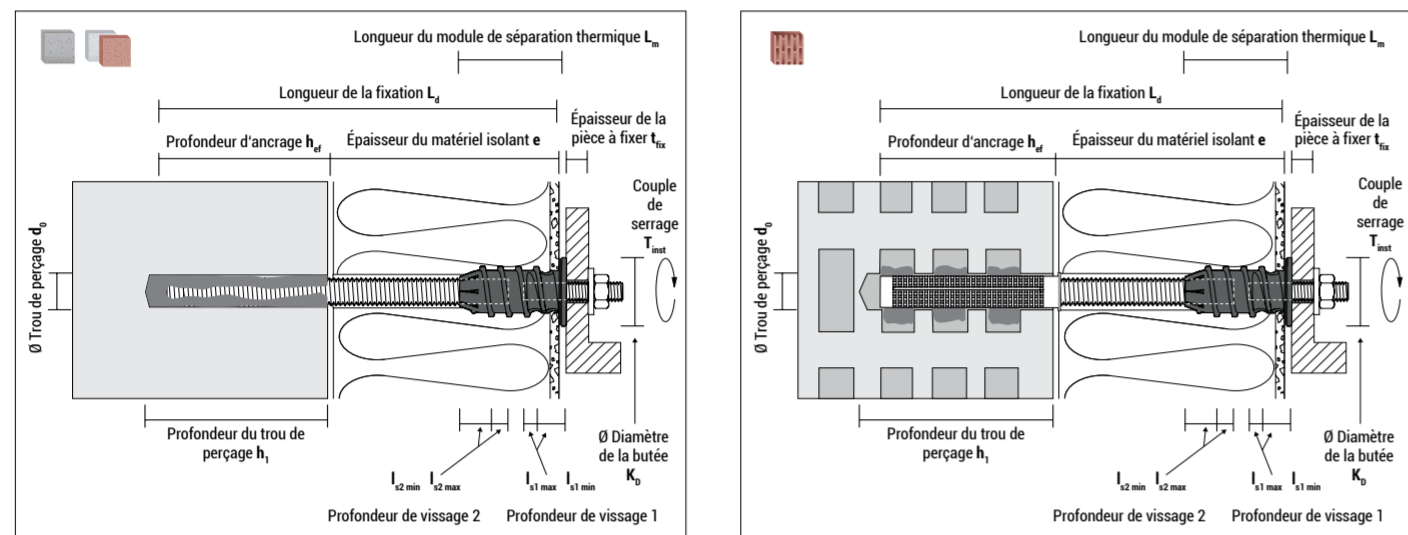


Contenu Kit

- 2x Tige filetée M12x350 galvanisée ou acier inoxydable A4
- 2x Module de séparation thermique 60 mm avec joint d'étanchéité EPDM
- 2x Tige filetée M12x70 mm, DIN 913, acier inoxydable A4
- 2x Rondelle M12 DIN 125, acier inoxydable A4
- 2x Écrou hexagonal M12 DIN 934, acier inoxydable A4
- 2x Douille en plastique SH 20x130 (nécessaire uniquement pour les briques perforées)
- 1x Rallonge de buse de mélange MDV, 245 mm
- 1x Embout hexagonal, taille 6
- 1x Mortier d'injection ResiFIX nécessaire pour l'installation (voir page 2)

Paramètres d'installation



		Installation dans le béton	Installation dans le béton cellulaire/ la brique pleine	Installation dans la brique perforée
Longueur de l'ancrage	L_a	385 ¹⁾	385 ¹⁾	385 ¹⁾
Épaisseur du matériau isolant (y compris le plâtre)	e	60 - max. 300	60 - max. 280	60 - max. 250
Longueur du module de séparation thermique (jusqu'au bord inférieur de la plaque de recouvrement)	L_m	60	60	60
Diamètre de la plaque de recouvrement	K_s	42	42	42
Tige filetée		M16x350 ¹⁾	M16x350 ¹⁾	M16x350 ¹⁾
Profondeur d'insertion de la tige filetée M16	$l_{s1 \text{ min-max}}$	24-27	24-27	24-27
Diamètre du trou de perçage	d_h	18	18	20
Profondeur du trou de perçage	$h_1 \geq$	90 + e	110 + e	140 + e
Profondeur d'ancrage	h_a	80	100	130
Manchon en plastique SH		-	-	20-130
Raccord fileté		M12 ²⁾	M12 ²⁾	M12 ²⁾
Profondeur d'insertion du goujon fileté M12	$l_{s1 \text{ min-max}}$	30-34	30-34	30-34
Épaisseur de la fixation	$t_{m,s}$	24 ²⁾	24 ²⁾	24 ²⁾
Ø du trou de dégagement dans la fixation	$d_{t,s}$	14	14	14
Couple de serrage	$T_{opt,s}$	25 ⁴⁾	25 ⁴⁾	25 ⁴⁾

¹⁾ La tige filetée M12 doit être coupée selon les besoins. Pour d'autres valeurs techniques, voir l'agrément ATE du système d'injection ResiFIX utilisé.
²⁾ En cas d'utilisation du goujon fileté d'une longueur L=70 mm, le visser complètement. Sinon, un goujon fileté plus long ou une vis métrique plus longue peuvent être utilisés.
³⁾ Alternative, si un raccord fileté M10 est nécessaire : Adaptateur de goujon fileté M12/M10, longueur 70 mm, acier inoxydable A4, Art-No X70M12M10ECT4.
⁴⁾ Le couple de serrage s'applique au module de séparation thermique. Il convient d'observer tout couple d'installation maximal différent dans l'agrément ATE du système d'injection ResiFIX utilisé.

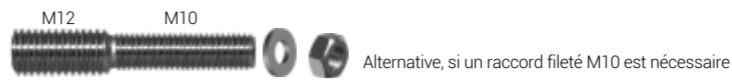
Accessoires :



Si le module de séparation thermique doit être dévissé (ou vissé) en raison d'une irrégularité du mur ou autre

Tourne-écrou à deux trous, DIN 3116C pour le réglage de ResiTHERM® 12

Type de produit	N° d'article	Longueur L [mm]	Largeur B [mm]	Épaisseur de la tôle t_m [mm]	Convient pour	[pc]	[pcs]
Tourne-écrou à deux trous	155253AMT	155	25	3	ResiTHERM® 16	1	15



Adaptateur pour goujon fileté M12/M10, acier inoxydable A4 avec écrou et rondelle M10

Type de produit	N° d'article	Longueur L [mm]	Convient pour	[pc]	[pcs]
Adaptateur pour goujon fileté	X70M12M10ECT4	70	ResiTHERM® 16	4	60



Vinylester VYSF (sans styrène)

Type de produit	N° d'article	Contenu [ml]	Buses de mélange incluses [pcs]	Durée de vie [Mois]	ETA	[pcs]
VY 300 SF	300VSF	280	2	18	●	12
VY 345 SF	345VSF	345	2	18	●	12
VY 410 SF	410VYSF	410	1	18	●	12

Vinylester VY ECO SF (sans styrène)

Type de produit	N° d'article	Contenu [ml]	Buses de mélange incluses [pcs]	Durée de vie [Mois]	ETA	[pcs]
VY ECO 300 SF	300VYECOSF	300	2	18	●	12



Polyester PYSF (sans styrène)

Type de produit	N° d'article	Contenu [ml]	Buses de mélange incluses [pcs]	Durée de vie [Mois]	ETA	[pcs]
PY 165 SF	165PSF	165	2	18	●	1/12
PY 300 SF	300PSF	300	1	18	●	12
PY 345 SF	345PSF	345	1	18	●	12
PY 410 SF	410PYSF	410	1	18	●	12



Type de produit	N° d'article	Longueur [mm]	Adapté au trou de perçage Ø [mm]	Convient pour tige d'ancrage	Raccord fileté	[pcs]
RBS Ø20 pour béton et maçonnerie	9M20RBK	200	18	M16	M6	5
Rallonge pour RBS Ø20	MRBKH	-	all	all	M6	5
Poignée pour RBS Ø20	MRBKV	140	all	all	M6	5
RBK Ø20 pour maçonnerie*	9PLRBK	300	20	M16	-	5
Pompe de soufflage AB	BOP	300	8	-	-	1

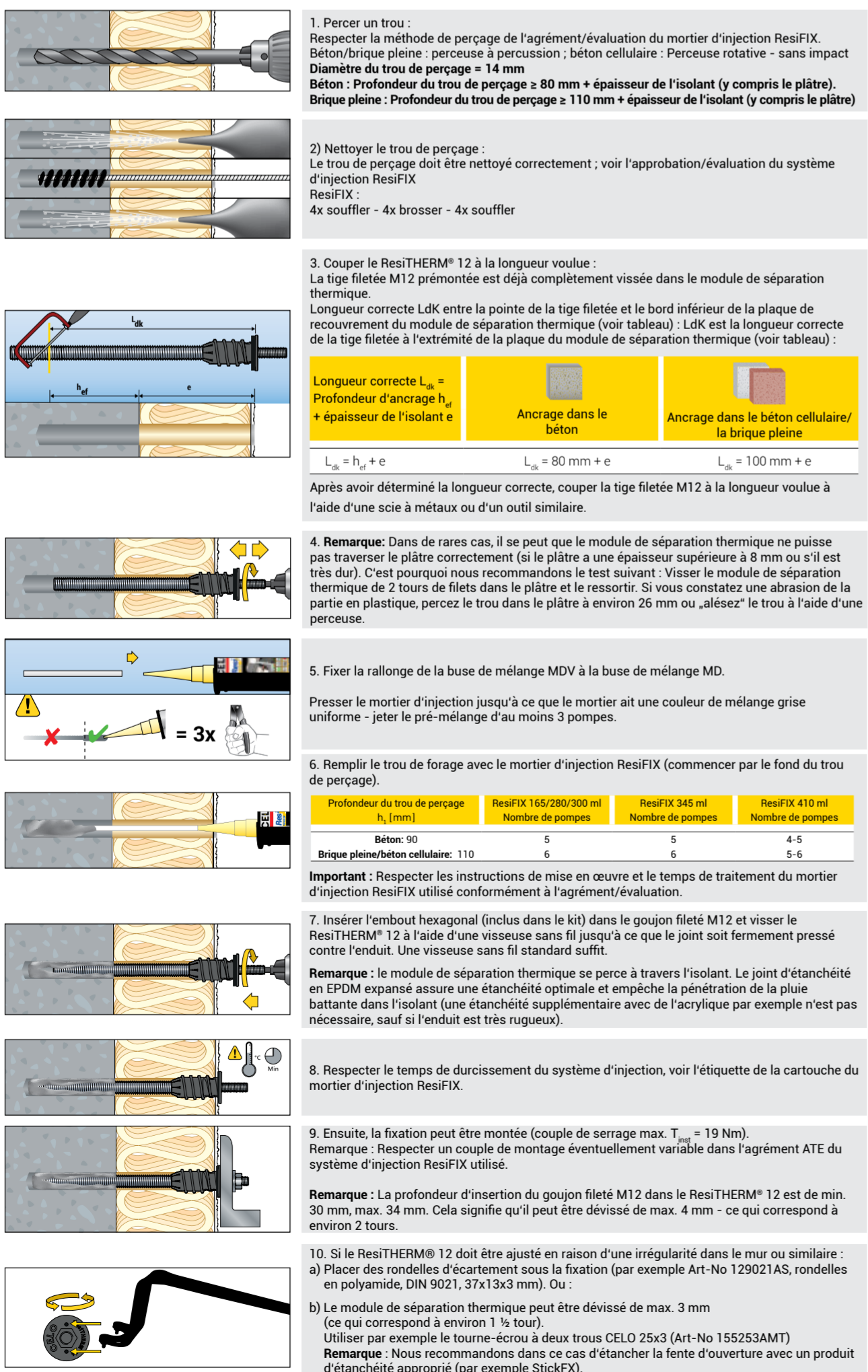
* ne fait pas partie des évaluations / agréments ATE des mortiers d'injection ResiFIX



Type de produit	N° d'article	Ø extérieur [mm]	Longueur [mm]	[pcs]	Type de produit	N° d'article	Convient pour ResiFIX Type	[pcs]
MD	9MRMEA	-	215	20	APP 300	300APP	300 / 165 / 280	1
MDV 10	9MDV	10	200	10	APP 380	380APP	410	1
MDV 10	9500MDV	10	500 ¹⁾	10	APVM	345APVM	345 / 300 / 280 / 165	1

¹⁾ Couper en deux pour ResiTHERM® 16.

Montage dans le béton/la brique pleine :



Montage dans la maçonnerie (brique perforée)

