	50	
T500D200DP	440	200	250	25	50	
T500D200DPR	440	200	250	25	50	
T500D250DP	440	250	300	25	50	
T500D250DPR	440	250	300	25	50	
T500D300DP	440	300	350	25	50	
T500D300DPR	440	300	350	25	50	
T500D350DP	440	350	450	50	50	
T500D350DPR	440	350	450	50	50	
T325D80DP	265	80	130	25	50	
T325D80DPR	265	80	130	25	50	
T325D100DP	265	100	150	25	50	
T325D100DPR	265	100	150	25	50	
T325D130DP	265	130	180	25	50	
T325D130DPR	265	130	180	25	50	
T325D150DP	265	150	200	25	50	
T325D150DPR	265	150	200	25	50	
T325D180DP	265	180	230	25	50	
T325D180DPR	265	180	230	25	50	
T325D200DP	265	200	250	25	50	
T325D200DPR	265	200	250	25	50	
T325D250DP	265	250	300	25	50	
T325D250DPR	265	250	300	25	50	
T325D300DP	265	300	350	25	50	
T325D300DPR	265	300	350	25	50	
T325D350DP	265	350	450	50	50	
T325D350DPR	265	350	450	50	50	
T250D80DP	190	80	130	25	50	
T250D80DPR	190	80	130	25	50	
T250D100DP	190	100	150	25	50	
T250D100DPR	190	100	150	25	50	
T250D130DP	190	130	180	25	50	
T250D130DPR	190	130	180	25	50	
T250D150DP	190	150	200	25	50	
T250D150DPR	190	150	200	25	50	
T250D180DP	190	180	230	25	50	
T250D180DPR	190	180	230	25	50	
T250D200DP	190	200	250	25	50	
T250D200DPR	190	200	250	25	50	
T250D250DP	190	250	300	25	50	
T250D250DPR	190	250	300	25	50	
T250D300DP	190	300	350	25	50	
T250D300DPR	190	300	350	25	50	
T250D350DP	190	350	450	50	50	
T250D350DPR	190	350	450	50	50	

MODULE TELESCOPIQUE

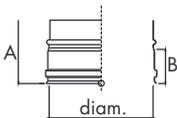
Élément permettant une extension de 120 mm le long d'un montage linéaire (h. min 270 mm – h. max. 390 mm) Dans les portions verticales, il nécessite un support plancher car il n'est pas autoportant.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	mm épaisseur isolant	extension mm	PRIX UNITAIRE €
MODTELD80DP	80	130	25	120	
MODTELD80DPR	80	130	25	120	
MODTELD100DP	100	150	25	120	
MODTELD100DPR	100	150	25	120	
MODTELD130DP	130	180	25	120	
MODTELD130DPR	130	180	25	120	
MODTELD150DP	150	200	25	120	
MODTELD150DPR	150	200	25	120	
MODTELD180DP	180	230	25	120	
MODTELD180DPR	180	230	25	120	
MODTELD200DP	200	250	25	120	
MODTELD200DPR	200	250	25	120	
MODTELD250DP	250	300	25	120	
MODTELD250DPR	250	300	25	120	
MODTELD300DP	300	350	25	120	
MODTELD300DPR	300	350	25	120	
MODTELD350DP	350	450	50	120	
MODTELD350DPR	350	450	50	120	

EMBOÎTURE DE MONTAGE

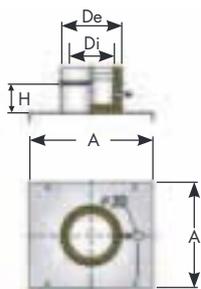
Élément permettant de couper une quelconque pièce double paroi et de recréer le raccordement du côté coupé.



CODE	A Hauteur mm	B Hauteur emboîture mm	PRIX UNITAIRE €
BICCHIERED80DP	125	50	
BICCHIERED80DPR	125	50	
BICCHIERED100DP	125	50	
BICCHIERED100DPR	125	50	
BICCHIERED130DP	125	50	
BICCHIERED130DPR	125	50	
BICCHIERED150DP	125	50	
BICCHIERED150DPR	125	50	
BICCHIERED180DP	125	50	
BICCHIERED180DPR	125	50	
BICCHIERED200DP	125	50	
BICCHIERED200DPR	125	50	
BICCHIERED250DP	125	50	
BICCHIERED250DPR	125	50	
BICCHIERED300DP	125	50	
BICCHIERED300DPR	125	50	

BASE DE DEPART

Cet élément est structuré afin de supporter le poids du conduit de fumée par un appui au sol. Il est doté d'une purge pour les condensats ainsi que pour les eaux pluviales.



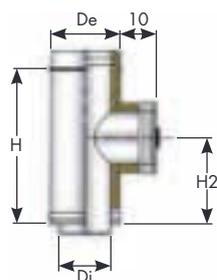
CODE	A Hauteur mm	BxB mm côté plaque	mm épaisseur isolant	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
BASED80DP	100	230	25	80	130	
BASED80DPR	100	230	25	80	130	
BASED100DP	100	250	25	100	150	
BASED100DPR	100	250	25	100	150	
BASED130DP	100	280	25	130	180	
BASED130DPR	100	280	25	130	180	
BASED150DP	100	300	25	150	200	
BASED150DPR	100	300	25	150	200	
BASED180DP	100	330	25	180	230	
BASED180DPR	100	330	25	180	230	
BASED200DP	100	350	25	200	250	
BASED200DPR	100	350	25	200	250	
BASED250DP	100	400	25	250	300	
BASED250DPR	100	400	25	250	300	
BASED300DP	100	450	25	300	350	
BASED300DPR	100	450	25	300	350	
BASED350DP	100	550	50	350	450	
BASED350DPR	100	550	50	350	450	



MODULE AVEC TRAPPE DE VISITE

Cet élément est prescrit par le DPR italien 1391 ART 7.7 comme point d'inspection pour le conduit de fumée. **Si utilisé pour combustible solide, demander le bouchon pour trappe de visite pour hautes températures (voir page 89), avec ressort en acier.**

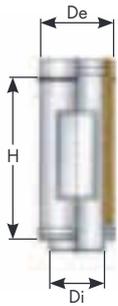
Disponible sur demande aussi avec bouchon pour hautes températures – A spécifier dans la commande.



CODE	H Hauteur mm	Hauteur totale	H2	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
MODISPD80DP	270	325	162,5	80	130	
MODISPD80DPR	270	325	162,5	80	130	
MODISPD100DP	270	325	162,5	100	150	
MODISPD100DPR	270	325	162,5	100	150	
MODISPD130DP	270	325	162,5	130	180	
MODISPD130DPR	270	325	162,5	130	180	
MODISPD150DP	270	325	162,5	150	200	
MODISPD150DPR	270	325	162,5	150	200	
MODISPD180DP	270	325	162,5	180	230	
MODISPD180DPR	270	325	162,5	180	230	
MODISPD200DP	270	325	162,5	200	250	
MODISPD200DPR	270	325	162,5	200	250	
MODISPD250DP	270	325	162,5	250	300	
MODISPD250DPR	270	325	162,5	250	300	
MODISPD300DP	270	325	162,5	300	350	
MODISPD300DPR	270	325	162,5	300	350	
MODISPD350DP	270	325	162,5	350	450	
MODISPD350DPR	270	325	162,5	350	450	



MODULE AVEC TRAPPE DE VISITE ET RECUPERATION DES IMBRULES



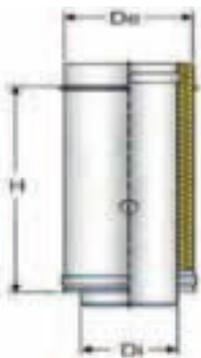
Cet élément a la même fonction que le module avec trappe de visite, prescrit par le DPR italien 1391 ART 7.7. Il est conseillé tous les 10 m de conduit de fumée.

Idéal pour l'évacuation des fumées en dépression de générateurs de chaleur à combustible solide.

NE PAS UTILISER SUR DES CONDUITS DE FUMEE SOUS PRESSION

CODE	H Hauteur mm	mm épaisseur isolant	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
MODISPERACCD80DP	440	25	80	130	
MODISPERACCD80DPR	440	25	80	130	
MODISPERACCD100DP	440	25	100	150	
MODISPERACCD100DPR	440	25	100	150	
MODISPERACCD130DP	440	25	130	180	
MODISPERACCD130DPR	440	25	130	180	
MODISPERACCD150DP	440	25	150	200	
MODISPERACCD150DPR	440	25	150	200	
MODISPERACCD180DP	440	25	180	230	
MODISPERACCD180DPR	440	25	180	230	
MODISPERACCD200DP	440	25	200	250	
MODISPERACCD200DPR	440	25	200	250	
MODISPERACCD250DP	440	25	250	300	
MODISPERACCD250DPR	440	25	250	300	
MODISPERACCD300DP	440	25	300	350	
MODISPERACCD300DPR	440	25	300	350	
MODISPERACCD350DP	440	50	350	450	
MODISPERACCD350DPR	440	50	350	450	

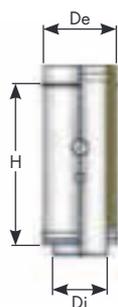
MODULE PRELEVEMENT DES FUMÉES



Cet élément permet le prélèvement et l'analyse des fumées comme prescrit par le DPR italien 1391 et par les normes UNI 10640 et 10641.

CODE	H Hauteur mm	mm épaisseur isolant	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
MODPRELFUMID80DP	270	25	80	130	
MODPRELFUMID80DPR	270	25	80	130	
MODPRELFUMID100DP	270	25	100	150	
MODPRELFUMID100DPR	270	25	100	150	
MODPRELFUMID130DP	270	25	130	180	
MODPRELFUMID130DPR	270	25	130	180	
MODPRELFUMID150DP	270	25	150	200	
MODPRELFUMID150DPR	270	25	150	200	
MODPRELFUMID180DP	270	25	180	230	
MODPRELFUMID180DPR	270	25	180	230	
MODPRELFUMID200DP	270	25	200	250	
MODPRELFUMID200DPR	270	25	200	250	
MODPRELFUMID250DP	270	25	250	300	
MODPRELFUMID250DPR	270	25	250	300	
MODPRELFUMID300DP	270	25	300	350	
MODPRELFUMID300DPR	270	25	300	350	
MODPRELFUMID350DP	270	50	350	450	
MODPRELFUMID350DPR	270	50	350	450	

MODULE PRELEVEMENT DES FUMÉES ET CONTROLE DES TEMPERATURES

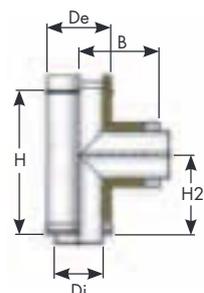


Cet élément à été étudié pour faciliter le prélèvement d'échantillons de fumées à analyser et pour le contrôle des températures, comme prévu par le DPR italien 1391 art. 6.5 et 7.9 ainsi que par les normes UNI 10640 et 10641. Dans les conduits des fumées verticaux, il doit être positionné au-dessus du Té.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	A Hauteur mm	mm Épaisseur isolant	PRIX UNITAIRE €
MODPRELETEMPD80DP	80	130	440	25	
MODPRELETEMPD80DPR	80	130	440	25	
MODPRELETEMPD100DP	100	150	440	25	
MODPRELETEMPD100DPR	100	150	440	25	
MODPRELETEMPD130DP	130	180	440	25	
MODPRELETEMPD130DPR	130	180	440	25	
MODPRELETEMPD150DP	150	200	440	25	
MODPRELETEMPD150DPR	150	200	440	25	
MODPRELETEMPD180DP	180	230	440	25	
MODPRELETEMPD180DPR	180	230	440	25	
MODPRELETEMPD200DP	200	250	440	25	
MODPRELETEMPD200DPR	200	250	440	25	
MODPRELETEMPD250DP	250	300	440	25	
MODPRELETEMPD250DPR	250	300	440	25	
MODPRELETEMPD300DP	300	350	440	25	
MODPRELETEMPD300DPR	300	350	440	25	
MODPRELETEMPD350DP	350	450	440	50	
MODPRELETEMPD350DPR	350	450	440	50	

TE A 90°



Élément permettant le raccordement au conduit de fumée avec un angle de 90°. La partie horizontale n'étant pas soudée mais obtenue par extrusion, elle est autoprotante et garantit une étanchéité parfaite.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	H2	mm Épaisseur isolant	B	PRIX UNITAIRE €
RACTD80DP	80	130	440	250	25	140	
RACTD80DPR	80	130	440	250	25	140	
RACTD100DP	100	150	440	250	25	150	
RACTD100DPR	100	150	440	250	25	150	
RACTD130DP	130	180	440	250	25	165	
RACTD130DPR	130	180	440	250	25	165	
RACTD150DP	150	200	440	250	25	175	
RACTD150DPR	150	200	440	250	25	175	
RACTD180DP	180	230	440	250	25	190	
RACTD180DPR	180	230	440	250	25	190	
RACTD200DP	200	250	440	250	25	200	
RACTD200DPR	200	250	440	250	25	200	
RACTD250DP	250	300	440	250	25	225	
RACTD250DPR	250	300	440	250	25	225	
RACTD300DP	300	350	440	250	25	250	
RACTD300DPR	300	350	440	250	25	250	
RACTD350DP	350	450	600	325	50	300	
RACTD350DPR	350	450	600	325	50	300	

ROSACE AVEC TROUS



Rosaer → plat

Rosaer inc → incliné

Cette rosace « aérée » représente la finition esthétique et sûre pour le passage des tuyaux double paroi sur les parties où elle est proche des matériaux inflammables, tout en garantissant la ventilation nécessaire.

Rosace avec trous inclinées avec le même prix.

CODE VERSION PLAT	CODE VERSION INCLINE jusqu'à 30°	Aisi 304 Epaisseur	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	PRIX UNITAIRE €	PRIX POUR LA VERSION EN CUIVRE €
ROSAERD80DP	ROSAERINCD80DP	15/10	133	330		
ROSAERD100DP	ROSAERINCD100DP	15/10	153	350		
ROSAERD130DP	ROSAERINCD130DP	15/10	183	380		
ROSAERD150DP	ROSAERINCD150DP	15/10	203	400		
ROSAERD180DP	ROSAERINCD180DP	15/10	233	430		
ROSAERD200DP	ROSAERINCD200DP	15/10	253	450		
ROSAERD250DP	ROSAERINCD250DP	15/10	303	500		
ROSAERD300DP	ROSAERINCD300DP	15/10	353	550		

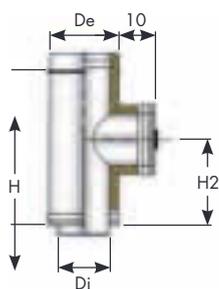
ROSACE CONIQUE



Cet article a seulement un but esthétique de finition pour la sortie du Té.

CODE	D ∅ intérieur mm	E ∅ extérieur mm	PRIX UNITAIRE €
ROSCONID80DP	130	250	
ROSCONID80DPR	130	250	
ROSCONID100DP	150	270	
ROSCONID100DPR	150	270	
ROSCONID130DP	180	300	
ROSCONID130DPR	180	300	
ROSCONID150DP	200	320	
ROSCONID150DPR	200	320	
ROSCONID180DP	230	350	
ROSCONID180DRP	230	350	
ROSCONID200DP	250	370	
ROSCONID200DPR	250	370	
ROSCONID250DP	300	420	
ROSCONID250DPR	300	420	

TE' AVEC TRAPPE DE VISITE POSTERIEURE



Élément avec angle à 90° qui relie les fumées au conduit de fumée. Fourni avec trappe de visite postérieure pour effectuer la vérification intérieure.

Pour encombrement réduit. **Si utilisé pour combustible solide, demander le bouchon pour trappe de visite pour hautes températures, avec ressort en acier. Disponible sur demande aussi avec bouchon pour hautes températures – A spécifier dans la commande.**

CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	H2	Epaisseur isolation mm	PRIX UNITAIRE €
RACTISPD80DP	80	130	270	162,5	25	
RACTISPD80DPR	80	130	270	162,5	25	
RACTISPD100DP	100	150	270	162,5	25	
RACTISPD100DPR	100	150	270	162,5	25	
RACTISPD130DP	130	180	270	162,5	25	
RACTISPD130DPR	130	180	270	162,5	25	
RACTISPD150DP	150	200	270	162,5	25	
RACTISPD150DPR	150	200	270	162,5	25	
RACTISPD180DP	180	230	270	162,5	25	
RACTISPD180DPR	180	230	270	162,5	25	
RACTISPD200DP	200	250	270	162,5	25	
RACTISPD200DPR	200	250	270	162,5	25	
RACTISPD250DP	250	300	270	162,5	50	
RACTISPD250DPR	250	300	270	162,5	50	

TE 135°

Élément permettant le raccordement au conduit de fumée avec un angle de 135°.



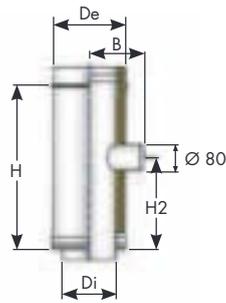
CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	Épaisseur isolation mm	H	A	PRIX UNITAIRE €
RACT135D80DP	80	130	25	420	235	
RACT135D80DPR	80	130	25	420	235	
RACT135D100DP	100	150	25	445	245	
RACT135D100DPR	100	150	25	445	245	
RACT135D130DP	130	180	25	490	270	
RACT135D130DPR	130	180	25	490	270	
RACT135D150DP	150	200	25	520	290	
RACT135D150DPR	150	200	25	520	290	
RACT135D180DP	180	230	25	565	325	
RACT135D180DPR	180	230	25	565	325	
RACT135D200DP	200	250	25	595	335	
RACT135D200DPR	200	250	25	595	335	
RACT135D250DP	250	300	25	660	380	
RACT135D250DPR	250	300	25	660	380	
RACT135D300DP	300	350	25	735	430	
RACT135D300DPR	300	350	25	735	430	
RACT135D350DP	350	450	50	-	-	
RACT135D350DPR	350	450	50	-	-	

TE DOUBLE PAROI REDUIT SIMPLE PAROI

Élément avec angle à 90° qui relie les fumées au conduit de fumée avec une sortie horizontale avec le **même diamètre en simple paroi**. **Sur demande disponible avec sortie horizontale femelle.**

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	H Hauteur mm	H2	mm Ép. isolant	B	PRIX UNITAIRE €
RACTD80DP-MP	80	130	270	162,5	25	90	
RACTD80DPR-MP	80	130	270	162,5	25	90	
RACTD100DP-MP	100	150	270	162,5	25	100	
RACTD100DPR-MP	100	150	270	162,5	25	100	
RACTD130DP-MP	130	180	270	162,5	25	115	
RACTD130DPR-MP	130	180	270	162,5	25	115	
RACTD150DP-MP	150	200	270	162,5	25	125	
RACTD150DPR-MP	150	200	270	162,5	25	125	
RACTD180DP-MP	180	230	270	162,5	25	140	
RACTD180DPR-MP	180	230	270	162,5	25	140	
RACTD200DP-MP	200	250	440	250	25	150	
RACTD200DPR-MP	200	250	440	250	25	150	
RACTD250DP-MP	250	300	440	250	25	175	
RACTD250DPR-MP	250	300	440	250	25	175	
RACTD300DP-MP	300	350	440	250	25	200	
RACTD300DPR-MP	300	350	440	250	25	200	
RACTD350DP-MP	350	450	440	250	50	250	
RACTD350DPR-MP	350	450	440	250	50	250	

TE REDUIT DIAMETRE 80 SIMPLE PAROI

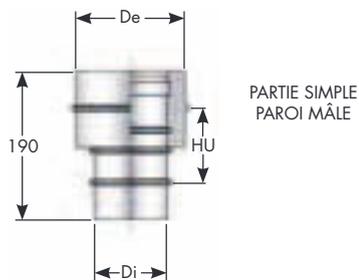


Il se différencie du té à 90° pour la dérivation horizontale de diamètre 80 constant pour tous les diamètres verticaux.

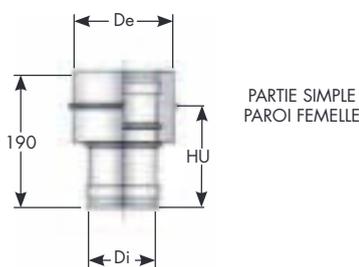
Sur demande disponible avec sortie horizontale femelle.

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	H Hauteur mm	B Hauteur emboît. mm	H2 mm	B	mm Ep. isolant	PRIX UNITAIRE €
RACTD80DP-80MP	80	130	270	50	162,5	100	25	
RACTD80DPR-80MP	80	130	270	50	162,5	100	25	
RACTD100DP-80MP	100	150	270	50	162,5	100	25	
RACTD100DPR-80MP	100	150	270	50	162,5	100	25	
RACTD130DP-80MP	130	180	270	50	162,5	115	25	
RACTD130DPR-80MP	130	180	270	50	162,5	115	25	
RACTD150DP-80MP	150	200	270	50	162,5	125	25	
RACTD150DPR-80MP	150	200	270	50	162,5	125	25	
RACTD180DP-80MP	180	230	270	50	162,5	140	25	
RACTD180DPR-80MP	180	230	270	50	162,5	140	25	
RACTD200DP-80MP	200	250	270	50	162,5	150	25	
RACTD200DPR-80MP	200	250	270	50	162,5	150	25	
RACTD250DP-80MP	250	300	270	50	162,5	175	25	
RACTD250DPR-80MP	250	300	270	50	162,5	175	25	
RACTD300DP-80MP	300	350	270	50	162,5	200	25	
RACTD300DPR-80MP	300	350	270	50	162,5	200	25	
RACTD350DP-80MP	350	450	270	50	162,5	250	50	
RACTD350DPR-80MP	350	450	270	50	162,5	250	50	

RACCORD DOUBLE PAROI – SIMPLE PAROI



PARTIE SIMPLE PAROI MÂLE



PARTIE SIMPLE PAROI FEMELLE



F

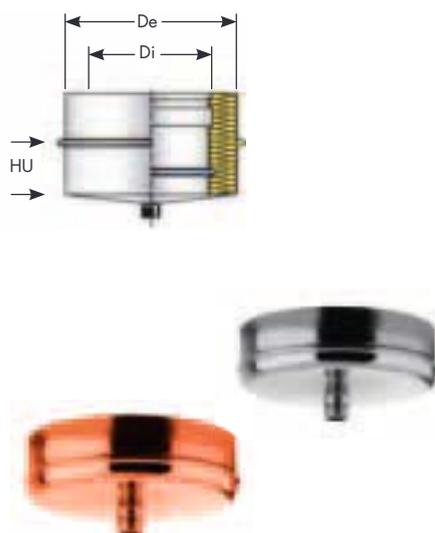
Élément permettant le raccordement entre un conduit double paroi et un conduit simple paroi tout en garantissant la couverture du calorifugeage. **Disponible aussi avec la partie simple paroi femelle (code avec suffixe F).**

Article disponible seulement en inox, sur demande en cuivre

CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	HU mm	PRIX UNITAIRE €
RACDOPPIA-MONOD80	80	130	70	
RACDOPPIA-MONOD80F	80	130	125	
RACDOPPIA-MONOD100	100	150	70	
RACDOPPIA-MONOD100F	100	150	125	
RACDOPPIA-MONOD130	130	180	70	
RACDOPPIA-MONOD130F	130	180	125	
RACDOPPIA-MONOD150	150	200	70	
RACDOPPIA-MONOD150F	150	200	125	
RACDOPPIA-MONOD180	180	230	70	
RACDOPPIA-MONOD180F	180	230	125	
RACDOPPIA-MONOD200	200	250	70	
RACDOPPIA-MONOD200F	200	250	125	
RACDOPPIA-MONOD250	250	300	70	
RACDOPPIA-MONOD250F	250	300	125	
RACDOPPIA-MONOD300	300	350	70	
RACDOPPIA-MONOD300F	300	350	125	
RACDOPPIA-MONOD350	350	450	70	
RACDOPPIA-MONOD350F	350	450	125	

TAMPON AVEC PURGE

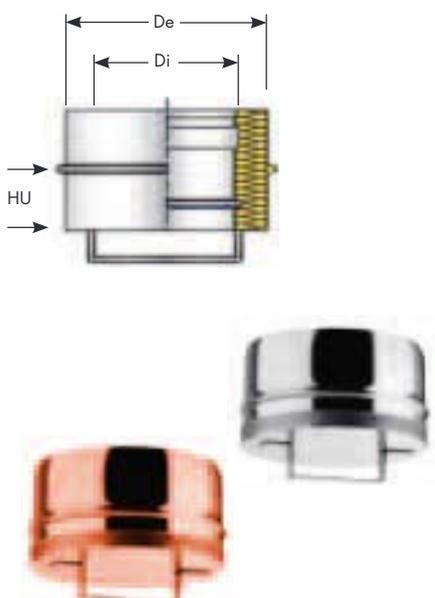
Peut être appliqué comme pièce initiale du conduit de fumée lorsque ce dernier ne commence pas par la base de départ. Son but est de collecter les éventuels condensats ou les eaux pluviales. On peut appliquer un bouchon borgne à la sortie et vider ensuite manuellement de manière périodique ; en alternative on peut installer un tuyau permettant d'amener l'évacuation au sol.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	HU mm	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
TAPRECD80DP	80	130	20	25	
TAPRECD80DPR	80	130	20	25	
TAPRECD100DP	100	150	20	25	
TAPRECD100DPR	100	150	20	25	
TAPRECD130DP	130	180	20	25	
TAPRECD130DPR	130	180	20	25	
TAPRECD150DP	150	200	20	25	
TAPRECD150DPR	150	200	20	25	
TAPRECD180DP	180	230	20	25	
TAPRECD180DPR	180	230	20	25	
TAPRECD200DP	200	250	20	25	
TAPRECD200DPR	200	250	20	25	
TAPRECD250DP	250	300	20	25	
TAPRECD250DPR	250	300	20	25	
TAPRECD300DP	300	350	20	25	
TAPRECD300DPR	300	350	20	25	
TAPRECD350DP	350	450	20	50	
TAPRECD350DPR	350	450	20	50	

TAMPON AVEC POIGNEE

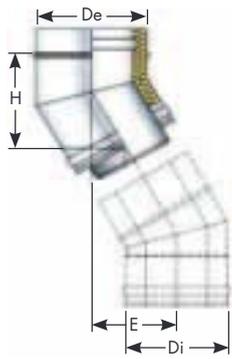
Pièce appliquée au départ d'un conduit de fumée lorsque l'utilisateur final effectue manuellement le nettoyage et l'inspection de ce même conduit.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	HU	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
TAPMAND80DP	80	130	30	25	
TAPMAND80DPR	80	130	30	25	
TAPMAND100DP	100	150	30	25	
TAPMAND100DPR	100	150	30	25	
TAPMAND130DP	130	180	30	25	
TAPMAND130DPR	130	180	30	25	
TAPMAND150DP	150	200	30	25	
TAPMAND150DPR	150	200	30	25	
TAPMAND180DP	180	230	30	25	
TAPMAND180DPR	180	230	30	25	
TAPMAND200DP	200	250	30	25	
TAPMAND200DPR	200	250	30	25	
TAPMAND250DP	250	300	30	25	
TAPMAND250DPR	250	300	30	25	
TAPMAND300DP	300	350	30	25	
TAPMAND300DPR	300	350	30	25	
TAPMAND350DP	350	450	30	50	
TAPMAND350DPR	350	450	30	50	

COUDE 15°

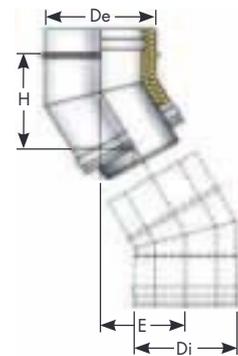
Ce coude permet de dévier l'axe du conduit de fumée de 15°.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	E	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
C15D80DP	80	130	165	30	25	
C15D80DPR	80	130	165	30	25	
C15D100DP	100	150	167	30	25	
C15D100DPR	100	150	167	30	25	
C15D130DP	130	180	173	32	25	
C15D130DPR	130	180	173	32	25	
C15D150DP	150	200	175	32	25	
C15D150DPR	150	200	175	32	25	
C15D180DP	180	230	177	32	25	
C15D180DPR	180	230	177	32	25	
C15D200DP	200	250	182	34	25	
C15D200DPR	200	250	182	34	25	
C15D250DP	250	300	182	34	25	
C15D250DPR	250	300	182	34	25	
C15D300DP	300	350	195	37	25	
C15D300DPR	300	350	195	37	25	
C15D350DP	350	450	278	60	50	
C15D350DPR	350	450	278	60	50	

COUDE 30°

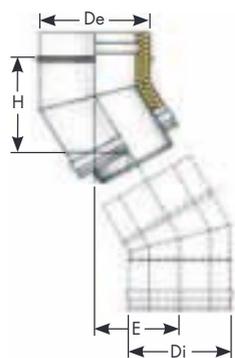
Ce coude permet de dévier l'axe du conduit de fumée de 30°.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	E	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
C30D80DP	80	130	167	62	25	
C30D80DPR	80	130	167	62	25	
C30D100DP	100	150	178	68	25	
C30D100DPR	100	150	178	68	25	
C30D130DP	130	180	183	71	25	
C30D130DPR	130	180	183	71	25	
C30D150DP	150	200	188	73	25	
C30D150DPR	150	200	188	73	25	
C30D180DP	180	230	194	77	25	
C30D180DPR	180	230	194	77	25	
C30D200DP	200	250	203	81	25	
C30D200DPR	200	250	203	81	25	
C30D250DP	250	300	220	90	25	
C30D250DPR	250	300	220	90	25	
C30D300DP	300	350	230	95	25	
C30D300DPR	300	350	230	95	25	
C30D350DP	350	450	264	113	50	
C30D350DPR	350	450	264	113	50	

COUDE 45°

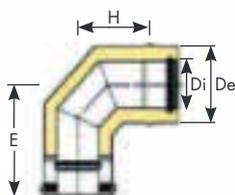
Ce coude permet de dévier l'axe du conduit de fumée de 45°.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	E	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
C45D80DP	80	130	171	103	25	
C45D80DPR	80	130	171	103	25	
C45D100DP	100	150	177	108	25	
C45D100DPR	100	150	177	108	25	
C45D130DP	130	180	191	120	25	
C45D130DPR	130	180	191	120	25	
C45D150DP	150	200	192	122	25	
C45D150DPR	150	200	192	122	25	
C45D180DP	180	230	230	152	25	
C45D180DPR	180	230	230	152	25	
C45D200DP	200	250	214	140	25	
C45D200DPR	200	250	214	140	25	
C45D250DP	250	300	235	156	25	
C45D250DPR	250	300	235	156	25	
C45D300DP	300	350	252	170	25	
C45D300DPR	300	350	252	170	25	
C45D350DP	350	450	250	212	50	
C45D350DPR	350	450	250	212	50	

COUDE 90°

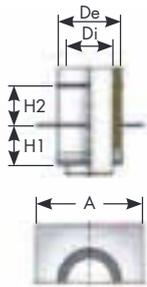
Ce coude permet de dévier l'axe du conduit de fumée de 90°.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	E	Dévoisement 2 coudes opposés	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
C90D80DP	80	130	102	178	280	25	
C90D80DPR	80	130	102	178	280	25	
C90D100DP	100	150	110	175	285	25	
C90D100DPR	100	150	110	175	285	25	
C90D130DP	130	180	126	186	312	25	
C90D130DPR	130	180	126	186	312	25	
C90D150DP	150	200	135	200	335	25	
C90D150DPR	150	200	135	200	335	25	
C90D180DP	180	230	145	210	355	25	
C90D180DPR	180	230	145	210	355	25	
C90D200DP	200	250	150	215	365	25	
C90D200DPR	200	250	150	215	365	25	
C90D250DP	250	300	185	252	437	25	
C90D250DPR	250	300	185	252	437	25	
C90D300DP	300	350	215	275	490	25	
C90D300DPR	300	350	215	275	490	25	
C90D350DP	350	450	273	355	628	50	
C90D350DPR	350	450	273	355	628	50	

SUPPORT MURAL

Cet article sert à supporter le poids du conduit de fumée. Les plaques de fixation sont fournies avec la visserie et il est conseillé de le placer au-dessous du té.



CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	H ₁	H ₂	A mesure Cote mm	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
SUPMUR0D80DP	80	130	95	35	230	25	
SUPMUR0D80DPR	80	130	95	35	230	25	
SUPMUR0D100DP	100	150	95	35	250	25	
SUPMUR0D100DPR	100	150	95	35	250	25	
SUPMUR0D130DP	130	180	95	35	280	25	
SUPMUR0D130DPR	130	180	95	35	280	25	
SUPMUR0D150DP	150	200	95	35	300	25	
SUPMUR0D150DPR	150	200	95	35	300	25	
SUPMUR0D180DP	180	230	95	35	330	25	
SUPMUR0D180DPR	180	230	95	35	330	25	
SUPMUR0D200DP	200	250	95	35	350	25	
SUPMUR0D200DPR	200	250	95	35	350	25	
SUPMUR0D250DP	250	300	95	35	400	25	
SUPMUR0D250DPR	250	300	95	35	400	25	
SUPMUR0D300DP	300	350	95	35	450	25	
SUPMUR0D300DPR	300	350	95	35	450	25	
SUPMUR0D350DP	350	450	95	35	550	50	
SUPMUR0D350DPR	350	450	95	35	550	50	

DOUBLE AILLETTES

Les ailettes du support mural sont fournies aussi séparément, toujours en double.

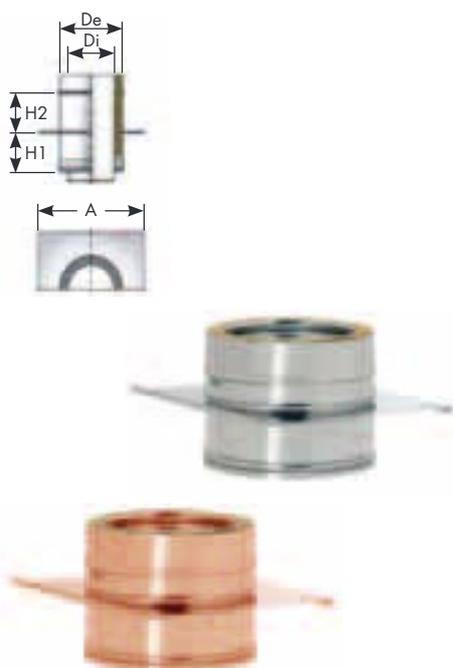


CODE	MESURE COTES mm	PRIX UNITAIRE €
COPPIAALETTE80DP	230x230	
COPPIAALETTE80DPR	230x230	
COPPIAALETTE100DP	250x250	
COPPIAALETTE100DPR	250x250	
COPPIAALETTE130DP	280x280	
COPPIAALETTE130DPR	280x280	
COPPIAALETTE150DP	300x300	
COPPIAALETTE150DPR	300x300	
COPPIAALETTE180DP	330x330	
COPPIAALETTE180DPR	330x330	
COPPIAALETTE200DP	350x350	
COPPIAALETTE200DPR	350x350	
COPPIAALETTE250DP	400x400	
COPPIAALETTE250DPR	400x400	
COPPIAALETTE300DP	450x450	
COPPIAALETTE300DPR	450x450	
COPPIAALETTE350DP	550x550	
COPPIAALETTE350DPR	550x550	

SUPPORT PLANCHER

Cet article sert de support statique du conduit de fumée et nécessite un appui sur une dalle prépercée.

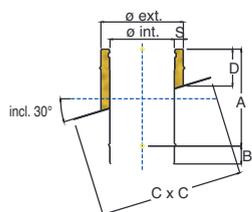
La partie inférieure à emboîture permet le raccordement à n'importe quel autre élément.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H1	H2	C mesure Cote mm	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
SUPSOLD80DP	80	130	95	35	230	25	
SUPSOLD80DPR	80	130	95	35	230	25	
SUPSOLD100DP	100	150	95	35	250	25	
SUPSOLD100DPR	100	150	95	35	250	25	
SUPSOLD130DP	130	180	95	35	280	25	
SUPSOLD130DPR	130	180	95	35	280	25	
SUPSOLD150DP	150	200	95	35	300	25	
SUPSOLD150DPR	150	200	95	35	300	25	
SUPSOLD180DP	180	230	95	35	330	25	
SUPSOLD180DPR	180	230	95	35	330	25	
SUPSOLD200DP	200	250	95	35	350	25	
SUPSOLD200DPR	200	250	95	35	350	25	
SUPSOLD250DP	250	300	95	35	400	25	
SUPSOLD250DPR	250	300	95	35	400	25	
SUPSOLD300DP	300	350	95	35	450	25	
SUPSOLD300DPR	300	350	95	35	450	25	
SUPSOLD350DP	350	450	95	35	550	50	
SUPSOLD350DPR	350	450	95	35	550	50	

SUPPORT PLANCHER INCLINE 30°

Cet article sert de support statique du conduit de fumée et nécessite un appui sur une sous-toiture inclinée. La partie inférieure mâle permet le raccordement à n'importe quel autre élément. Conseillé surtout en traversée de toit dans les mansardes, en raccordant le simple paroi interne à la cheminée double paroi finale.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	A hauteur élément linéaire mm	B emboîture mm	C mesure Cote mm	mm Ép. isolant	PRIX UNITAIRE €
SUPSOLINCD80DP	80	130	275	50	250	25	
SUPSOLINCD80DPR	80	130	275	50	250	25	
SUPSOLINCD100DP	100	150	275	50	250	25	
SUPSOLINCD100DPR	100	150	275	50	250	25	
SUPSOLINCD130DP	130	180	275	50	333	25	
SUPSOLINCD130DPR	130	180	275	50	333	25	
SUPSOLINCD150DP	150	200	275	50	333	25	
SUPSOLINCD150DPR	150	200	275	50	333	25	
SUPSOLINCD180DP	180	230	275	50	333	25	
SUPSOLINCD180DPR	180	230	275	50	333	25	
SUPSOLINCD200DP	200	250	275	50	333	25	
SUPSOLINCD200DPR	200	250	275	50	333	25	
SUPSOLINCD250DP	250	300	275	50	500	25	
SUPSOLINCD250DPR	250	300	275	50	500	25	
SUPSOLINCD300DP	300	350	440	50	500	25	
SUPSOLINCD300DPR	300	350	440	50	500	25	
SUPSOLINCD350DP	350	450	440	50	600	50	
SUPSOLINCD350DPR	350	450	440	50	600	50	



RACCORD PLAFOND TOITURE EN BOIS POUR TUYAUX DOUBLE PAROI



Cette typologie de raccordement a été étudiée pour le passage d'un tuyau double paroi à travers une toiture en bois.

La distance à maintenir entre le bord extérieur et les matériaux inflammables est de 20 mm d'air non ventilé.

Le raccord est fourni avec 2 brides de soutien avec 2 petites panneaux de silicate de calcium ; il est doté de 4 ailettes de centrage pour le tuyau qui traverse.

CODE	Diam. Intérieur	Diam. Extérieur	Hauteur	PRIX UNITAIRE €
RASD80LEGNODPI	150	230	500	
RASD80LEGNODPR	150	230	500	
RASD100LEGNODPI	170	250	500	
RASD100LEGNODPR	170	250	500	
RASD130LEGNODPI	200	280	500	
RASD130LEGNODPR	200	280	500	
RASD150LEGNODPI	220	300	500	
RASD150LEGNODPR	220	300	500	
RASD180LEGNODPI	250	330	500	
RASD180LEGNODPR	250	330	500	
RASD200LEGNODPI	270	350	500	
RASD200LEGNODPR	270	350	500	
RASD250LEGNODPI	320	400	500	
RASD250LEGNODPR	320	400	500	
RASD300LEGNODPI	370	450	500	
RASD300LEGNODPR	370	450	500	

RACCORD PLAFOND TOITURE EN BOIS POUR TUYAUX DOUBLE PAROI « G0 »

L'installation de conduits de cheminées qui traversent et/ou sont adossés à parois/planchers en bois est souvent sous-évalué ou négligé, en pas considérant que on va introduire un élément potentiellement à fort risque d'incendie.

Le danger plus grande n'est pas donné par le fonctionnement en régime normale (d'habitude les fumées ont des températures inférieures aux températures d'incendie) mais plutôt en situations sporadiques comme par exemple le chargement d'une quantité excessive du combustible dans le poêle ou dans la cheminée ; ou dans le cas d'un feu de cheminée pour la suie.

Dans cette dernière situation le conduit intérieur qui est en contact avec les fumées peut arriver à températures très très hautes, jusqu'à 1000°C, en rendant inutile quelconque action préventive d'isolation pas étudié et pas certifié et avec le risque de compromettre l'intégrité de l'entière structure.

En outre, la typologie du toit ventilé en cas d'incendie, va a contribuer ad alimenter l'incendie même par moyen de la ventilation et va a générer ultérieures situations de danger.

Le « RACCORD PLAFOND TOITURE EN BOIS » cod, RASD...LEGNODPI-G0 de la société **M.C. di Costa Moreno** est un système isolé pour traverser une toiture ou un plancher en bois que, **utilisé avec des éléments double paroi inox**, est apte pour l'évacuation des fumées des générateurs de chaleur de combustible solide avec fonctionnement sèche.

Grâce à la structure composée par 2 parois inox de 60 mm isolée avec fibres bio-solubles pour hautes températures (pressée), aux 2 planchette de silicate de calcium à insérer au-dessous des brides de fixation et aux isolants à insérer dans les points de contact raccord/tuyau double paroi, on va éviter la possible transmission – dispersion de la chaleur au matériau combustible.

Le raccord plafond toiture en bois est produit standard avec diamètres de diam. 80 à diam. 300 intérieur, et les mesures pour l'installation sont les suivantes : Avec la commande nous pouvons fournir (sur demande – à spécifier dans la commande) une rosace de finition intérieure. Elle peut être ronde, en deux demi-lunes ou carrée.

CODE	Ø Double paroi	Intérieur mm	Extérieur mm	Ø Trou	Hauteur mm	PRIX UNITAIRE € Version INOX	PRIX UNITAIRE € Version CUIVRE
RASD80LEGNODPI-G0	80	150	270	270	570		
RASD100LEGNODPI-G0	100	170	290	290	570		
RASD130LEGNODPI-G0	130	200	320	320	570		
RASD150LEGNODPI-G0	150	220	340	340	570		
RASD180LEGNODPI-G0	180	250	370	370	570		
RASD200LEGNODPI-G0	200	270	390	390	570		
RASD250LEGNODPI-G0	250	320	440	440	570		
RASD300LEGNODPI-G0	300	370	490	490	570		

Pour plus détaillés voir la page suivante.



RACCORD PLAFOND TOITURE EN BOIS POUR TUYAUX DOUBLE PAROI « G0 »

Le raccord plafond doit être inséré dans le point du passage, entre les éléments de la cheminée double paroi et le toit/plancher en bois (ou composé par matériaux inflammables), de manière que les brides de fixation à « L » soient appuyés sur (ou dessous) le plancher, inclinés comme le toit/plafond.

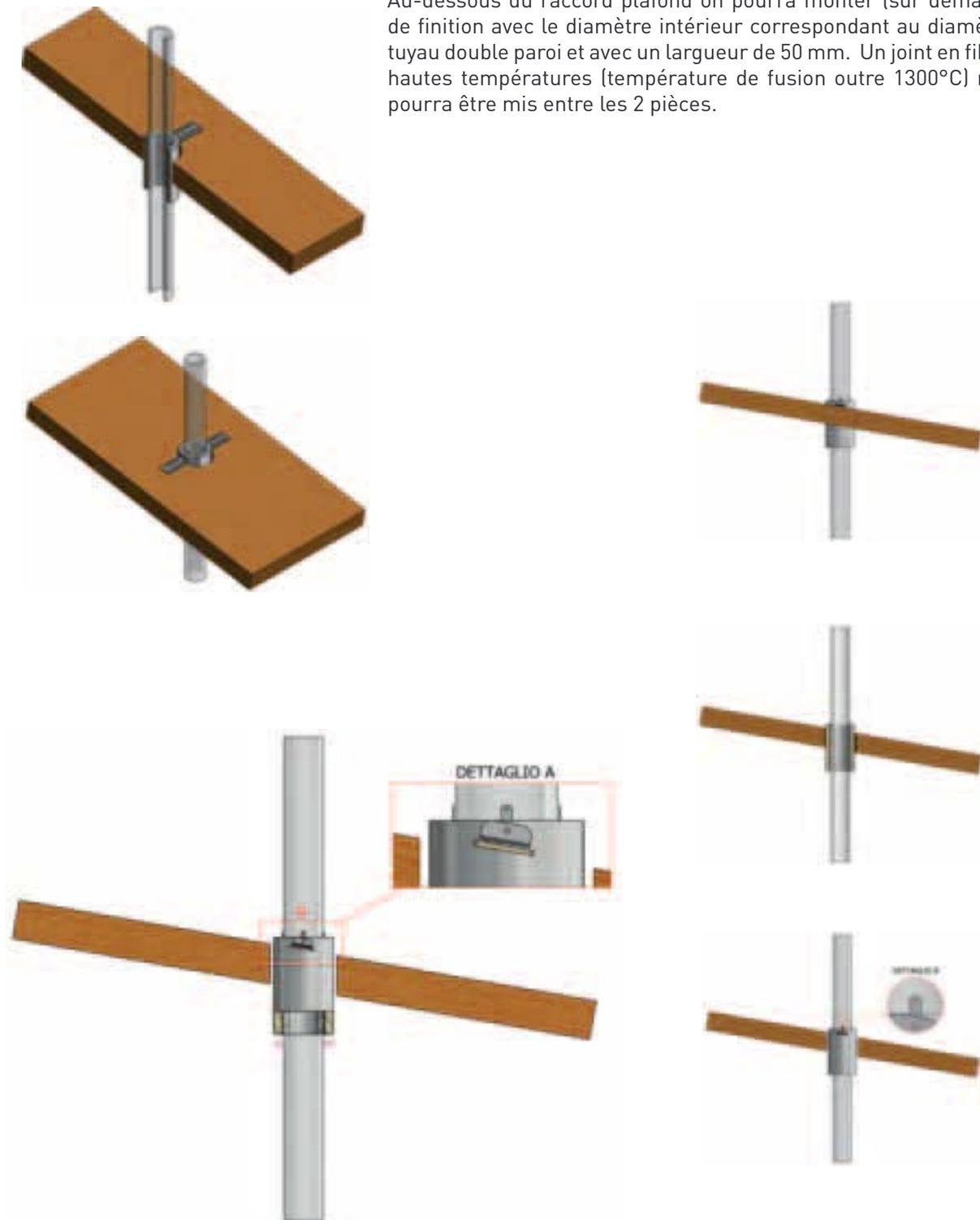
Les petites tablettes de silicate de calcium fournies avec le raccord sont à insérer au-dessous des 2 brides de fixation, de manière que la chaleur ne va pas se transmettre au plafond (voir dessin A ci-dessous).

Le conduit double paroi devra être centré et bloqué avec des vis auto taraudeuses appliqués sur les 4 petites brides pré percées en partie supérieure du raccord, après ces petites brides devraient être scellée avec du silicone pour hautes températures.

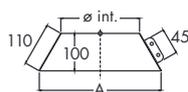
Au-dessous des petites brides de centrage et à contact direct avec le tuyau double paroi sont à insérer les petites pièces de fibre de verre « Ecoltape » fournis avec le raccord, pour éviter le pont thermique entre le tuyau double paroi et le raccord.

Le conduit de cheminée à l'intérieur du raccord sera espacé de 10 mm, le raccord (60 mm) pourra être aussi mis à contact direct avec le toit/plancher.

Au-dessous du raccord plafond on pourra monter (sur demande) une rosace de finition avec le diamètre intérieur correspondant au diamètre extérieur du tuyau double paroi et avec un largeur de 50 mm. Un joint en fibre de verre pour hautes températures (température de fusion outre 1300°C) mod. Centipaper pourra être mis entre les 2 pièces.



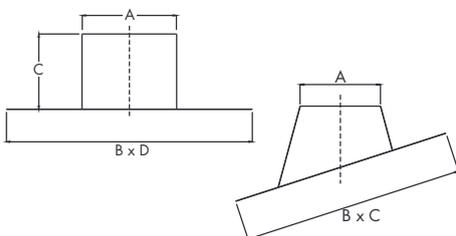
COLLERETTE



Cet article est toujours associé au solin comme finition afin d'empêcher le passage des eaux pluviales.

CODE	Ø extérieur mm	A largeur base mm	PRIX UNITAIRE €
SCOSSALINAD80DP	130	230	
SCOSSALINAD80DPR	130	230	
SCOSSALINAD100DP	150	250	
SCOSSALINAD100DPR	150	250	
SCOSSALINAD130DP	180	280	
SCOSSALINAD130DPR	180	280	
SCOSSALINAD150DP	200	300	
SCOSSALINAD150DPR	200	300	
SCOSSALINAD180DP	230	330	
SCOSSALINAD180DPR	230	330	
SCOSSALINAD200DP	250	350	
SCOSSALINAD200DPR	250	350	
SCOSSALINAD250DP	300	400	
SCOSSALINAD250DPR	300	400	
SCOSSALINAD300DP	350	450	
SCOSSALINAD300DPR	350	450	
SCOSSALINAD350DP	450	550	
SCOSSALINAD350DPR	450	550	

SOLINS



1 SOLIN PLAT - C'est l'élément reliant le conduit de fumée au toit ou à la couverture plate du bâtiment. Collettere a part.

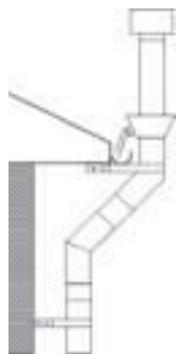
2 SOLIN INCLINE - A la différence du précédent, le solin incliné relie le conduit de fumée à la couverture inclinée du bâtiment. Sa forme en permet l'application sur des toits avec des pentes comprises entre 5° et 30° et garantit l'imperméabilité absolue aux eaux pluviales. **Collettere à part.**

L'embase en plomb est réalisée avec épaisseur 12/10, pour garantir une meilleure durabilité dans les temps

CODE SOLIN PLAT	CODE SOLIN INCLINE	A Ø intérieur mm	C hauteur mm	"B" mm	"D" mm	PRIX UNITAIRE €
FALDPIANOD80DP	FALDINCD80DP	155	200	1000	700	
FALDPIANOD80DPR	FALDINCD80DPR	155	200	1000	700	
FALDPIANOD100DP	FALDINCD100DP	175	200	1000	700	
FALDPIANOD100DPR	FALDINCD100DPR	175	200	1000	700	
FALDPIANOD130DP	FALDINCD130DP	205	200	1000	700	
FALDPIANOD130DPR	FALDINCD130DPR	205	200	1000	700	
FALDPIANOD150DP	FALDINCD150DP	225	200	1000	700	
FALDPIANOD150DPR	FALDINCD150DPR	225	200	1000	700	
FALDPIANOD180DP	FALDINCD180DP	255	200	1000	900	
FALDPIANOD180DPR	FALDINCD180DPR	255	200	1000	900	
FALDPIANOD200DP	FALDINCD200DP	275	200	1000	900	
FALDPIANOD200DPR	FALDINCD200DPR	275	200	1000	900	
FALDPIANOD250DP	FALDINCD250DP	325	200	1000	900	
FALDPIANOD250DPR	FALDINCD250DPR	325	200	1000	900	
FALDPIANOD300DP	FALDINCD300DP	375	200	1000	900	
FALDPIANOD300DPR	FALDINCD300DPR	375	200	1000	900	

Pour solins avec pentes de 31° à 45° ajouter à la fin du code « 45 » (Exemple : FALDINCD80DP45).

COLLERETTE AVEC LARMIER



Cet article est à installer avec la partie plus large vers le haut, sur le tuyau installé à proximité de l'avancée du toit. Son but est de recueillir les eaux pluviales pour les dévier vers une gouttière, par exemple.

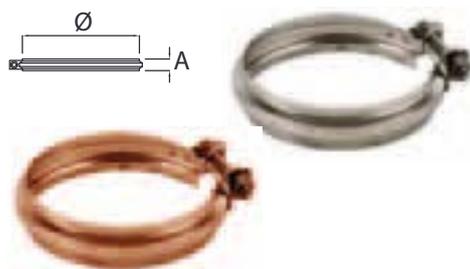
CODE	Ø intérieur mm	PRIX UNITAIRE €
SCOSSALINACGD80DP	130	
SCOSSALINACGD100DP	150	
SCOSSALINACGD130DP	180	
SCOSSALINACGD150DP	200	
SCOSSALINACGD180DP	230	
SCOSSALINACGD200DP	250	
SCOSSALINACGD250DP	300	
SCOSSALINACGD300DP	350	



prix sur demande
pour la version en cuivre

COLLIER D'ASSEMBLAGE

Ce collier sert à relier et à sécuriser deux éléments de manière à assurer la tenue mécanique du conduit de fumée.



CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
FASTD80DP	130	20	
FASTD80DPR	130	20	
FASTD100DP	150	20	
FASTD100DPR	150	20	
FASTD130DP	180	20	
FASTD130DPR	180	20	
FASTD150DP	200	20	
FASTD150DPR	200	20	
FASTD180DP	230	20	
FASTD180DPR	230	20	
FASTD200DP	250	20	
FASTD200DPR	250	20	
FASTD250DP	300	20	
FASTD250DPR	300	20	
FASTD300DP	350	20	
FASTD300DPR	350	20	
FASTD350DP	450	20	
FASTD350DPR	450	20	

COLLIER COUVRE-JOINT

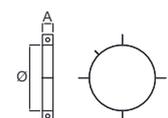
Ce collier sert à relier et à sécuriser deux éléments en agrafant les emboîtures et en cachant la jonction. On garantit ainsi non seulement la tenue mécanique mais aussi une esthétique agréable.



CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
FASTCOPRIGD80DP	130	32	
FASTCOPRIGD80DPR	130	32	
FASTCOPRIGD100DP	150	32	
FASTCOPRIGD100DPR	150	32	
FASTCOPRIGD130DP	180	32	
FASTCOPRIGD130DPR	180	32	
FASTCOPRIGD150DP	200	32	
FASTCOPRIGD150DPR	200	32	
FASTCOPRIGD180DP	230	32	
FASTCOPRIGD180DPR	230	32	
FASTCOPRIGD200DP	250	32	
FASTCOPRIGD200DPR	250	32	
FASTCOPRIGD250DP	300	32	
FASTCOPRIGD250DPR	300	32	
FASTCOPRIGD300DP	350	32	
FASTCOPRIGD300DPR	350	32	
FASTCOPRIGD350DP	450	32	
FASTCOPRIGD350DPR	450	32	

BRIDE DE HAUBANAGE

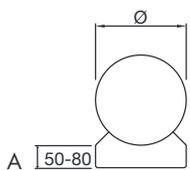
Cette bride sert à ancrer le conduit de fumée à une structure fiable aux endroits où il existe un écart supérieur à 2 mètres. Les câbles en acier ne sont pas fournis de série.



CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
FASTCAVID80DP	130	30	
FASTCAVID80DPR	130	30	
FASTCAVID100DP	150	30	
FASTCAVID100DPR	150	30	
FASTCAVID130DP	180	30	
FASTCAVID130DPR	180	30	
FASTCAVID150DP	200	30	
FASTCAVID150DPR	200	30	
FASTCAVID180DP	230	30	
FASTCAVID180DPR	230	30	
FASTCAVID200DP	250	30	
FASTCAVID200DPR	250	30	
FASTCAVID250DP	300	30	
FASTCAVID250DPR	300	30	
FASTCAVID300DP	350	30	
FASTCAVID300DPR	350	30	
FASTCAVID350DP	450	30	
FASTCAVID350DPR	450	30	



BRIDE MURALE



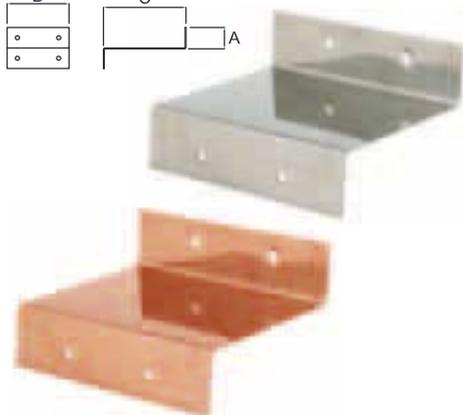
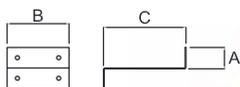
version non allongeable →

Cette bride est utile pour fixer le conduit de fumée à la paroi de manière rapide et fiable. Celle bride permet aussi de maintenir une position verticale constante avec une distance au mur variable de 50 mm à 80 mm.

Il est conseillé d'appliquer une bride tous les 3 m de conduit de fumée, la distance peut être augmenté sur le côté de la bride.

CODE	Ø mm	A hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
STAFFAD80DP	130	50-80	
STAFFAD80DPR	130	50-80	
STAFFAD100DP	150	50-80	
STAFFAD100DPR	150	50-80	
STAFFAD130DP	180	50-80	
STAFFAD130DPR	180	50-80	
STAFFAD150DP	200	50-80	
STAFFAD150DPR	200	50-80	
STAFFAD180DP	230	50-80	
STAFFAD180DPR	230	50-80	
STAFFAD200DP	250	50-80	
STAFFAD200DPR	250	50-80	
STAFFAD250DP	300	50-80	
STAFFAD250DPR	300	50-80	
STAFFAD300DP	350	50-80	
STAFFAD300DPR	350	50-80	
STAFFAD350DP	450	50-80	
STAFFAD350DPR	450	50-80	

RALLONGE POUR BRIDE MURALE SUR MESURE



Cet article est réalisé sur demande, nous sommes à votre disposition pour faire des devis

RALLONGE POUR BRIDE MURALE

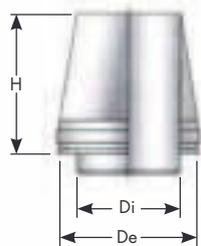


Cette doublette de rallonges pour la bride murale est fournie avec la mesure de 200 mm et peut être coupé selon les besoins.

CODE	LONGUEUR mm	PRIX AU PUBLIC €
PROLUNGA	200	
PROLUNGARAME	200	

CHAPEAU TRONCONIQUE

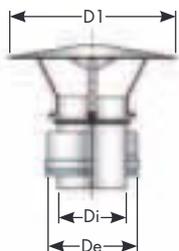
Cet article est utilisé comme la partie terminale du conduit de fumée ne crée pas de résistance à la sortie des fumées.



CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	H hauteur mm	PRIX UNITAIRE €
CAPTRONCOD80DP	80	130	200	
CAPTRONCOD80DPR	80	130	200	
CAPTRONCOD100DP	100	150	200	
CAPTRONCOD100DPR	100	150	200	
CAPTRONCOD130DP	130	180	200	
CAPTRONCOD130DPR	130	180	200	
CAPTRONCOD150DP	150	200	200	
CAPTRONCOD150DPR	150	200	200	
CAPTRONCOD180DP	180	230	200	
CAPTRONCOD180DPR	180	230	200	
CAPTRONCOD200DP	200	250	200	
CAPTRONCOD200DPR	200	250	200	
CAPTRONCOD250DP	250	300	200	
CAPTRONCOD250DPR	250	300	200	
CAPTRONCOD300DP	300	350	200	
CAPTRONCOD300DPR	300	350	200	
CAPTRONCOD350DP	350	450	200	
CAPTRONCOD350DPR	350	450	200	

CHAPEAU PARE-PLUIE

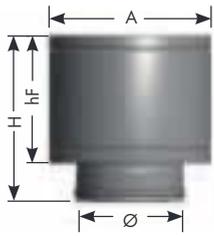
C'est l'élément terminal du conduit de fumée le plus économique. Il permet d'éviter la pénétration des eaux pluviales.



CODE	Ø intérieur mm	Ø extérieur mm	D1	Hauteur totale	PRIX UNITAIRE €
CAPCIND80DP	80	130	200	180	
CAPCIND80DPR	80	130	200	180	
CAPCIND100DP	100	150	200	180	
CAPCIND100DPR	100	150	200	180	
CAPCIND130DP	130	180	250	200	
CAPCIND130DPR	130	180	250	200	
CAPCIND150DP	150	200	300	210	
CAPCIND150DPR	150	200	300	210	
CAPCIND180DP	180	230	400	230	
CAPCIND180DPR	180	230	400	230	
CAPCIND200DP	200	250	500	240	
CAPCIND200DPR	200	250	500	240	
CAPCIND250DP	250	300	500	250	
CAPCIND250DPR	250	300	500	250	
CAPCIND300DP	300	350	500	270	
CAPCIND300DPR	300	350	500	270	
CAPCIND350DP	350	450	600	290	
CAPCIND350DPR	350	450	600	290	

CHAPEAU SUEDOIS

Le chapeau suédois garantit la sortie des fumées même en présence de vents. Il est en outre garanti anti-pluie grâce à sa configuration particulière.

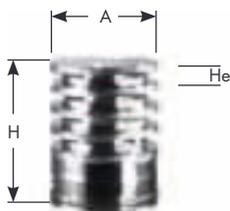


CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	HF	A	PRIX UNITAIRE €
CAPBOTD80DP	80	130	325	250	250	
CAPBOTD80DPR	80	130	325	250	250	
CAPBOTD100DP	100	150	325	250	270	
CAPBOTD100DPR	100	150	325	250	270	
CAPBOTD130DP	130	180	325	250	320	
CAPBOTD130DPR	130	180	325	250	320	
CAPBOTD150DP	150	200	325	250	350	
CAPBOTD150DPR	150	200	325	250	350	
CAPBOTD180DP	180	230	325	250	380	
CAPBOTD180DPR	180	230	325	250	380	
CAPBOTD200DP	200	250	325	250	420	
CAPBOTD200DPR	200	250	325	250	420	
CAPBOTD250DP	250	300	325	250	520	
CAPBOTD250DPR	250	300	325	250	520	
CAPBOTD300DP	300	350	325	250	550	
CAPBOTD300DPR	300	350	325	250	550	
CAPBOTD350DP	350	450	325	250	570	
CAPBOTD350DPR	350	450	325	250	570	

CHAPEAU EUROSTAR

Élément terminal anti-pluie et anti-vent.

Il est utilisé lorsque l'encombrement du chapeau doit être réduit.



CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H	A	He	PRIX AU PUBLIC €
CAPEUROD80DP	80	130	180	130	20	
CAPEUROD80DPR	80	130	180	130	20	
CAPEUROD100DP	100	150	215	150	20	
CAPEUROD100DPR	100	150	215	150	20	
CAPEUROD130DP	130	180	220	180	20	
CAPEUROD130DPR	130	180	220	180	20	
CAPEUROD150DP	150	200	230	200	20	
CAPEUROD150DPR	150	200	230	200	20	
CAPEUROD180DP	180	230	270	230	20	
CAPEUROD180DPR	180	230	270	230	20	
CAPEUROD200DP	200	250	270	250	20	
CAPEUROD200DPR	200	250	270	250	20	
CAPEUROD250DP	250	300	310	300	20	
CAPEUROD250DPR	250	300	310	300	20	
CAPEUROD300DP	300	350	350	350	20	
CAPEUROD300DPR	300	350	350	350	20	

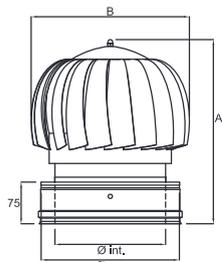
CHAPEAU ITALIA



Le modèle Italia est anti-pluie et anti-vent ; il facilite la sortie des fumées même en cas de fortes averses. Son profil esthétique est particulièrement soigné.

CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	A mm	He	H	PRIX UNITAIRE €
CAPITALIAD80DP	80	130	230	50	300	
CAPITALIAD80DPR	80	130	230	50	300	
CAPITALIAD100DP	100	150	230	50	300	
CAPITALIAD100DPR	100	150	230	50	300	
CAPITALIAD130DP	130	180	230	50	360	
CAPITALIAD130DPR	130	180	230	50	360	
CAPITALIAD150DP	150	200	230	50	360	
CAPITALIAD150DPR	150	200	230	50	360	
CAPITALIAD180DP	180	230	265	50	360	
CAPITALIAD180DPR	180	230	265	50	360	
CAPITALIAD200DP	200	250	320	50	400	
CAPITALIAD200DPR	200	250	320	50	400	
CAPITALIAD250DP	250	300	400	50	470	
CAPITALIAD250DPR	250	300	400	50	470	
CAPITALIAD300DP	300	350	400	50	470	
CAPITALIAD300DPR	300	350	400	50	470	
CAPITALIAD350DP	350	450	500	50	470	
CAPITALIAD350DPR	350	450	500	50	470	

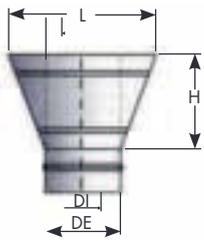
CHAPEAU TURBOSTAR



Cet élément facilite la sortie des fumées grâce au mouvement rotatif, garanti par le mécanisme installé sur des roulements à billes en bain d'huile. A utiliser avec chaudières, mais moins conseillé sur les conduits de cheminée pour poêles à bois. La suie qui se forme pendant la combustion de bois, pourrait se déposer dans le mécanisme, en bloquant le fonctionnement.

CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	Hauteur totale mm	B -Largueur maximale mm	PRIX UNITAIRE €
CAPTURBOD80DP	80	130	280	230	
CAPTURBOD80DPR	80	130	280	230	
CAPTURBOD100DP	100	150	280	240	
CAPTURBOD100DPR	100	150	280	240	
CAPTURBOD130DP	130	180	320	260	
CAPTURBOD130DPR	130	180	320	260	
CAPTURBOD150DP	150	200	320	270	
CAPTURBOD150DPR	150	200	320	270	
CAPTURBOD180DP	180	230	350	340	
CAPTURBOD180DPR	180	230	350	340	
CAPTURBOD200DP	200	250	350	340	
CAPTURBOD200DPR	200	250	350	340	
CAPTURBOD250DP	250	300	410	390	
CAPTURBOD250DPR	250	300	410	390	
CAPTURBOD300DP	300	350	390	420	
CAPTURBOD300DPR	300	350	390	420	

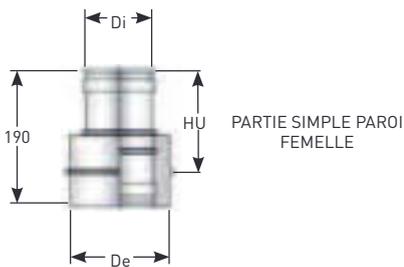
CHAPEAU VENEZIA



Élément final de la cheminée, avec une belle esthétique. Indiqué dans les climats très pluvieux. Il garanti la totale évacuation des fumées, surtout en cas de vent.

CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	H mm	L mm	PRIX UNITAIRE €
CAPVEND80DP	80	130	255	310	
CAPVEND80DPR	80	130	255	310	
CAPVEND100DP	100	150	310	360	
CAPVEND100DPR	100	150	310	360	
CAPVEND130DP	130	180	350	440	
CAPVEND130DPR	130	180	350	440	
CAPVEND150DP	150	200	355	470	
CAPVEND150DPR	150	200	355	470	
CAPVEND180DP	180	230	360	500	
CAPVEND180DPR	180	230	360	500	
CAPVEND200DP	200	250	360	520	
CAPVEND200DPR	200	250	360	520	
CAPVEND250DP	250	300	360	540	
CAPVEND250DPR	250	300	360	540	
CAPVEND300DP	300	350	395	630	
CAPVEND300DPR	300	350	395	630	

RACCORD DE FERMETURE DOUBLE PAROI



Cet élément est utilisé pour terminer le tubage effectué avec les tuyaux double paroi.

La partie double paroi du raccord couvre l'isolation, la partie simple paroi viendra relié à la plaque de fermeture de la gaine.

CODE	∅ intérieur mm	∅ extérieur mm	HU mm	PRIX UNITAIRE €
RACCALDAIA80DP	80	130	125	
RACCALDAIA100DP	100	150	125	
RACCALDAIA130DP	130	180	125	
RACCALDAIA150DP	150	200	125	
RACCALDAIA180DP	180	230	125	
RACCALDAIA200DP	200	250	125	
RACCALDAIA250DP	250	300	125	
RACCALDAIA300DP	300	350	125	

SUPPORT AU TOIT DOUBLE PAROI



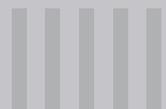
Cet élément soutient le poids du conduit de fumée.

Grâce à l'anneau et à la structure des 2 plaques à côté, il permet le centrage du tuyau par rapport au trou exécuté au toit.

De cette manière on peut positionner un tuyau double paroi en garantissant la mesure G ... selon la désignation du produit, tout en gardant de l'air libre.

Il doit être complété avec un solin et une collerette

CODE		PRIX UNITAIRE €
SUPTETTO80DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.80 DOUBLE PAROI	
SUPTETTO100DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.100 DOUBLE PAROI	
SUPTETTO130DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.130 DOUBLE PAROI	
SUPTETTO150DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.150 DOUBLE PAROI	
SUPTETTOD180DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.180 DOUBLE PAROI	
SUPTETTO200DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.200 DOUBLE PAROI	
SUPTETTO250DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.250 DOUBLE PAROI	
SUPTETTO300DP	SUPPORT AU TOIT POUR D.300 DOUBLE PAROI	



Tuyaux
«SLIM»

**TUYAUX ET ACCESSOIRES DOUBLE PAROI
"SLIM"**



TUYAUX ISOLES "SLIM"

La ligne des tuyaux "SLIM" a été développée pour avoir une solution intermédiaire entre les tuyaux simple paroi et les tuyaux double paroi traditionnels.

Entre le conduit intérieur, réalisé en acier AISI 316 avec une épaisseur de 04/10, et le conduit extérieur, réalisé en acier AISI 304 avec une épaisseur de 04/10, il contient des fibres de silicates « superwool plus » résistantes à 1050°C.

Les tuyaux « SLIM », avec une isolation d' 1 cm d'épaisseur, permettent de gainer les vieux conduits aux dimensions réduites. Utiliser ce produit à la place du simple paroi permet d'éviter la formation de condensations dangereuses pour le bon fonctionnement de l'installation, tout avec un encombrement minimum.

Cette gamme peut être aussi utilisée pour la réalisation du conduit de raccordement, parce qu'elle garantit une très bonne distance de sécurité aux matériaux inflammables (seulement 150 mm) et aussi une sécurité anti-brûlure car la température à la surface des tuyaux est réduite.

L'installation du conduit de raccordement Slim prévoit l'utilisation d'un joint en fibre de verre et d'un collier d'assemblage entre les éléments.

Versions disponibles :

- **Inox**
- **Noir (code article avec suffixe -V)**
- **Cuivre (code article avec suffixe -R)**

ELEMENT DROIT



Élément droit pour la réalisation du conduit de raccordement ou du conduit de cheminée ; utilisé aussi pour le tubage.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø160	Ø 180	Ø 200
T1000D...SLIM								
T1000D...SLIMV								
T1000D...SLIMR								
T500D...SLIM								
T500D...SLIMV								
T500D...SLIMR								
T250D...SLIM								
T250D...SLIMV								
T250D...SLIMR								

***sur demande

COUDE 30° SLIM

Élément qui permet de déplacer l'axe du conduit de raccordement/conduit de cheminée de 30°.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
C30D...SLIM								
C30D...SLIMV								
C30D...SLIMR								

***sur demande

COUDE 45° SLIM

Élément qui permet de déplacer l'axe du conduit de raccordement/conduit de cheminée de 45°.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
C45D...SLIM								
C45D...SLIMV								
C45D...SLIMR								

***sur demande

COUDE 90° SLIM

Élément qui permet de déplacer l'axe du conduit de raccordement/conduit de cheminée de 90°.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
C90D...SLIM								
C90D...SLIMV								
C90D...SLIMR								

***sur demande

RACCORDO A T SLIM

Cette version est disponible avec toutes les sorties SLIM, elle est utilisée pour la jonction du conduit de raccordement au conduit de cheminée, en paroi extérieure de la maison.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
RACTD...SLIM								
RACTD...SLIMV								
RACTD...SLIMR								

***sur demande

TE SLIM REDUIT SIMPLE PAROI



Le Té avec sortie horizontale simple paroi femelle est du même diamètre que l'intérieur « slim » ; il est utilisé pour la jonction du poêle à bois ou à granulés avec sortie fumées arrière au conduit de raccordement slim.

Sur demande disponible aussi avec sortie horizontale simple paroi mâle.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
RACTD...SLIM/MONO								
RACTD...SLIM/MONOV								
RACTD...SLIM/MONOR								

***sur demande

TE SLIM REDUIT DIAM. 80 SIMPLE PAROI



Le Té avec sortie horizontale simple paroi femelle diamètre 80 est utilisé pour la jonction du poêle à granulés au conduit de raccordement slim.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
RACTD...RID80SLIM/MONO								
RACTD...RID80SLIM/MONOV								
RACT...RID80SLIM/MONOR								

***sur demande

TE SURBAISSE REDUIT DIAM. 80 SIMPLE PAROI AVEC TAMPON D'EXPANSION



Article utilisé pour la jonction du poêle à granulés au conduit de raccordement slim avec des poêles qui présentent une sortie arrière des fumées très basses.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
RACTD...SLIMRIB								
RACTD...SLIMRIBV								
RACT...SLIMRIBR								

***sur demande

TAMPON AVEC PURGE



Il peut être appliqué comme pièce initiale du conduit de fumée lorsque ce dernier ne commence pas par la base de départ. Son but est de collecter les éventuels condensats ou les eaux pluviales. On peut appliquer un bouchon borgne à la sortie et vider ensuite manuellement de manière périodique ; en alternative on peut installer un tuyau permettant d'amener l'évacuation au sol.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
TAPRECD...SLIM								
TAPRECD...SLIMV								
TAPRECD...SLIMR								

***sur demande

BASE DE DEPART



Cet élément est structuré afin de supporter le poids du conduit de fumée par un appui au sol. Il est doté d'une purge pour les condensats ainsi que pour les eaux pluviales.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
BASED...SLIM								
BASED...SLIMV								
BASED...SLIMR								

***sur demande

MODULE AVEC TRAPPE DE VISITE



Cet élément peut être fourni avec un tampon pour récupération des condensats. Il est conseillé d'insérer un élément d'inspection tous les 10 mètres du conduit de fumée.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
MODISPD...SLIM								
MODISPD...SLIMV								
MODISPD...SLIMR								

***sur demande

MODULE PRELEVEMENT DES FUMÉES



Cet élément permet le prélèvement et l'analyse des fumées comme prescrit par le DPR italien 1391 art. 6.5 et 7.9 et par les normes UNI 13384. Sur les portions verticales, il est positionné sur le Té où il est prévu par la réglementation. La pièce est de hauteur 250 mm et le trou pour insérer la sonde est de 8 mm.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
MOPRELFUMID...SLIM								
MOPRELFUMID...SLIMV								
MOPRELFUMID...SLIMR								

***sur demande

MODULE PRELEVEMENT DES FUMÉES ET TEMPERATURES



Comme l'élément précédent, il permet le prélèvement et l'analyse des fumées. Il permet aussi le contrôle de la température des fumées grâce au thermomètre.

Sur les conduits de cheminées verticales il doit être positionné au dessus du Té 90° et à une distance équivalent à au moins 3 fois le diamètre intérieur minimum.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
MODFUMIETMPD...SLIM								
MODFUMIETMPD...SLIMR								

RACCORD SIMPLE PAROI/SLIM



Cette pièce peut avoir la partie simple paroi en version male ou femelle, à spécifier dans la commande. Disponible aussi avec partie SLIM femelle – simple paroi femelle.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
ADATDP-MP.....SLIM								
ADATDP-MP.....SLIMF								
ADATDP-MP.....SLIMV								
ADATDP-MP.....SLIMFV								
ADATDP-MP.....SLIMR								
ADATDP-MP.....SLIMFR								

***sur demande

SUPPORT PLANCHER SLIM



Cet article sert de support statique du conduit de fumée et nécessite un appui sur une dalle pré percée.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
SUPSOLD...SLIM								
SUPSOLD...SLIMV								
SUPSOLD...SLIMR								

***sur demande

SUPPORT MURAL SLIM



Cet article va a soutenir le poids du conduit de fumée. Les plaques de fixation sont fournies avec visserie et il est conseillé de le positionner au-dessous du Té.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
SUPMUROD...SLIM								
SUPMUROD...SLIMV								
SUPMUROD...SLIMR								

***sur demande

CHAPEAU SUEDOIS



Le chapeau suédois garanti le reflux des fumées aussi avec conditions atmosphériques venteuses.
Il est garanti anti-pluie ; configuration esthétique.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
CAPBOTD...SLIM								
CAPBOTD...SLIMV								
CAPBOTD...SLIMR								

***sur demande

CHAPEAU EUROSTAR



Élément terminal anti-pluie et anti-vent grâce à sa configuration.
Il est utilisé lorsque l'encombrement du chapeau doit être réduit.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
CAPEURD...SLIM								
CAPEURD...SLIMV								
CAPEURD...SLIMR								

***sur demande

CHAPEAU PARE-PLUIE



C'est l'élément terminal du conduit de fumée le plus économique. Il permet d'éviter l'infiltration des eaux pluviales.

CODICE	Ø 80					Ø 160	Ø 180	Ø 200
CAPCIND...SLIM								
CAPCIND...SLIMV								
CAPCIND...SLIMR								

***sur demande

ATTENTION : pour compléter le conduit de fumée au-dessus le toit (versions inox et cuivre), demander le solin et la collerette correspondants. Les articles nécessaires seront correctement indiqués sur la confirmation de commande par l'administration des ventes.

CHAPEAU TRONCONIQUE



Il est le terminal le plus simple, utilisé principalement sur cheminées pour fumées à condensation.

A la base du conduit de fumée on doit toujours prévoir un déchargement pour l'évacuation des eaux pluviales.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø 160	Ø 180	Ø 200
CAPTRONCOD...SLIM								
CAPTRONCOD...SLIMR								

BRIDE MURALE

La bride sert à fixer le conduit de fumée de manière rapide et fiable ; tout en maintenant la position verticale avec une distance du mur réglable de 50 mm à 70 mm.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø160	Ø 180	Ø 200
STAFFAD...SLIM								
STAFFAD...SLIMV								
STAFFAD...SLIMR								

***sur demande

COLLIER A POINTE

Ce collier est destiné à la même application de la bride murale mais il n'a pas la même efficacité en raison de son caractère plus économique.

Il est doté d'une cheville à expansion pour la fixation sur la paroi en ciment.

Fourni en emballages avec 2 pièces chacun.

CODICE	Ø 80	Ø 100	Ø 120	Ø 130	Ø 140	Ø160	Ø 180	Ø 200
COLLARECD...SLIM								
COLLARECD...SLIMV								



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES ET CONSTRUCTIVES STARFLEX

EPAISSEUR DU PRODUIT :
0,10 mm intérieur lisse/
extérieur froncé

MATERIAU : INOX AISI 316 L.
partie intérieure

TENUE AUX PRESSIONS : 200
Pa aux Normes UNI 10845 avec
ajout de mastic silicone dans
les raccords métalliques à vis
STARFLEX uniquement en cas de
fumées sous pression.

RACCORDS : en métal à vis,
compatibles avec la série simple
paroi.

DOMAINE D'EMPLOI : fumées sous
pression et en dépression, sèches ou
avec condensation.

TEMPERATURE DE SERVICE :
fonctionnement continu 200°C avec des
pointes jusqu' à un maximum de 250°C avec
fonctionnement en ambiance humide sous
pression, donc avec des joints silicone. En cas
de fonctionnement avec des fumées sèches
ou humides en dépression, donc sans joints
silicone, maximum 600°C.

TYPE DE EMBALLAGE : rouleau nu enrôlé sur
lui-même , ou en carton dévidoir sur palette.



TUYAUX ET ACCESSOIRES FLEXIBLES INOX



TUYAU FLEXIBLE DOUBLE PAROI INTERIEUR LISSE



Le flexible est produit en acier AISI 316 épaisseur 10/10 pour les deux parties. Il est utilisé pour le tubage et la rénovation d'anciennes cheminées. Pouvant être facilement courbé sans entraîner de modifications du diamètre intérieur, il permet de réaliser des installations en toute simplicité.

CODE ROULEAU NU	Ø intérieur mm	Rayon Minium cambrure	Longueur rouleau	PRIX UNITAIRE €/mt
FLEXINOXD60	60	150	25	
FLEXINOXD80	80	150	30	
FLEXINOXD100	100	180	30	
FLEXINOXD120	120	230	30	
FLEXINOXD130	130	240	30	
FLEXINOXD140	140	250	30	
FLEXINOXD150	150	260	30	
FLEXINOXD160	160	270	30	
FLEXINOXD180	180	280	30	
FLEXINOXD200	200	320	30	
FLEXINOXD220	220	350	25	
FLEXINOXD250	250	590	20	
FLEXINOXD300	300	740	10	

AVEC CARTON DEVIDOIR

A la différence du précédent, l'emballage en carton dévidoir permet de l'utiliser sans endommager la partie restante, qui continue à être protégée.

CODE AVEC CARTON DEVIDOIR	Ø intérieur mm	Rayon Minium cambrure	Longueur rouleau	PRIX UNITAIRE €/mt
FLEXINOXD60CD	60	50	25	
FLEXINOXD80CD	80	150	30	
FLEXINOXD100CD	100	180	30	
FLEXINOXD120CD	120	230	30	
FLEXINOXD130CD	130	240	30	
FLEXINOXD140CD	140	250	30	
FLEXINOXD150CD	150	260	30	
FLEXINOXD160CD	160	270	30	
FLEXINOXD180CD	180	280	25	
FLEXINOXD200CD	200	320	25	

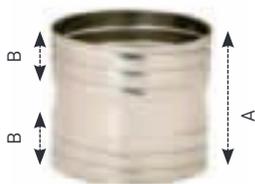
RACCORD STARFLEX-STARFLEX ANTICONDENSATION



Le filetage du produit garantit une jonction avec le conduit ne pouvant pas se désunir et l'emboîture inférieure crée l'amorce pour la canalisation des condensats. Associé à l'utilisation de mastics silicone thermorésistants, il garantit une excellente tenue aux pressions. Le système qui en résulte est conforme aux caractéristiques prévues par les normes en vigueur.

CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	B hauteur embrayage mm	PRIX UNITAIRE €
GIUNTOSTAR-STAR80A	80	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR100A	100	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR120A	120	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR130A	130	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR140A	140	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR150A	150	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR160A	160	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR180A	180	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR200A	200	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR220A	220	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR250A	250	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR300A	300	130	50	

RACCORD STARFLEX-STARFLEX SIMPLE

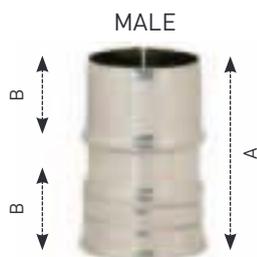


Le filetage du produit garantit une jonction avec le conduit ne pouvant pas se désunir .

Associé à l'utilisation de mastics silicone thermorésistants, il garantit une excellente tenue aux pressions. Le système qui en résulte est conforme aux caractéristiques prévues par les normes en vigueur.

CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	B hauteur embrayage mm	PRIX UNITAIRE €
GIUNTOSTAR-STAR80S	80	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR100S	100	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR120S	120	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR130S	130	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR140S	140	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR150S	150	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR160S	160	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR180S	180	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR200S	200	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR220S	220	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR250S	250	130	50	
GIUNTOSTAR-STAR300S	300	130	50	

RACCORD SIMPLE PAROI - STARFLEX



Le filetage du produit garantit une jonction avec le conduit ne pouvant pas se désunir.

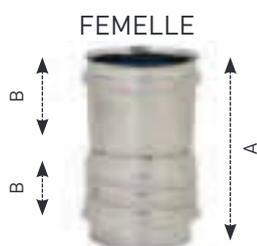
Associé à l'utilisation de mastics silicone thermorésistants, il garantit une excellente tenue aux pressions.

La partie inférieure mâle permet le raccordement avec le simple paroi.

Le système qui en résulte est conforme aux caractéristiques prévues par les normes en vigueur.

CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	B hauteur embrayage mm	PRIX UNITAIRE €
GIUNTOMONO-FLEXD80	80	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD100	100	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD120	120	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD130	130	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD140	140	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD150	150	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD160	160	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD180	180	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD200	200	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD220	220	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD250	250	130	50	
GIUNTOMONO-FLEXD300	300	130	50	

RACCORD STARFLEX - SIMPLE PAROI ANTICONDENSATION



Le filetage du produit garantit une jonction avec le conduit ne pouvant pas se désunir.

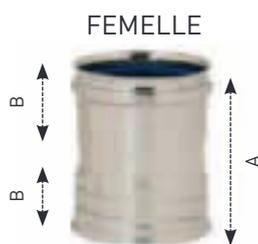
Associé à l'utilisation de mastics silicone thermorésistants, il garantit une excellente tenue aux pressions.

La partie supérieure à emboîture permet le raccordement en anticondensation avec le simple paroi.

Le système qui en résulte est conforme aux caractéristiques prévues par les normes en vigueur.

CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	B hauteur embrayage mm	PRIX UNITAIRE €
GIUNTOSTAR-MONOD80A	80	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD100A	100	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD120A	120	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD130A	130	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD140A	140	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD150A	150	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD160A	160	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD180A	180	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD200A	200	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD220A	220	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD250A	250	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD300A	300	130	50	

RACCORD STARFLEX SIMPLE PAROI SIMPLE



Le filetage du produit garantit une jonction avec le conduit ne pouvant pas se désunir.

Associé à l'utilisation de mastics silicone thermorésistants, il garantit une excellente tenue aux pressions.

La partie supérieure à emboîture permet le raccordement en anticondensation avec le simple paroi.

Le système qui en résulte est conforme aux caractéristiques prévues par les normes en vigueur.

CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	B hauteur embrayage mm	PRIX UNITAIRE €
GIUNTOSTAR-MONOD80S	80	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD100S	100	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD120S	120	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD130S	130	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD140S	140	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD150S	150	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD160S	160	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD180S	180	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD200S	200	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD220S	220	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD250S	250	130	50	
GIUNTOSTAR-MONOD300S	300	130	50	

RACCORD FLEX-FLEX



C'est le raccord idéal le plus simple et le plus économique pour assembler deux flexibles. Il nécessite d'être fixé avec mastic silicone.

CODE	Ø intérieur mm	A hauteur mm	B hauteur embrayage mm	PRIX UNITAIRE €
GIUNTOFX-FXD80	80	120	50	
GIUNTOFX-FXD100	100	120	50	
GIUNTOFX-FXD120	120	120	50	
GIUNTOFX-FXD130	130	120	50	
GIUNTOFX-FXD140	140	120	50	
GIUNTOFX-FXD150	150	120	50	
GIUNTOFX-FXD160	160	120	50	
GIUNTOFX-FXD180	180	120	50	
GIUNTOFX-FXD200	200	120	50	
GIUNTOFX-FXD220	220	120	50	
GIUNTOFX-FXD250	250	120	50	
GIUNTOFX-FXD300	300	120	50	

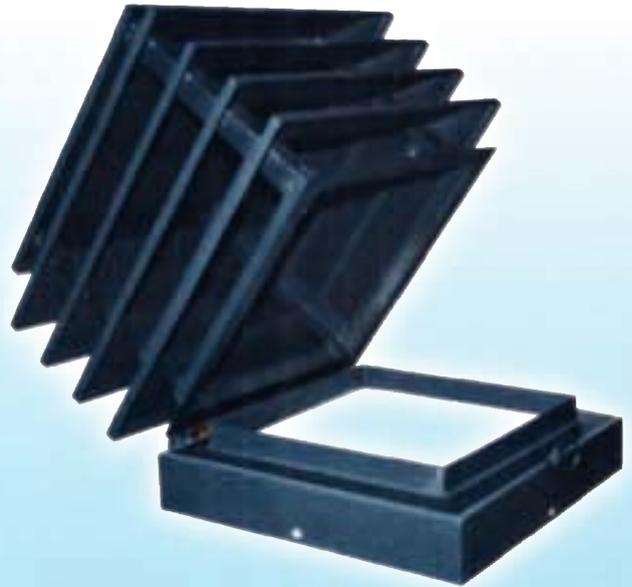
SUPPORT POUR TUYAUX FLEXIBLE



Élément qui permet de soutenir le poids du conduit de fumée soit flexible soit rigide simple paroi de manière à ce qu'il ne pèse pas sur le Té ou sur l'appareil.

CODE	Ø intérieur mm	PRIX UNITAIRE €
SUPFLEXD80	80	
SUPFLEXD100	100	
SUPFLEXD120	120	
SUPFLEXD130	130	
SUPFLEXD140	140	
SUPFLEXD150	150	
SUPFLEXD160	160	
SUPFLEXD180	180	
SUPFLEXD200	200	
SUPFLEXD220	220	
SUPFLEXD250	250	
SUPFLEXD300	300	





CHEMINEE AVEC OUVERTURE RABATTABLE



CHEMINEE AVEC OUVERTURE RABATTABLE NOUVEAUTE 2021

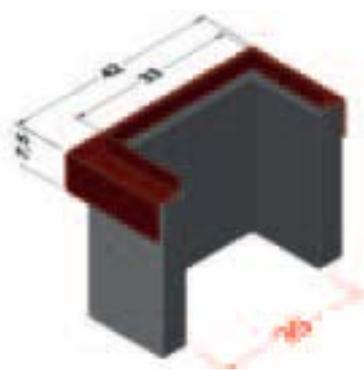
Cette cheminée brevetée est très simple à installer et, avec tous les modèles et les finitions disponibles, va à répondre aux différentes exigences esthétiques des clients. Elle est réalisée avec matériaux anticorrosion, résistants aux intempéries et aux hautes températures. Son ouverture permet d'exécuter facilement les interventions d'entretien et nettoyage.

COULEURS STANDARD: Pour la couleur cuivre ou rouille le surcharge net à ajouter au prix est € 11,00 (à ajouter sur le prix déjà escompté)

- Gris micacé
- Rouge marbre
- Tête-de-nègre

MESURES CHEMINEE	MESURES INTERIEURES CONDUIT DE CHEMINEE	PRIX UNITAIRE €					
							
		Modele KOMY	Modele DIANA	Modele RONDINE	Modele STELLA	Modele ONDA	Modele TORRE PEDRO
27 x 27	15 x 15						
27 x 42	15 x 30						
27 x 52	15 x 40						
32 x 32	20 x 20						
32 x 37	20 x 25						
32 x 42	20 x 30						
32 x 52	20 x 40						
37 x 37	25 x 25						
42 x 42	30 x 30						
47 x 47	35 x 35						
42 x 52	30 x 40						
52 x 52	40 x 40						
52 x 62	40 x 50						
57 x 57	45 x 45						
62 x 62	50 x 50						

MESURES CHEMINÉE



MESURES CHEMISE

