

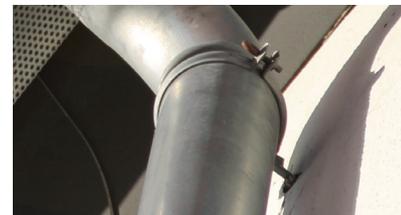
CHEVILLE AUTOFOREUSE SPÉCIALE ISOLATION POUR COLLIER DE GOUTTIÈRE

FI-IPL

La solution-fixation parfaite pour vos colliers de descente d'eau sur un mur isolé par l'extérieur !

APPLICATION

Fixation de collier de descente d'eau sur un mur isolé par l'extérieur.



CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Matière

polyamide très résistant

Longueur 95mm :

- charges de traction et cisaillement élevées
- utilisable sur la plupart des surfaces isolées (isolant > 100 mm)

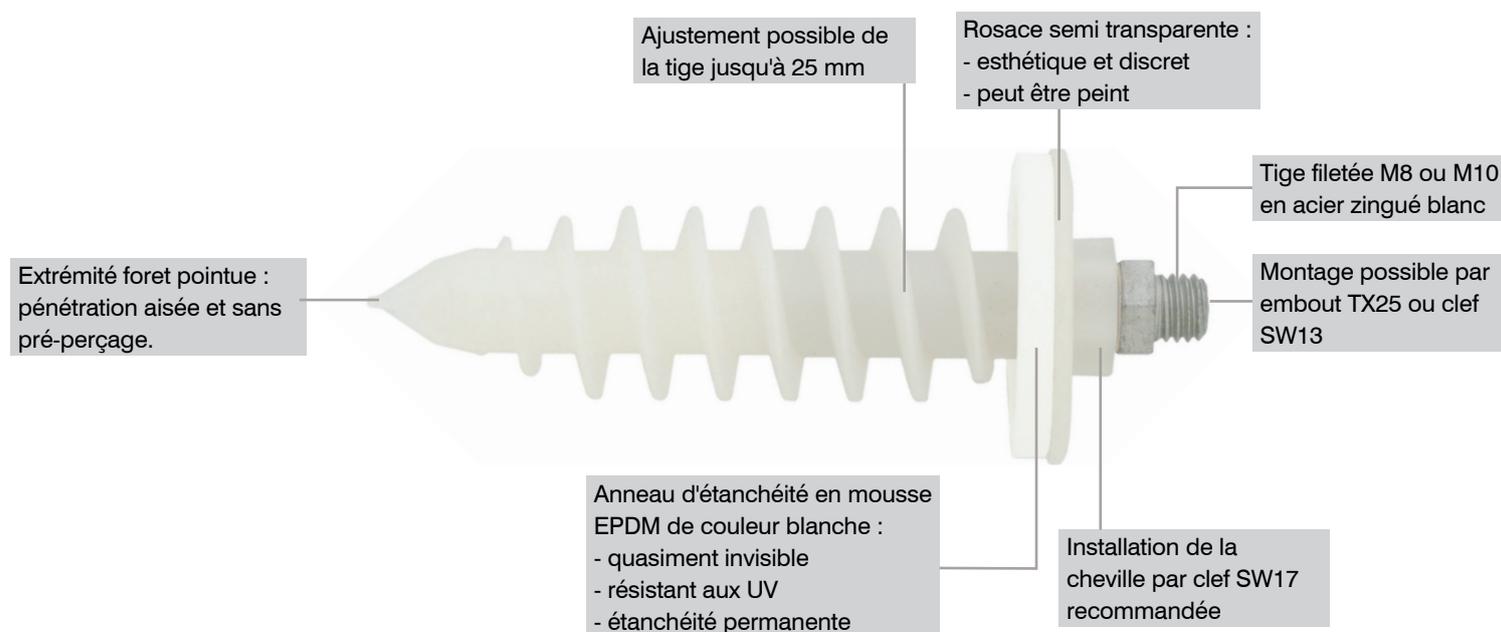
Ne crée pas de ponts thermiques

Matériaux supports :

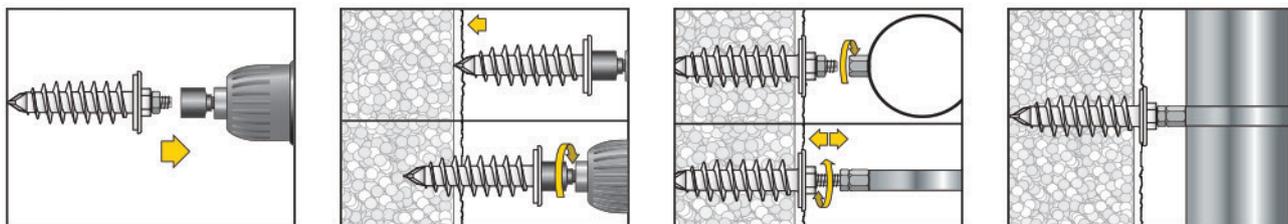
- Enduit sur isolant (ETICS)
- Plaque de polystyrène (PSE) et polyuréthane (PU)
- Panneau de fibre de bois rigide (pré-perçage 13mm nécessaire)

La cheville FI-IPL est livrée pré-assemblée, avec la tige filetée vissée au maximum dans la cheville.

Ce réglage correspondant à une distance mur/descente d'eau de 30 mm environ. Il est possible d'écarter davantage le collier de descente d'eau par réglage de la profondeur de tige filetée.



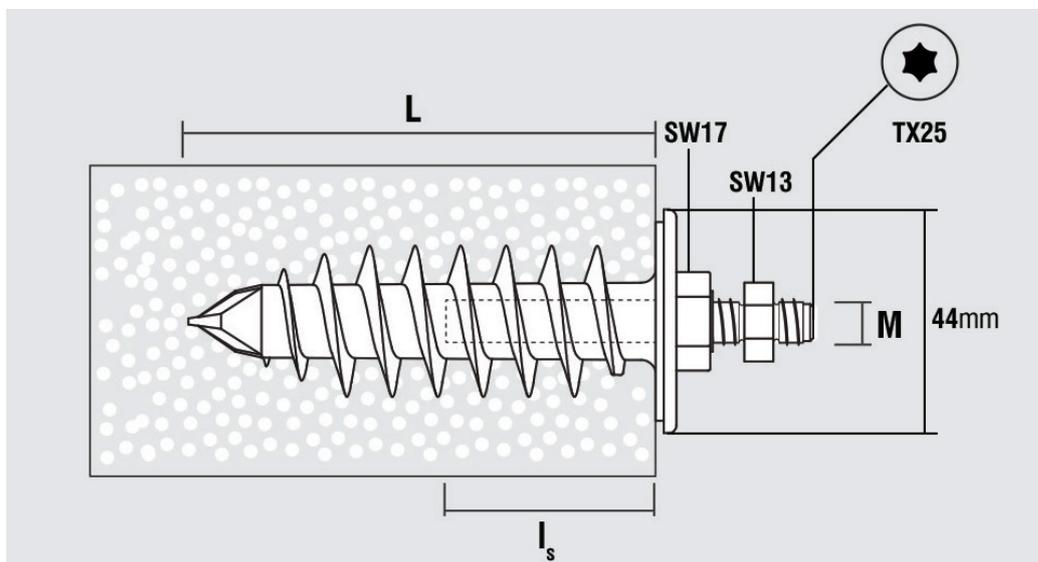
MISE EN ŒUVRE



La FI-IPL peut être installée par sa partie cheville avec une clé SW17 (mise en œuvre recommandée) ou par sa partie tige filetée avec une clé SW13 ou un embout TX25.

La tige filetée peut être ajustée jusqu'à 25 mm. Pour dévisser la tige filetée lorsque la cheville est déjà installée, maintenir la cheville avec une clé SW17.

DIMENSIONS



Référence	L mm	I _s mm	M	Charge de service* daN
FI-IPL-M08	95	25 - 50	M8	10
FI-IPL-M10	95	25 - 50	M10	10

* Dans le polystyrène (PSE). Intègre un coefficient de sécurité = 7

PRODUIT COMPLÉMENTAIRE

COLLIER GOUTTIÈRE ACIER ZINGUÉ



M	Ø Ø extérieur tube	Référence
M8	42	CG8042
	50	CG8050
	75	CG8075
	80	CG8080
	100	CG8100
	110	CG8110
	125	CG8125
	140	CG8140
	162	CG8162
	200	CG8200

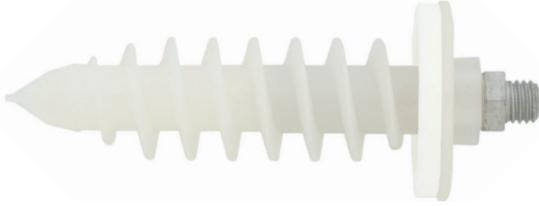
SELF-DRILLING INSULATION PLUG FOR DOWNPIPE COLLAR

FI-IPL

Perfect solution for fixing your gutter collars on the wall with insulation cladding.

APPLICATION

Fixing of downpipe collar on a wall insulated externally



FEATURES

Material:

Very resistant polyamide.

Length 95mm :

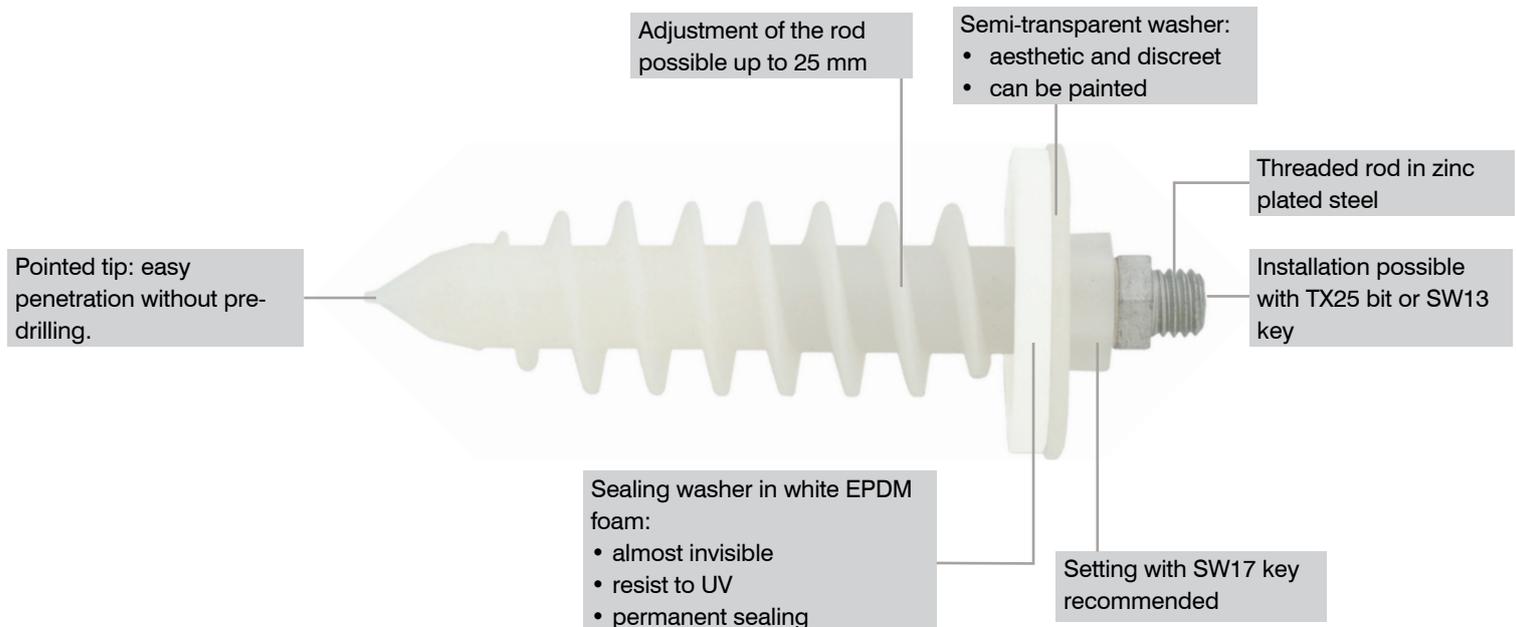
- High shear and tension loads
- Suitable for most of insulated surfaces (insulation > 100mm)

Does not create thermal bridge.

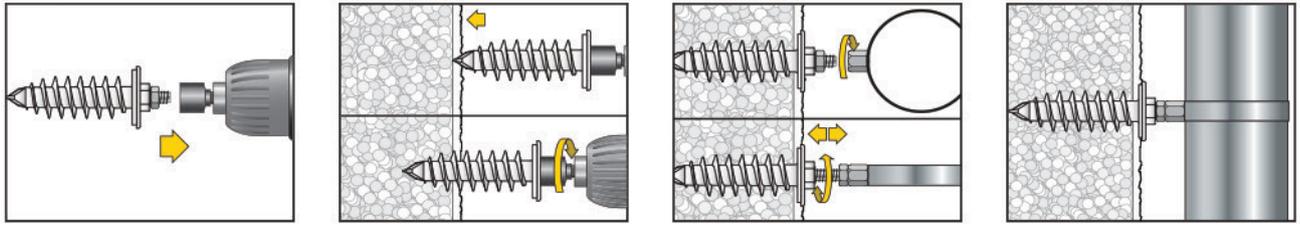
Support material:

- (ETICS) coating on insulation
- (PSE) polystyrene and (PU) polyurethane board
- rigid wood fiber board (pre-drilling 13mm is necessary)

The FI-IPL plug is pre-assembled, threaded rod installed. This setting matches the wall/gutter distance of approximately 30mm. It is possible to move aside the gutter collar by adjusting the depth of the threaded rod.



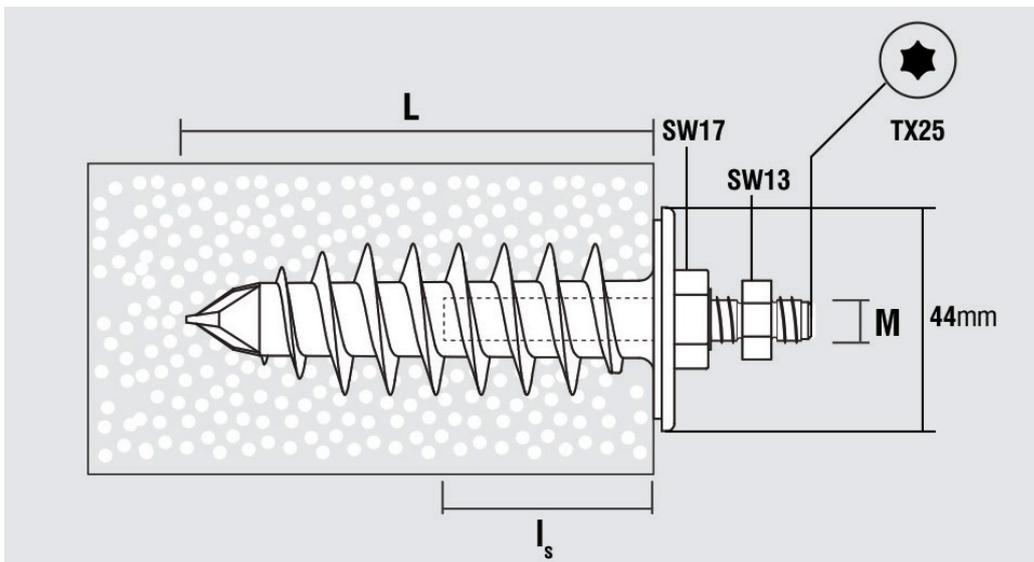
INSTALLATION



The FI-IPL can be installed by the plug with a SW17 key (recommended) or by the threaded rod with a SW13 key or TX25 bit.

Threaded rod can be adjusted up to 25mm. To unscrew the threaded rod when plug already set, maintain the plug with a SW17 key.

DIMENSIONS & APPLICATION DATAS



Reference	L mm	I _s mm	M	Recommended loads* daN
FI-IPL-M08	95	25 - 50	M8	10
FI-IPL-M10	95	25 - 50	M10	10

* In the polystyrene (ESP). Includes security coefficient = 7

COMPLEMENTARY PRODUCTS

DOWNPIPE COLLAR GALVANIZED STEEL



M	Ø	Reference
	Ø Outside tube	
	42	CG8042
	50	CG8050
	75	CG8075
	80	CG8080
M8	100	CG8100
	110	CG8110
	125	CG8125
	140	CG8140
	162	CG8162
	200	CG8200