



Polymax

Catalogue Général

05-22

TARIF N° 9 VER. 9.47

Version Française

À compter du 1er Octobre 2021

Flexible inox isolé



Isoflex FH

Conduit flexible double paroi isolé en AISI 316L avec épaisseur 0,1mm isolé par 25mm de laine de roche.

Sa structure particulière lui permet d'atteindre des rayons de courbure minimaux, sans produire des déformations à l'intérieur. Ce système est très facile à installer, il offre une grande résistance à la traction, et sa structure interne favorise l'évacuation des fumées et des vapeurs.

Marquage CE conformément au règlement UE n° 305/2011 et conforme à la norme UNI EN 1856/1.

Disponible du diamètre 80 au 180mm.

La gamme est complétée par des manchons spécifiques anti-dérapant avec emboîtement anti-condensation.



Application

Générateurs de chaleur à haute performance et à condensation. Il peut être installé uniquement dans la section verticale.

Installation possible en pression positive P1 grâce à l'utilisation du manchon Supergiunto Flexkit.

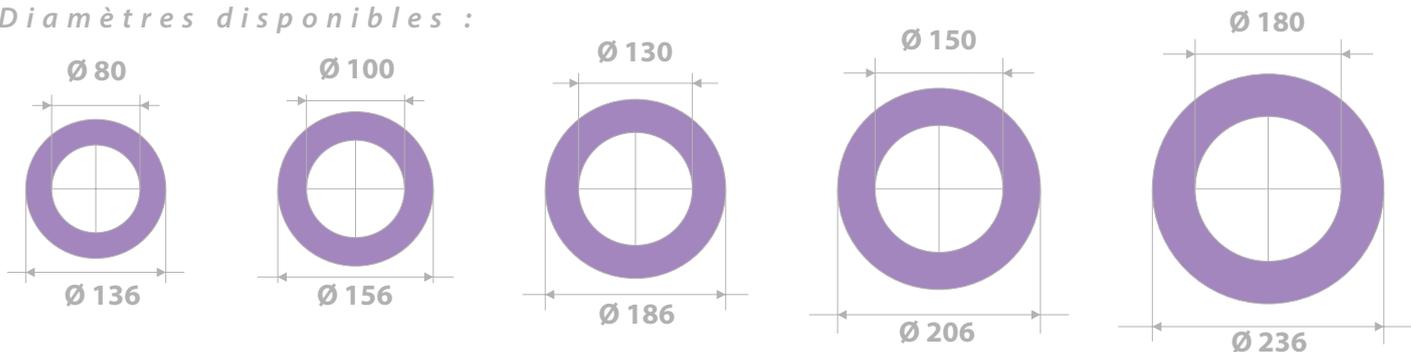
Informations supplémentaires

- Production de longueurs sur mesure: +15% sur le prix tarif

Caractéristiques techniques

Diamètre int. (mm)	80	100	130	150	180
Diamètre ext. (mm)	136	156	186	206	236
	30	30	25	20	20
Épaisseur	0,1 mm intérieur/extérieur (tolérance d'épaisseur +0,01 -0,00)				
Matériau	AISI 316 L (int./ext.) – sur demande AISI 904 L				
Classification	T200 P1 W V2 L50010 O20 avec raccord pour flex Supergiunto Flexkit T200 N1 W V2 L50010 O20 avec raccord pour flex standard (avec siliconage) T600 N1 W V2 L50010 GXXX (G90 mesuré selon EN1856-1)				
Résistà la pression	1000 Pa, avec raccord Supergiunto Flexkit fourni avec son joint				
Utilisation	fumées en pression et dépression en condition sèche ou humide				
Combustibles appropriés	gaz et carburant diesel avec fonctionnement en pression, tous les autres carburants avec fonctionnement en dépression				
Température de fonctionnement	Température de service jusqu'à 200°C en condition humide en pression avec joint; Température de service jusqu'à 450°C en condition sèche en dépression sans joint				
Emballage	dans des cartons, ou avec protection en plastique ondulée, ou en distributeurs Eurodispenser sur palette				

Diamètres disponibles :



Combustibles utilisables :



GAZ



DIESEL



BOIS



PELLET



Flexible Isolé

- ✓ STANDARD
- ✓ PRESSION
- ✓ CONDENSATION



Raccord Rigide Mâle → Flex



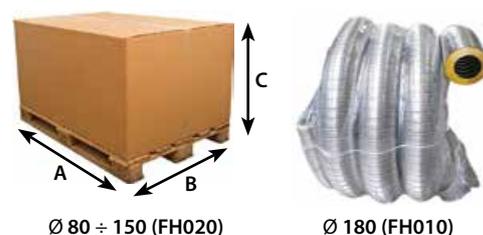
Raccord Flex Rigide → Femelle



Raccord Flex 200Pa Rigide Mâle avec Bride

ROULEAU ISOFLEX

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH020.080000		1200	1320	300		30 m
100	FH020.100000		1200	1320	320		30 m
130	FH020.130000		1200	1320	340		25 m
150	FH020.150000		1200	1320	380		20 m
180	FH010.180000		1200	1320	420		20 m



RACCORD RIGIDE MÂLE → FLEX

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH140.080000						1
100	FH140.100000						1
130	FH140.130000						1
150	FH140.150000						1
180	FH140.180000						1



RACCORD RIGIDE MÂLE → FLEX ISOLÉ

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH142.080000						1
100	FH142.100000						1
130	FH142.130000						1
150	FH142.150000						1
180	FH142.180000						1



RACCORD FLEX → RIGIDE FEMELLE ANTICONDENSATION

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH170.080000						1
100	FH170.100000						1
130	FH170.130000						1
150	FH170.150000						1
180	FH170.180000						1



RACCORD FLEX → RIGIDE FEMELLE ISOLÉ ANTICONDENSATION

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH172.080000						1
100	FH172.100000						1
130	FH172.130000						1
150	FH172.150000						1
180	FH172.180000						1



RACCORD SUPERGIUNTO RIGIDE – FLEX P1 (200Pa)

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH120.080000						1
100	FH120.100000						1
130							
150							
180							



COLLERETTE ANTI-PLUIE

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	MI730.080000		180	100	75		1
100	MI730.100000		200	100	75		1
130	MI730.130000		230	100	75		1
150	MI730.150000		250	100	75		1
180	MI730.180000		280	100	75		1



PLAQUE TERMINALE

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH740.080000						1
100	FH740.100000						1
130	FH740.130000						1
150	FH740.150000						1
180	FH740.180000						1



COLLIER DE BLOCAGE RENFORCÉ

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH430.080000						1
100	FH430.100000						1
130	FH430.130000						1
150	FH430.150000						1
180	FH430.180000						1



CHAPEAU CHINOIS AVEC BRIDE DE SÉCURITÉ

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	FH550.080000						1
100	FH550.100000						1
130	FH550.130000						1
150	FH550.150000						1
180	FH550.180000						1



CHAPEAU ANTI-PLUIE

Ø Int.	Réf.	€	A	B	C	D	
80	MI560.080000		206	150	180	150	1
100	MI560.100000		226	165	200	150	1
130	MI560.130000		256	165	230	180	1
150	MI560.150000		276	200	250	200	1
180	MI560.180000		306	200	280	230	1



Flexible inox isolé

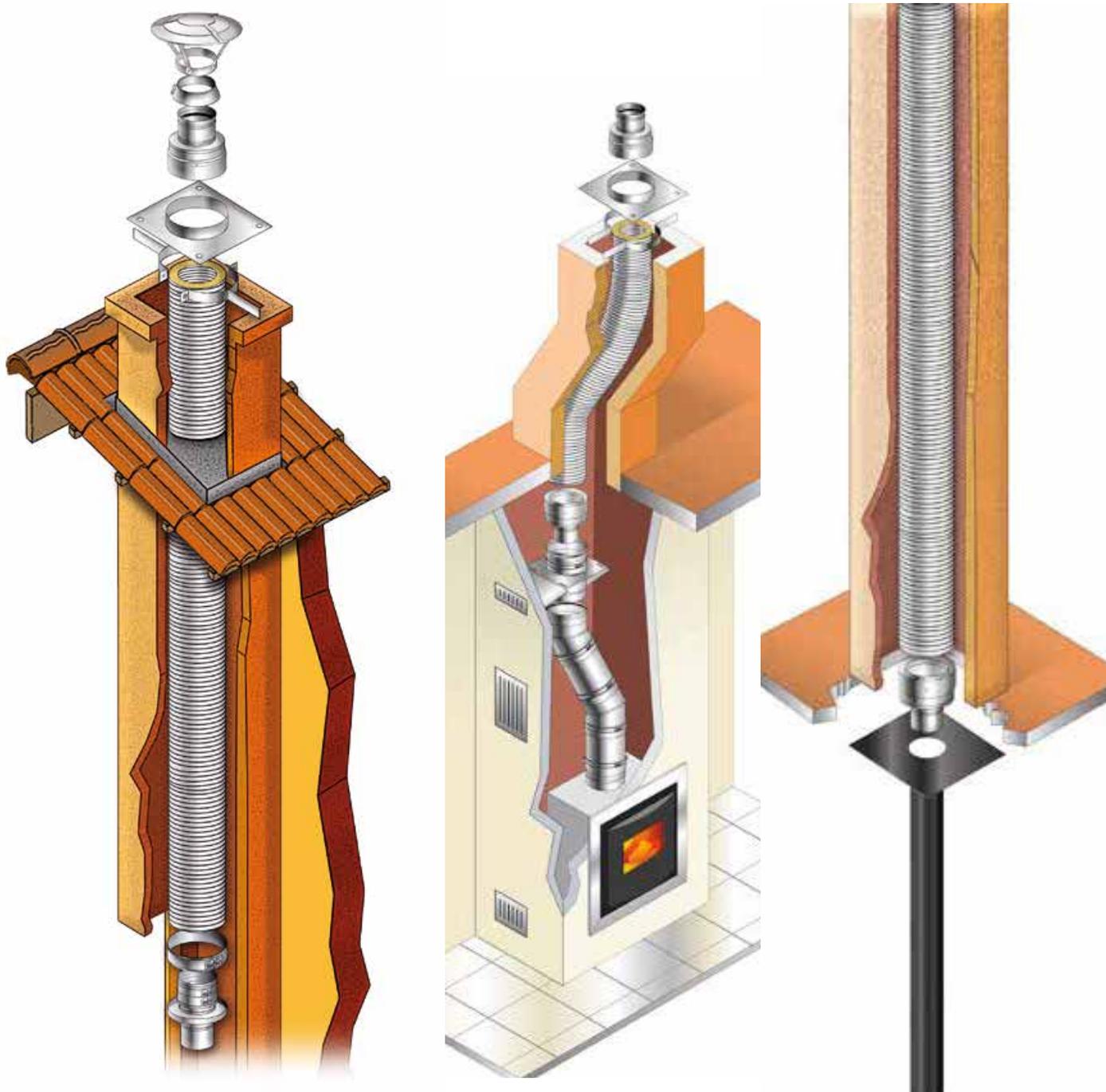
Isoflex FH "Kit"



Description

Le kit conçu pour faciliter le travail des revendeurs et des installateurs. Dans un seul carton, vous trouverez tout ce dont vous avez besoin pour effectuer la plupart des installations dans les applications typiques d'Isoflex FH. Ci-dessous quelque exemple d'installation.

Pour les caractéristiques techniques du produit, voir les pages précédentes. N'oubliez pas que ce produit doit être utilisé uniquement dans les installations en vertical. Ne pas utiliser comme conduit de raccordement.



KIT ISOFLEX 7

Ø Int.	Réf.	€
80	FH107.080000	
100	FH107.100000	
130	FH107.130000	
150	FH107.150000	
180	FH107.180000	

Le kit est composé par:

- nr. 1 Rouleau flexible 7 mètres
- nr. 1 Plaque pour flex
- nr. 1 Bride de sécurité pour flex
- nr. 1 Raccord Isoflex rigide mâle
- nr. 1 Raccord Isoflex rigide femelle



KIT ISOFLEX 9

Ø Int.	Réf.	€
80	FH109.080000	
100	FH109.100000	
130	FH109.130000	
150	FH109.150000	
180	FH109.180000	

Le kit est composé par:

- nr. 1 Rouleau flexible 9 mètres
- nr. 1 Plaque pour flex
- nr. 1 Bride de sécurité pour flex
- nr. 1 Raccord Isoflex rigide mâle
- nr. 1 Raccord Isoflex rigide femelle



KIT ISOFLEX 11

Ø Int.	Réf.	€
80	FH111.080000	
100	FH111.100000	
130	FH111.130000	
150	FH111.150000	
180	FH111.180000	

Le kit est composé par:

- nr. 1 Rouleau flexible 11 mètres
- nr. 1 Plaque pour flex
- nr. 1 Bride de sécurité pour flex
- nr. 1 Raccord Isoflex rigide mâle
- nr. 1 Raccord Isoflex rigide femelle





Polymax

Tél. de bureau +39 0423 74 42 39
Tél. adm. +39 0423 74 39 07
E-mail: info@polymaxacciai.it

Numéro de TVA et code fiscal: 03473140261
R.E.A.: TV-274608
Partage le capital 200.000,00 € iv.

POLYMAXACCIAI S.r.l.
Via del Lavoro 22/B Z.I. •
31033 Castelfranco Veneto (TV) • ITALY
Website: www.polymaxacciai.it