

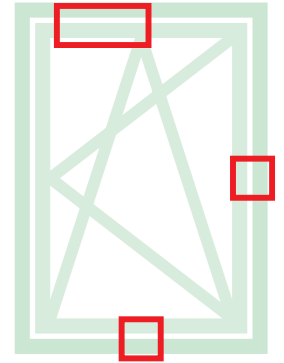
FERMETURES ET ACCESSOIRES SUPPLÉMENTAIRES FUTURA 3D 170 HP INVISIBLE

Fonctions

L'oscillo-battant FUTURA 3D 170 HP Invisible assure une charge d'utilisation de base de 130 kg. Pour obtenir une charge d'utilisation maximale de 170 kg, utiliser le kit de renfort. Ce produit est conçu pour des profils d'ouvrant à gorge lisse. Pour les montants à feuillure d'angle, utiliser les cales de 1,5 et 2 mm. Les fermetures supplémentaires permettent d'ajouter des éléments de fermeture en présence de menuiseries plus grandes ou pour obtenir des points de fermeture sur les traverses ou sur le montant côté paumelle.

En fonction des dimensions des menuiseries, accompagner ce mécanisme des fermetures supplémentaires (pour H>1200 mm et L>1000 mm) et du compas supplémentaire (obligatoire à partir de L>1000 mm).

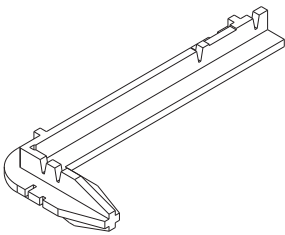
Le dispositif de microventilation peut être installé à n'importe quel moment, également après la pose sur place. Pour disposer de la microventilation, tourner la crémone de 180° (ouverture millimétrique de l'ouvrant) lorsque le dispositif est enclenché ; s'il n'est pas enclenché et la crémone est tournée à 180°, on obtient l'ouverture oscillo-battante.



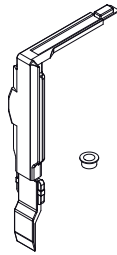
Fiche technique en ligne



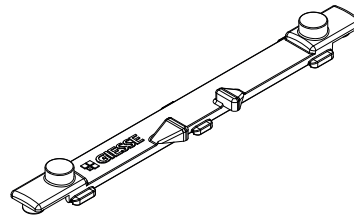
03520



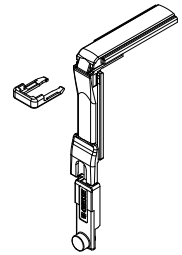
04012



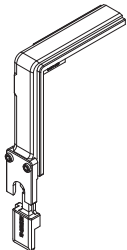
04014K



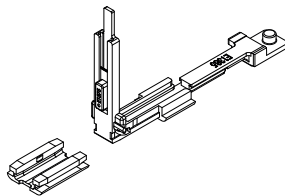
04019K



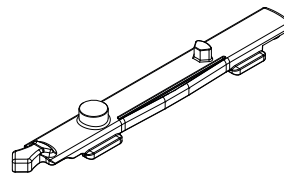
04020K



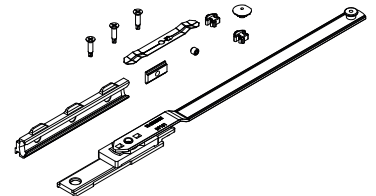
04024K



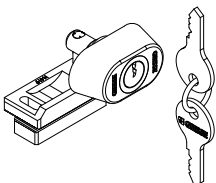
04026K



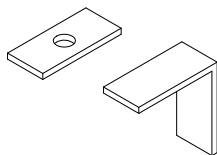
04301K



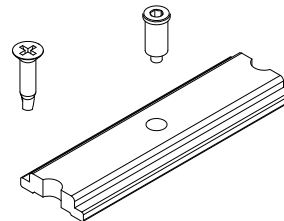
04311



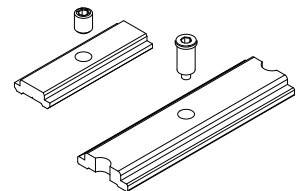
04407



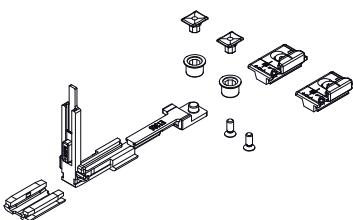
04409



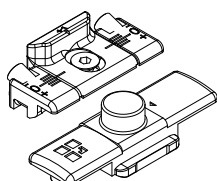
04411



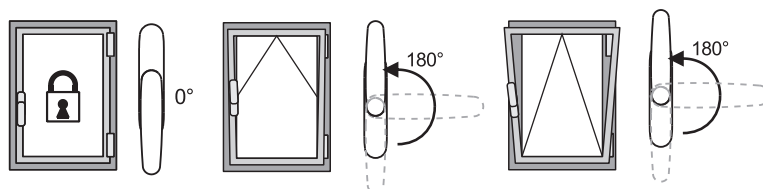
04770K



04777K



Microventilation



Référence article	Description	GORGE	Plage (mm)	Version	Brut	Anodisé Elox	Laqué	Trend/Or Laiton	Pièces par boîte
03520	GABARIT POUR OB FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				20
04012	RENOI D'ANGLE FUTURA 170HP INVISIBLE	C001-C002-C003	H > 1200	-	X				10
04014K	ENTRAÎNEMENT OB FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04019K	RENOI D'ANGLE GORGE 15/20 FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04020K	RENOI D'ANGLE FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C009-C010-C011-C012-C013-C014-C015-C016-C017-P001-P002-P003-P004-P005-P006-P007-P008-P009-P010	-	-	X				50
04024K	RENOI D'ANGLE POUR ANTI-EFFRACTION FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04026K	PÊNE OB FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04301K	COMPAS SUPPLÉMENTAIRE OB FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006	L > 1000	-	X				5
04311	SERRURE DE BLOCAGE OUVERTURE À LA FRANÇAISE	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C007-C013-C014-C015-C016-C017	-	-	X				10
04407	CALES FUTURA 3D 170 HP INVISIBLE	C001-C002-C003	2	-	X				10
04409	RENFORT FUTURA 170 HP INVISIBLE	C001-C002	130 -> 170 Kg	-	X				10
04411	RENFORT FUTURA 170 HP INVISIBLE	C003	130 -> 170 Kg	-	X				10
04770K	FERMETURE SUPPLÉMENTAIRE FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	H > 1200 L > 1000	-	X				10
04777K	FERMETURE SUPPLÉMENTAIRE FUTURA	C001-C002-C003-C004-C005-C006-C013-C014-C015-C016-C017	H > 1200 L > 1000	Logique	X				50