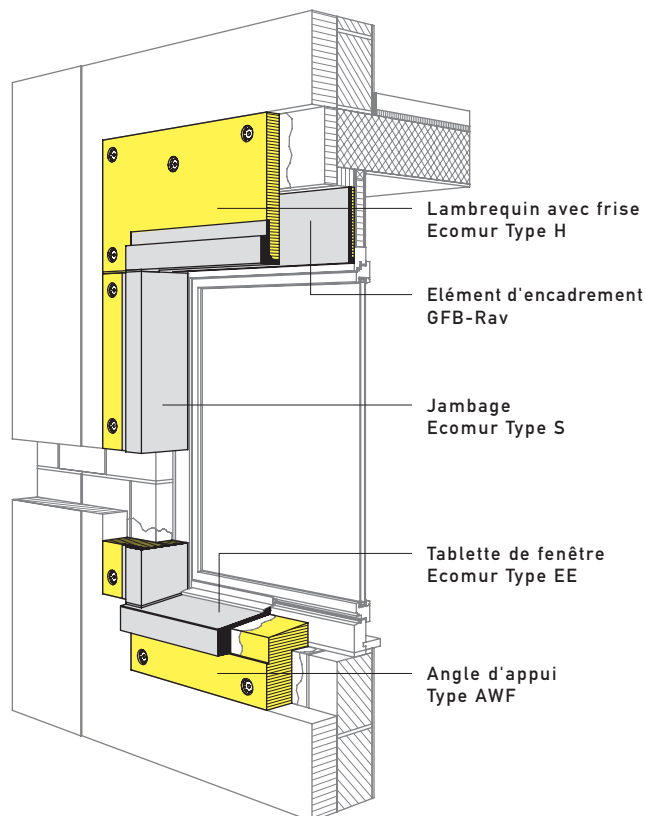


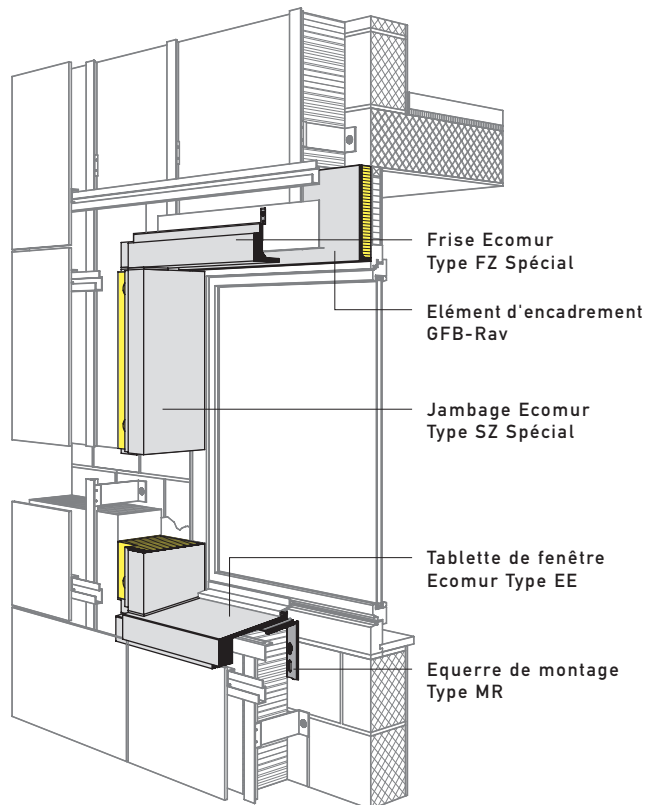
Aperçu des encadrements de fenêtre Ecomur

Les encadrements de fenêtre Ecomur en composite ciment-verre conviennent à tous les types de construction, nouvelles ou rénovations. Grâce à leur isolation thermique intégrée et à leur exécution sans ponts thermiques, les encadrements sont également adaptés aux standards Minergie et aux isolations périphériques. Leurs surfaces de belle apparence se marient harmonieusement avec le reste de la façade. De plus, les éléments isolés ont des mesures très précises, ce qui permet un montage simple et efficace.

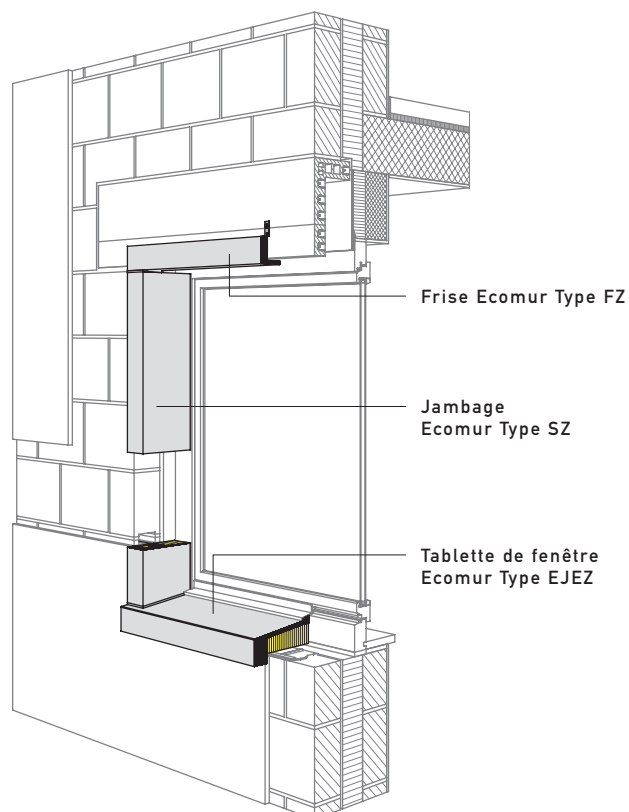
Isolation périphérique



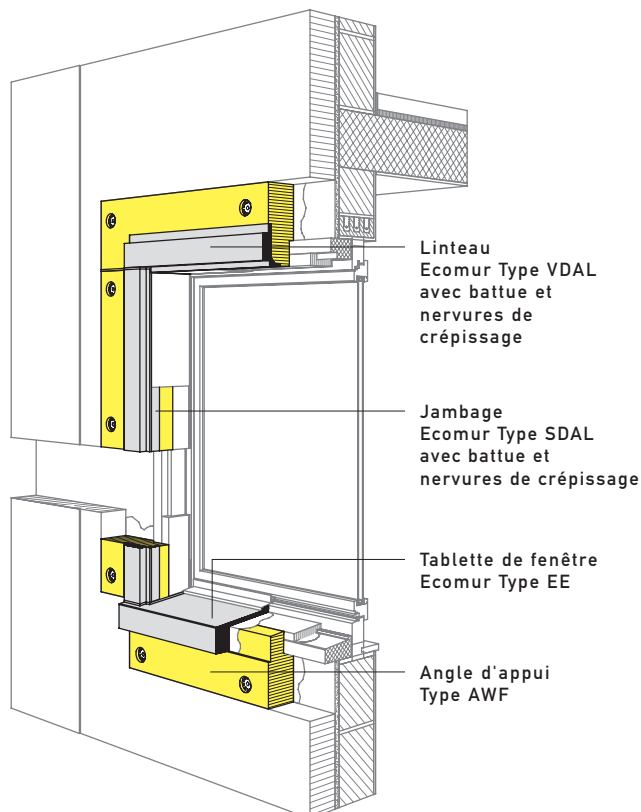
Façade ventilée / construction en bois



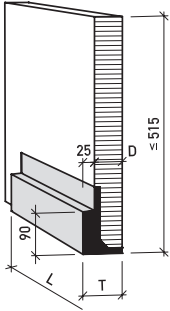
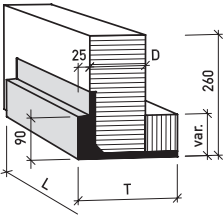
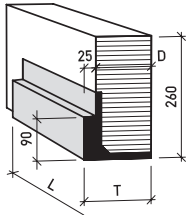
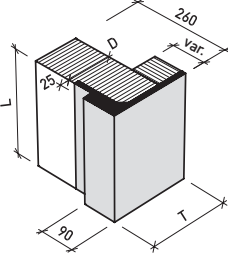
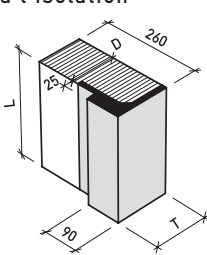
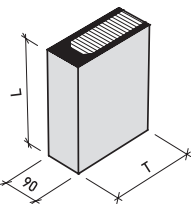
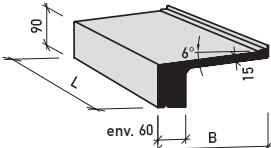
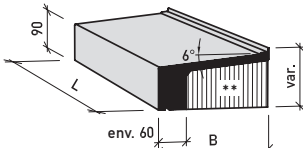
Maçonnerie à double-paroi / à simple paroi



Rénovation



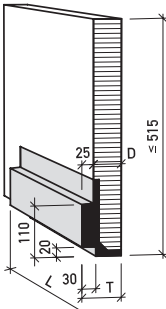
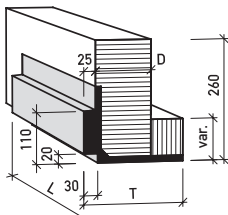
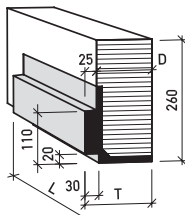
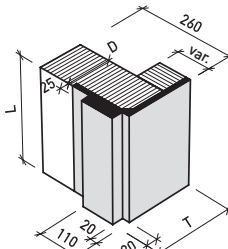
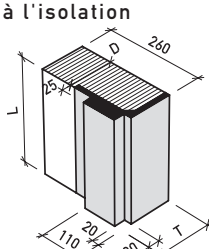
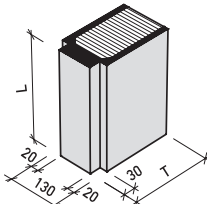
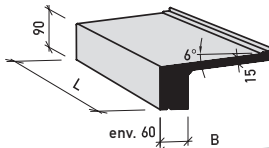
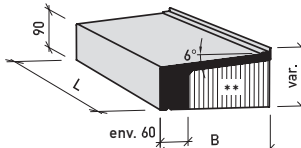
Assortiment encadrements de fenêtre Ecomur pour isolation périphérique

Elément de construction		Longueur L ≤ 3000 mm		
		Type	Prof./Largeur T/B mm	Ep. D mm
Avant-linteaux évidés Linteaux évidés avec frise Ecomur gris clair avec isolation thermique EPS*	Linteaux pleins Linteaux pleins Ecomur gris clair avec isolation thermique EPS* profondeur de jambage	H	≤ 225	40 - 200 par 20
 Type H	 Type V	V VD	≤ 330	80 - 300 par 20
	 Type VD			
Jambage pour embrasure Ecomur gris clair avec isolation thermique EPS*	profondeur de jambage  Type S	S	≤ 330	80 - 300 par 20
	épaisseur égale à l'isolation  Type SD	SD	≤ 330	
Meneaux centraux Ecomur gris clair avec isolation thermique EPS*	 Type M	M	≤ 330	—
Tablettes de fenêtre, seuils Ecomur gris clair hydrophobe	 Type EE	EE	≤ 450	—
	 Type EJES	EJES	≤ 450	—

* Isolation thermique EPS blanc (λ_D 0.038 W/mK)

** Isolation périmétrique (λ_D 0.035 W/mK)

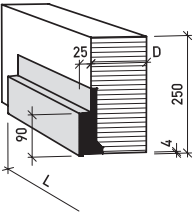
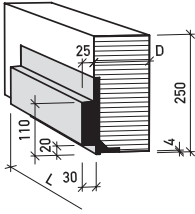
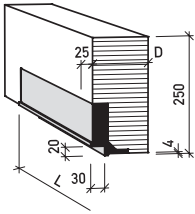
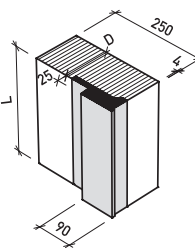
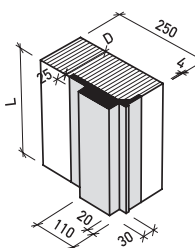
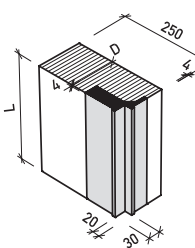
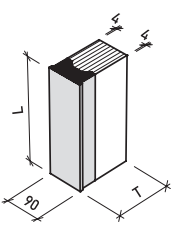
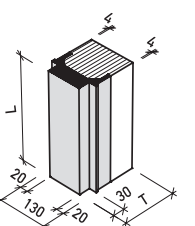
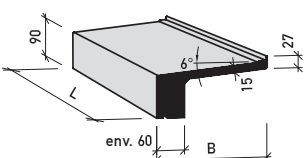
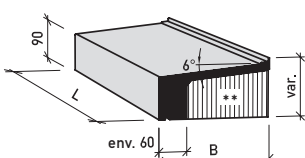
Assortiment encadrements de fenêtre Ecomur pour isolation périphérique, battue

Elément de construction		Longueur L ≤ 3000 mm			
		Type	Prof./Largeur T/B mm	Ep. D mm	
<div>Avant-linteaux évidés</div> <div>Lambrequins avec frise Ecomur</div> <div>avec battue gris clair</div> <div>avec isolation thermique EPS*</div>	<div>Linteaux pleins</div> <div>Linteaux pleins Ecomur</div> <div>avec battue gris clair</div> <div>avec isolation thermique EPS*</div> <div>profondeur de jambage</div>	HL	≤ 225	40 - 200 par 20	
<div></div> <div>Type HL</div>	<div></div> <div>Type VL</div>	<div></div> <div>Type VDL</div>	VL VDL	≤ 500	80 - 300 par 20
<div>Jambage pour embrasure Ecomur</div> <div>avec battue gris clair</div> <div>avec isolation thermique EPS*</div>		SL	≤ 500	80 - 300 par 20	
<div>profondeur de jambage</div> <div></div> <div>Type SL</div>		<div>épaisseur égale à l'isolation</div> <div></div> <div>Type SDL</div>	SDL		≤ 500
<div>Meneaux centraux Ecomur</div> <div>avec battue gris clair</div> <div>avec isolation thermique EPS*</div>		ML	≤ 500	—	
<div></div> <div>Type ML</div>					
<div>Tablettes de fenêtre, seuils Ecomur</div> <div>gris clair hydrophobe</div>		EE	≤ 550	—	
<div></div> <div>Type EE</div>		<div></div> <div>Type EJES</div>	EJES	≤ 450	—

* Isolation thermique EPS blanc (λ_D 0.038 W/mK)

** Isolation périmétrique (λ_D 0.035 W/mK)

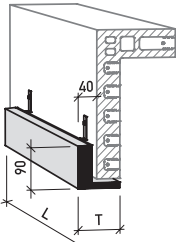
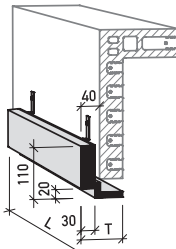
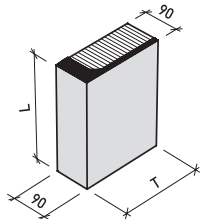
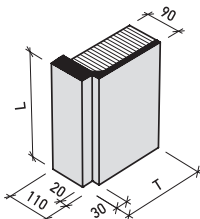
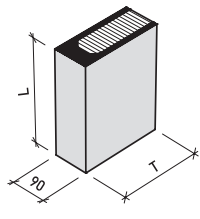
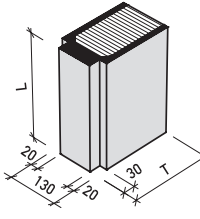
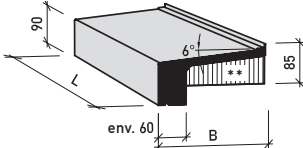
Assortiment encadrements de fenêtre Ecomur pour isolation périphérique/rénovation, nervure de crépissage

Elément de construction		Longueur L ≤ 3000 mm		
		Type	Prof./Larg. T/B mm	Ep. D mm
Linteaux pleins Linteaux pleins Ecomur avec nervure de crépissage gris clair avec isolation thermique EPS* sans battue  Type VDA	avec battue  Type VDAL	Eléments de battue Ecomur avec nervure de crépissage gris clair avec isolation thermique EPS* avec battue  Type VFAL	VDA VDAL VFAL	— 80 - 300 par 20
Jambage pour embrasure Ecomur avec nervure de crépissage gris clair avec isolation thermique EPS* sans battue  Type SDA	avec battue  Type SDAL	Eléments de battue Ecomur avec nervure de crépissage gris clair avec isolation thermique EPS* avec battue  Type SFAL	SDA SDAL SFAL	— 80 - 300 par 20
Meneaux centraux Ecomur avec nervure de crépissage gris clair, avec isolation thermique EPS* sans battue  Type MA	avec battue  Type MAL		MA MAL	var. —
Tablettes de fenêtre, seuils Ecomur gris clair, hydrophobe  Type EE	 Type EJES	EE EJES	≤ 450 ≤ 450	— —

* Isolation thermique EPS blanc (λ_D 0.038 W/mK)

** Isolation périmétrique (λ_D 0.035 W/mK)

Assortiment encadrements de fenêtre Ecomur pour maçonnerie à double ou simple paroi et construction en bois

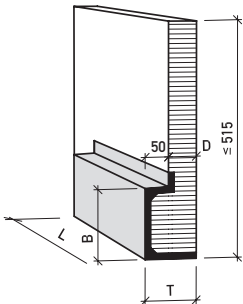
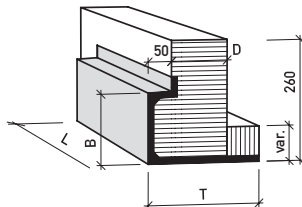
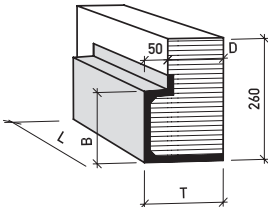
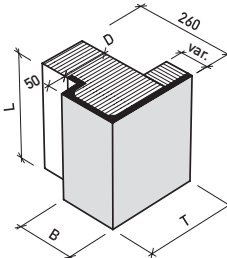
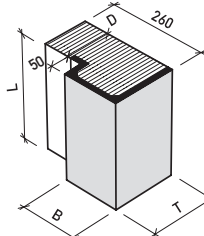
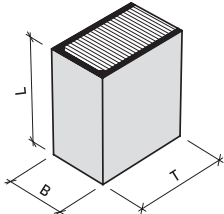
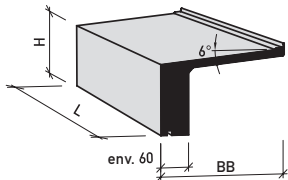
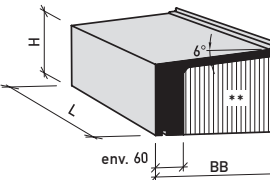
Elément de construction		Longueur L ≤ 3000 mm		
		Type	Prof./Larg. T / B mm	Ep. D mm
Avant-linteaux évidés Frise Ecomur gris clair sans battue  Type FZ	Linteaux pleins Linteaux pleins Ecomur gris clair, avec isolation thermique EPS* sans battue avec battue  Type FZL	FZ FZL	var.	—
		VZ	≤ 330	—
		VZL	≤ 500	—
Jambage pour embrasure Ecomur gris clair avec isolation thermique EPS*  Type SZ	sans battue avec battue  Type SZL	SZ	≤ 330	—
		SZL	≤ 500	—
Meneaux centraux Ecomur gris clair avec isolation thermique EPS*  Type MZ	sans battue avec battue  Type MZL	MZ	≤ 330	—
		MZL	≤ 500	—
Tablettes de fenêtre, seuils Ecomur gris clair hydrophobe  Type EJEZ		EJEZ	≤ 550	—

* Isolation thermique EPS blanc (λ_D 0.038 W/mK)

** Isolation périmétrique (λ_D 0.035 W/mK)

Assortiment encadrements de fenêtre Ecomur spéciaux pour isolation périphérique

Les encadrements de fenêtre Ecomur spéciaux sont conçus sur la même systématique que les encadrements de fenêtre Ecomur, mais présentent un retour fixe de 50 mm et autorisent des dimensions de miroir de 90, 120 ou 150 mm et sont produits à la demande.

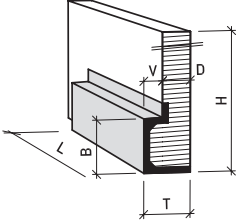
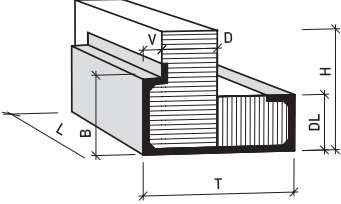
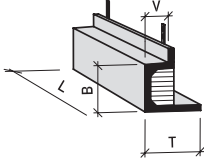
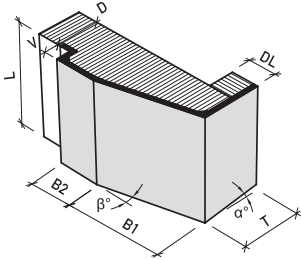
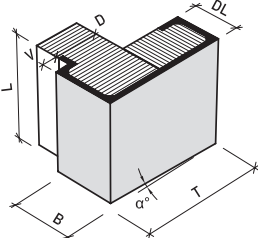
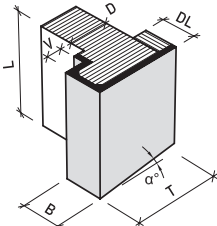
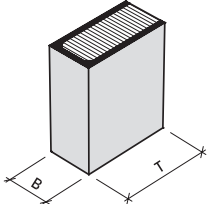
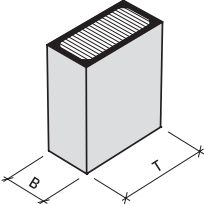
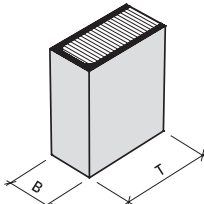
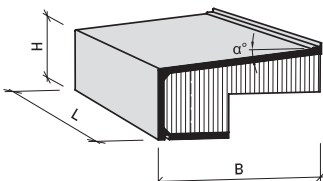
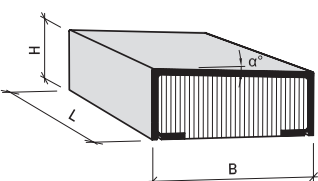
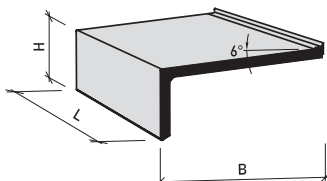
Elément de construction		Longueur L ≤ 3000 mm					
		Type	Prof./ Largeur T/BB mm	Ep. D mm	Largeur/ Hauteur B/H mm		
<div>Avant-linteaux évidés</div> <div>Linteaux évidés avec frise Ecomur spéciaux gris clair avec isolation thermique EPS*</div> <div></div> <div>Type HS</div>		<div>Linteaux pleins</div> <div>Linteaux pleins Ecomur spéciaux gris clair avec isolation thermique EPS* profondeur de jambage épaisseur égale à l'isolation</div> <div></div> <div>Type VS</div> <div></div> <div>Type VDS</div>		HS	≤ 250	40 - 200 par 20	90 120 150
		VS VDS	≤ 450	80 - 300 par 20			
<div>Jambage pour embrasure Ecomur spéciaux gris clair avec isolation thermique EPS* profondeur de jambage ép. égale à l'isolation</div> <div></div> <div>Type SS</div> <div></div> <div>Type SDS</div>		SS	≤ 450	80 - 300 par 20	90 120 150		
		SDS	≤ 450				
<div>Meneaux centraux Ecomur spéciaux gris clair avec isolation thermique EPS*</div> <div></div> <div>Type MS</div>		MS	≤ 450	—	90 120 150		
<div>Tablettes de fenêtre, seuils Ecomur spéciaux gris clair hydrophobe</div> <div></div> <div>Type EES</div> <div></div> <div>Type EJES/EHS</div>		EES90 EJES	≤ 500	—	90		
		EES120 EHS120			120		
		EES150 EHS150			150		

* Isolation thermique EPS blanc (λ_D 0.038 W/mK)

** Isolation périmétrique (λ_D 0.035 W/mK)

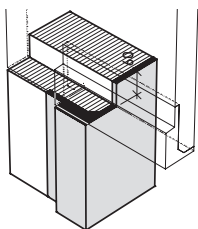
Assortiment encadrements de fenêtre Ecomur^{flex}

Les encadrements de fenêtre Ecomur^{flex} sont conçus sur la même systématique que les encadrements de fenêtre Ecomur, mais autorisent des dimensions spécifiques aux objets et sont produits à la demande.

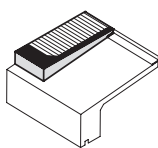
Elément de construction Exemples d'exécution, couleurs, surfaces et dimensions sur demande		
Isolation périphérique-façade Avant-linteaux évidés	Isolation périphérique-loggia Linteaux pleins	Façade ventilée / construction en bois Avant-linteaux évidés
 Type HS	 Type VXS	 Type HS
Jambage (Exemple)	Jambage	Jambage
 Type SXS	 Type SXS	 Type SXS
Meneaux centraux	Meneaux centraux	Meneaux centraux
 Type MXS	 Type MXS	 Type MXS
Tablettes de fenêtre, seuils	Couvertines	Tablettes de fenêtre
 Type EXS	 Type EBJ	 Type EXS

Accessoires/options encadrements de fenêtre Ecomur / Ecomur spéciaux / Ecomur^{flex}

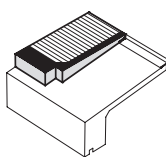
Jambage/menaux centraux rentrant dans linteau évidé



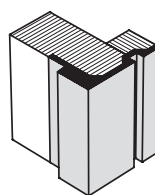
Support de montant (confectionné)



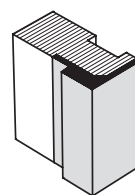
Support de montant avec battue (confectionné)



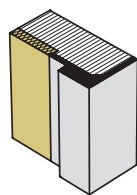
Evidement pour rail de store encastré



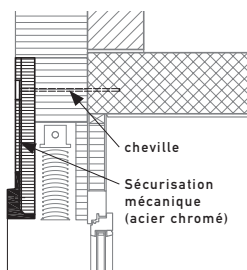
Evidement pour montants latéraux existants



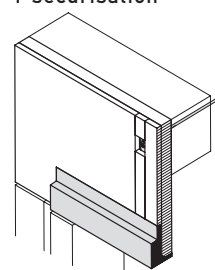
Laine minérale ou laine de verre comme support d'enduit



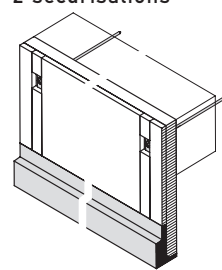
Sécurisation mécanique en cas des linteaux en plusieurs parties (intégrée en usine)



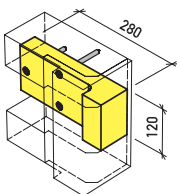
appui d'un côté
1 sécurisation



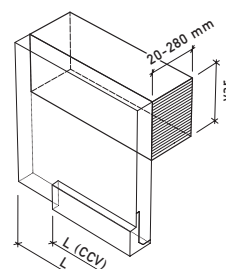
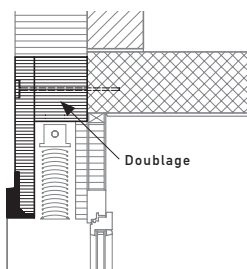
sans appui
2 sécurisations



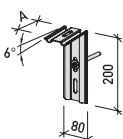
Equerre de fixation intégrée pour fixation de garde-corps



Doublage en haut sur lambrequins

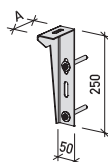


Equerre de montage Type MR pour tablettes de fenêtre

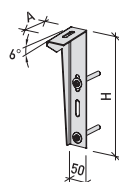


Auskrugung A = 75, 95, 115, 135, 155, 175 mm

Type MS pour seuils



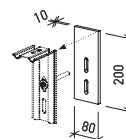
Type MGS pour tablettes de fenêtre



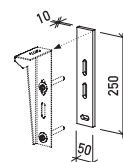
A/H = 195/250, 215/250, 235/250, 250/250, 115/350, 135/350, 155/350, 175/350, 195/350, 250/350 mm

Thermostop* (pour equerre de montage)

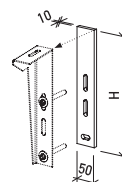
Type TSF* (auto-adhésif) pour type MR



Type TSS* (auto-adhésif) pour type MS

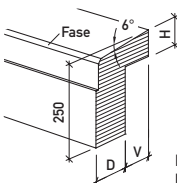


Type TSP* (auto-adhésif) pour type MGS



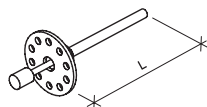
* Lors de l'utilisation de Thermostop (10 mm), prévoir des équerres de montage avec porte-à-faux réduit

Angle d'appui Type AWF-EPS / -PER / -SW / -GW

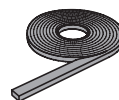


D, V, H = variable
hauteur = 1250 mm

Cheville de fixation pour isolation



Bande d'étanchéité Stahlton BG 1



Colle de montage Stahlton, cart. de 290 ml, gris clair



Colle de montage et d'étanchéité Stahlton, cart. de 290 ml, blanc



Masse pour joints et étanchéités Stahlton, cart. de 290 ml, gris clair

