

SYSTEMES POUR
GARDE-CORPS
EN VERRE

SYSTEMES POUR
EXTERIEURS

SYSTEMES POUR
CLOISONS EN VERRE

SYSTEMES EN
INOX POUR PORTES
COULISSANTES

SYSTEMES EN
ALUMINIUM POUR
PORTES COULISSANTES

SYSTEMES POUR
PORTES A BATTANT

POIGNEES BARRE
ET BOUTONS

SYSTEMES POUR
CABINES DE DOUCHE



SYSTEMES POUR ETAGERES



**ACCESSOIRES POUR ETAGERES
SUSPENDUES AVEC CABLE EN
INOX** Page 678



**SUPPORT D'ETAGERE DE
GRANDES DIMENSIONS**
Page 684



**SUPPORT D'ETAGERE
AVEC TIGE**
Page 688



**SUPPORT D'ETAGERES
AVEC CONNECTEURS**
Page 689



SUPPORT D'ETAGERE
Page 690



PROFILS A CREMAILLERE
Page 701



**KIT POUR REALISER LES
BALUSTRADES POUR
ETAGERES** Page 705



**KIT POUR VANTAUX
AVEC CADRE**
Page 706



**KIT POUR MEUBLES
EN VERRE**
Page 710

SYSTEMES POUR
GARDE-CORPS
EN VERRE

SYSTEMES POUR
EXTERIEURS

SYSTEMES POUR
CLOISONS EN VERRE

SYSTEMES EN
INOX POUR PORTES
COULISSANTES

SYSTEMES EN
ALUMINIUM POUR
PORTES COULISSANTES

SYSTEMES POUR
PORTES A BRITANT

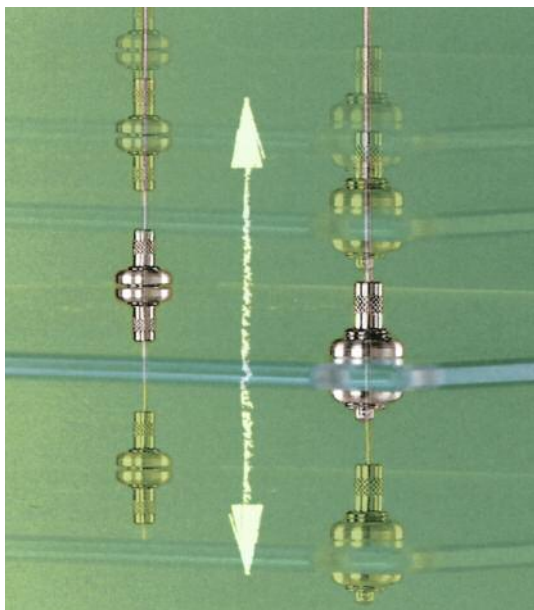
POIGNEES BRASSE
ET BOUTONS

SYSTEMES POUR
CRABINES DE DOUCHE

SYSTEMES POUR
ETAGERES



SYSTEME DYNAMIQUE DE BLOCAGE



Les systèmes dynamiques de blocage permettent de modifier en peu de temps les distances entre les étagères. Faciles à appliquer, ils peuvent être réglés de façon précise et rapide sans besoin d'outils et peuvent modifier avec une extrême simplicité la longueur des câbles en inox au plafond



Après avoir légèrement dévissé le support de sécurité et appuyé sur le manchon, les systèmes dynamiques pourront coulisser librement sur le câble. Visser toujours le dispositif de sécurité après cette opération



FIXATION ARTICULEE CONIQUE DYNAMIQUE MURALE

Matériau: laiton
Finition: chrome



Réf.
NMS35

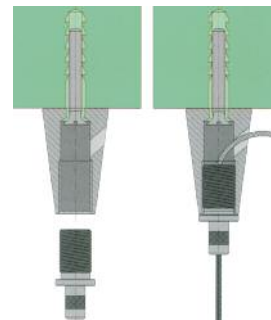
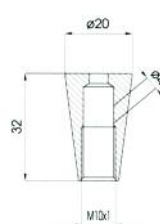
Dimensions
Ø20 x H 35 + 40 mm

Q.té
1 Pc



FIXATION CONIQUE DYNAMIQUE AU PLAFOND

Matériau: laiton
Finition: chrome



Réf.
NMS14

Dimensions
Ø20 x H 32 mm

Q.té
1 Pc

SYSTÈMES POUR GARDE-CORPS EN VERRE

SYSTÈMES POUR EXTÉRIEURS

SYSTÈMES POUR CLOISONS EN VERRE

SYSTÈMES EN INOX POUR PORTES COULISSANTES

SYSTÈMES EN ALUMINIUM POUR PORTES COULISSANTES

SYSTÈMES POUR PORTES À BATTANT

POIGNÉES BARRE ET BOUTONS

SYSTÈMES POUR CABINES DE DOUCHE

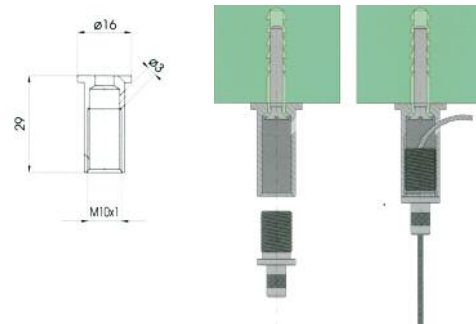
SYSTÈMES POUR ÉTAGÈRES



ACCESSOIRES POUR ÉTAGÈRES SUSPENDUES AVEC CABLE EN INOX

FIXATION CYLINDRIQUE DYNAMIQUE AU PLAFOND

Matériau: laiton
Finition: chrome



Réf.	Dimensions	Q.té
NMS15	Ø16 x H 29 mm	1 Pc

FIXATION ARTICULÉE CONIQUE DYNAMIQUE SUR LE VERRE FINAL

Matériau: laiton
Pour les étagères d'une épaisseur variable entre 6 et 21 mm, le raccord entre le support du verre et la fixation articulée s'effectue au moyen d'une vis M6 d'une longueur de 32 mm.
Finition: chrome



Réf.	Dimensions	Pour verre	Trou verre	Q.té
NMS40	Ø20 x H 35 + 40 mm	6/19 mm	Ø min 8 mm	1 Pc

FIXATION CONIQUE DYNAMIQUE SUR LE VERRE FINAL

Matériau: laiton
Pour les étagères d'une épaisseur variable entre 6 et 21 mm, le raccord entre le support du verre et la fixation articulée s'effectue au moyen d'une vis M6 d'une longueur de 32 mm.
Finition: chrome



Réf.	Dimensions	Pour verre	Trou verre	Q.té
NMS45	Ø20 x H 35 + 40 mm	6/19 mm	Ø min 8 mm	1 Pc



FIXATION ARTICULEE CONIQUE DYNAMIQUE SUR VERRE DE PROLONGEMENT

Matériau: laiton

Caractéristiques: utilisé pour commencer une nouvelle étagère

Finition: chrome

Réf.	Dimensions	Pour verre	Trou verre	Q.té
NMS50	Ø20 x H 35 + 40 mm	6/19 mm	Ø min 8 mm	1 Pc



FIXATION DYNAMIQUE POUR ETAGERES

Matériau: laiton

Trou à effectuer Ø11 mm

Finition: nickelé



Réf.	Dimensions	Pour verre	Trou verre	Q.té
NMS16	Ø16 x 17 mm	4/10 mm	Ø11 mm	1 Pc

CABLE REC.Ø1 - Ø1.6

Diamètre nominal 1 mm, diamètre nominal de chaque toron 0.25 mm, fils au total de 12, Ø1.6 avec le revêtement en nylon - Matériau des fils: inox C70

Classe résistance fils: 180/200 Kg/mm² - Charge de rupture (kg): 110 Kg

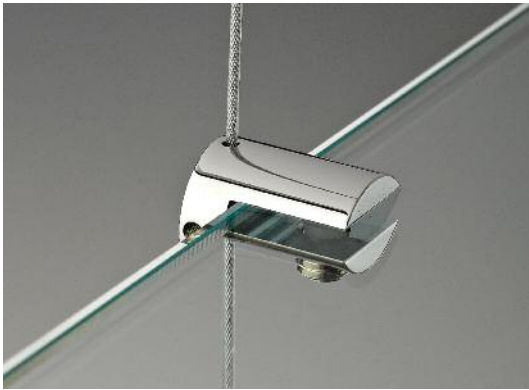
Protection superficielle: Zingué

Température de fusion: 134° C - Dureté: 62 SHORE

Module élastique: 700 Mpa - Conditionnement minimum 3 m



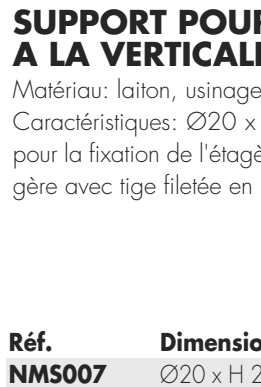
Réf.	Dimensions	Q.té
NMS001	Ø1.6 mm	1 mt



SUPPORT POUR ÉTAGÈRES À L'HORIZONTALE

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre
Caractéristiques: Ø20 x H 25 mm intérieur 11 mm avec tige filetée en laiton et tête en PVC pour la fixation de l'étagère. Trou pour le passage du câble à 90° par rapport à l'axe de l'étagère avec tige filetée en inox pour la butée.
Finition: chrome, nickel brossé

Réf.	Dimensions	Pour verre	Type	Q.té
NMS006	Ø20 x H 25 intérieur 11 mm	5/10 mm	Horizontal	1 Pc



SUPPORT POUR ÉTAGÈRES À LA VERTICALE

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre
Caractéristiques: Ø20 x H 25 mm intérieur 11 mm avec tige filetée en laiton et tête en PVC pour la fixation de l'étagère. Trou pour le passage du câble à 90° par rapport à l'axe de l'étagère avec tige filetée en inox pour la butée. Finition: chrome, nickel brossé

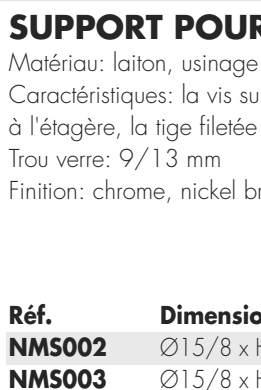
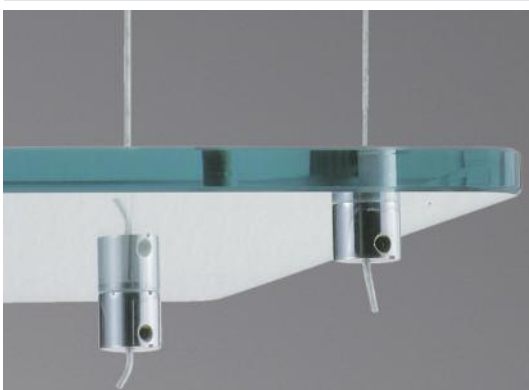
Réf.	Dimensions	Pour verre	Type	Q.té
NMS007	Ø20 x H 25 intérieur 11 mm	5/10 mm	Vertical	1 Pc



CAPUCHON

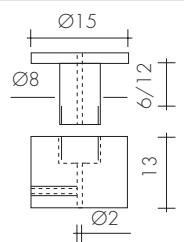
Matériau: laiton
Caractéristiques: Ø50/12 x H 58 mm trou passage câble 3 mm
Utilisation: pour cacher le tasseau au plafond
Finition: chrome, nickel brossé

Réf.	Dimensions	Q.té
NMS005	Ø50/12 x H 58 mm	1 Pc



SUPPORT POUR ÉTAGÈRES 6/8 - 10/12

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre
Caractéristiques: la vis supérieure est utilisée pour s'ancrer à l'étagère, la tige filetée inférieure pour bloquer le câble.
Trou verre: 9/13 mm
Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NMS002	Ø15/8 x H 22.9/20.26 mm avec trou Ø2 mm	6/8 mm	1 Pc
NMS003	Ø15/8 x H 27.14/24.27 mm avec trou Ø2 mm	10/12 mm	1 Pc



BUTÉE POUR CÂBLE

Matériau: laiton
Caractéristiques: Ø6 mm avec 2 trous Ø2 mm pour le passage du câble et deux vis d'arrêt
Finition: nickelé

Réf.	Dimensions	Q.té
NMS004	Ø6 mm	1 Pc



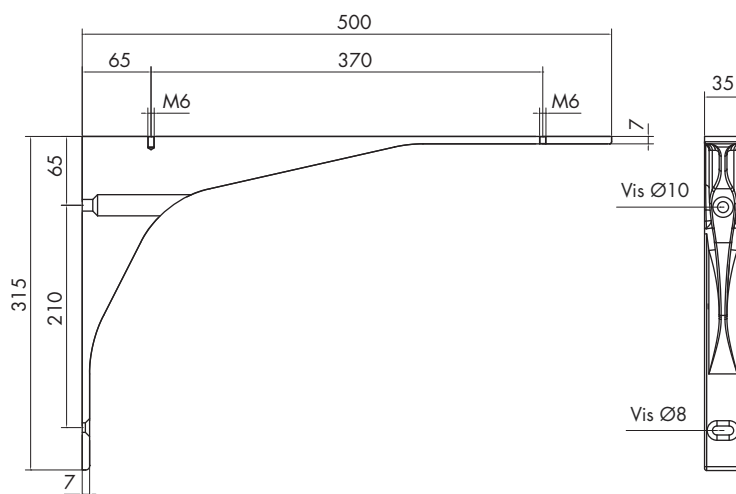


SUPPORT D'ETAGERE QUANTUM 5000

Matériau: inox AISI 304

Caractéristiques: support d'étagère moulé sous pression d'inox pour top en verre avec fixation au moyen de vis.

Finition: inox brillant, inox brossé



Réf.
NRM5000

Dimensions
H 315 X 35 mm P 500 mm

Q.té
1 Pc

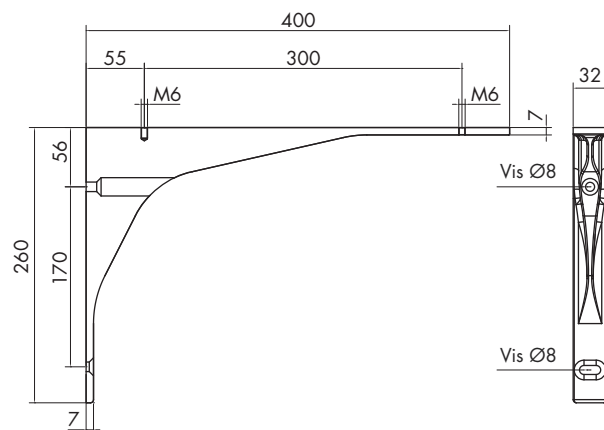


SUPPORT D'ETAGERE QUANTUM 4000

Matériau: inox AISI 304

Caractéristiques: support d'étagère moulé sous pression d'inox pour top en verre avec fixation au moyen de vis.

Finition: inox brillant, inox brossé



Réf.

NRM4000

Dimensions

H 260 X 32 mm P 400 mm

Q.té

1 Pc

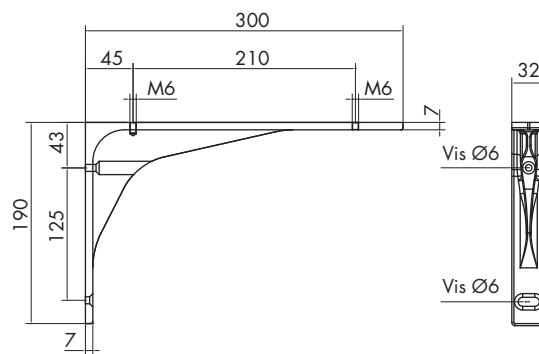


SUPPORT D'ETAGERE QUANTUM 3000

Matériau: inox AISI 304

Caractéristiques: support d'étagère moulé sous pression d'inox pour top en verre avec fixation au moyen de vis.

Finition: inox brillant, inox brossé



Réf.

NRM3000

Dimensions

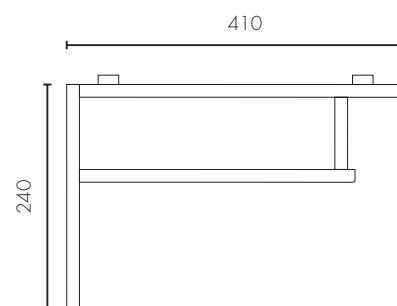
H 190 X 32 mm P 300 mm

Q.té

1 Pc

**SUPPORT D'ETAGERE TOP 1560**

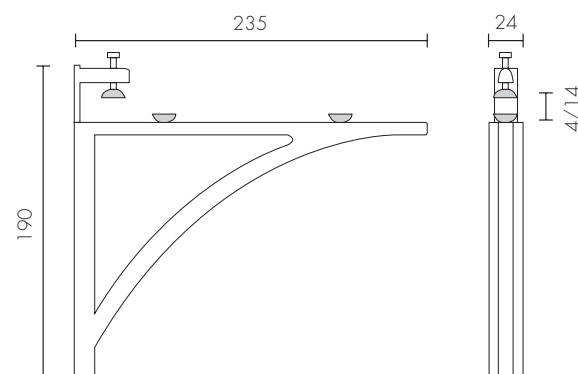
Matériau: laiton OT58 et disques Ø30 mm en inox AISI 304
 Caractéristiques: paire de supports d'étagères pour top en verre avec base murale de 15 x 15 mm avec fixation au moyen de vis visibles.
 Il est conseillé d'utiliser des vis en inox avec tête fraisée.
 Finition: chrome



Réf.	Dimensions	Entraxe disques	Q.té
REGTOP1560	P410xH240 mm	295 mm	1 Paire

**SUPPORT D'ETAGERE 8040**

Matériau: aluminium
 Caractéristiques: profil avec un petit bras de soutien, réglage pour arrêter le verre au moyen d'une vis et de petites ventouses.
 Blocage du support d'étagère murale par l'intermédiaire d'une petite base de pré-montage. **Distance du verre du mur: 5 mm**
 Portée maximale pour la paire 44 kg
 Finition: aluminium brillant, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM8040	H 190 mm x P 235 mm	4/14 mm	1 Pc



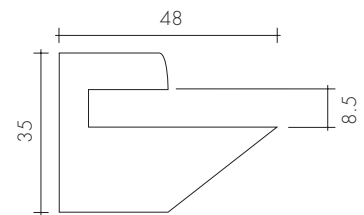
SUPPORT D'ETAGERE 4000

Matériau: aluminium

Caractéristiques: profil spécial en aluminium d'une longueur de 3800 mm pour soutenir le verre d'une épaisseur unique de 8 mm, le profil peut être coupé à n'importe quelle mesure. Le verre est bloqué dans le logement grâce au joint spécifique qui garantit la fixation.

Distance du verre du mur: 2 mm

Finition: aluminium mat, aluminium brillant, aluminium effet inox



Réf.	Dimensions	Longueur	Q.té
REGTER4	48 x 35 mm	3800 mm	1 Pc



TERMINAUX 4000

Matériau: aluminium

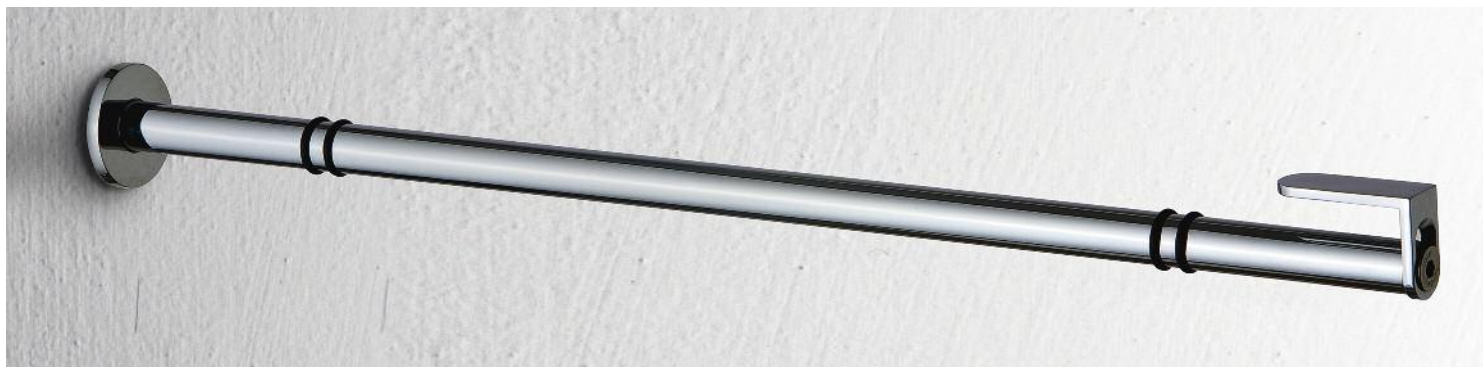
Caractéristiques: terminal pour cacher la coupe, fixation sur le profil avec une vis spécifique

Finition: aluminium mat, aluminium brillant

Réf.	Dimensions	Q.té
REGTER4T	H 35 x P 48 mm	1 Set

TIGE 400/300

Matériau: laiton. Caractéristiques: profil avec joint o-ring de soutien. Le verre est bloqué grâce à un arrêt spécifique fourni en fonction de l'épaisseur du verre que l'on souhaite monter. Arrêt pour verre 4/10 dimensions 40 mm x 29 - Arrêt pour verre 8/15 dimensions L 40 mm x 33 mm. Pour commander l'arrêt, spécifier l'épaisseur du verre. Fixation: La tige est complète d'une barre de M10 d'une longueur de 150 mm mais le tasseau n'est pas inclus **Distance du verre du mur: 4 mm**. Finition: chrome, nickel brossé



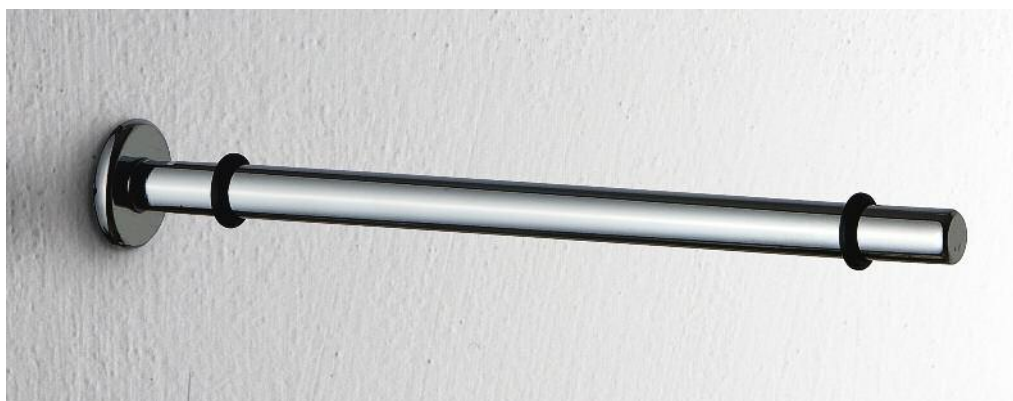
Réf.	Dimensions tige	Rondelle	Mesure maximum étagère	Q.té
REGASTA400	L 397 x Ø14 mm	Ø35 x 4 mm	394 mm	1 Pc
REGASTA300	L 297 x Ø14 mm	Ø35 x 4 mm	294 mm	1 Pc

TIGE 200/150

Matériau: AVP

Caractéristiques: profil en AVP avec joint o-ring de soutien. Fixation: La tige est complète du tasseau pour mur et bois

Distance du verre du mur: 5 mm. Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions tige	Rondelle	Q.té
REGASTA200	L 200 x Ø12	Ø22 x 5 mm	1 Pc
REGASTA150	L 150 x Ø12	Ø22 x 5 mm	1 Pc

TIGE 200 excentrique

Matériau: zamak

Caractéristiques: profil avec joint o-ring de soutien. Fixation: La tige est munie d'une douille avec trou excentrique à fixer sur le mur afin de pouvoir régler le positionnement de l'étagère. **Distance du verre du mur: 0 mm**. Finition: chrome, aluminium mat



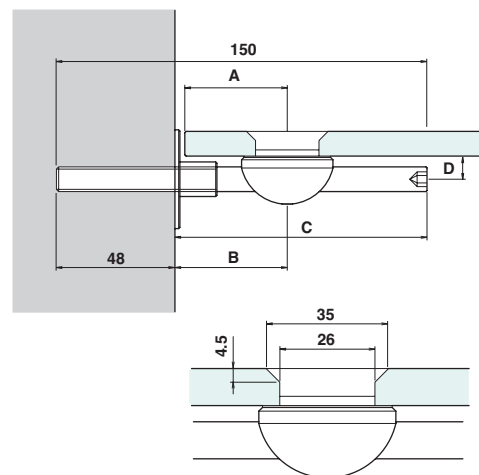
Réf.	Dimensions tige	Attache murale	Mesure maximum étagère	Q.té
REGASTECC	L 200 x Ø35x15 mm	Ø28 x 10 mm	200 mm	1 Pc

SUPPORT D'ETAGERE 600 ML

Matériau: inox AISI 304, usinage effectué à partir d'une barre

Caractéristiques: support d'étagère avec une distance variable du plan en verre. Le verre est bloqué par un connecteur de fixation vissé à un support semi-sphérique en inox, successivement bloqué avec une tige filetée située en dessous du logement de coulissement du pivot de Ø10 mm. La fixation sur le mur s'effectue grâce à un chevillage spécialement choisi en fonction du mur à percer (tasseau chimique conseillé) qui grâce à une encoche hexagonale au bout du pivot en inox facilite le vissage. - Pour verre: 10/12 - **Distance du verre du mur: 2 mm**

Finition: inox avec joint blanc



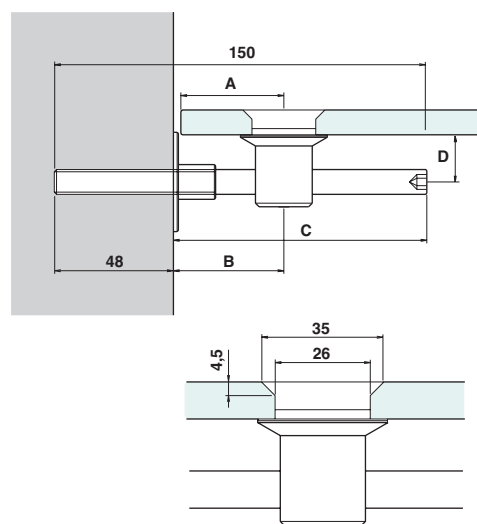
Réf.	Dimensions	Trou verre	Q.té
REG600ML	A 41.5 mm B 44.5 / 80.5 mm C 102 mm D 10 mm	Ø28 mm fraisé 3.5 mm	1 Pc

SUPPORT D'ETAGERE 500 ML

Matériau: inox AISI 304, usinage effectué à partir d'une barre. Caractéristiques: support d'étagère avec une distance variable du plan en verre. Le verre est bloqué par un connecteur de fixation vissé à un support cylindrique en inox, successivement bloqué avec une tige filetée située en dessous du logement de coulissement du pivot de Ø10 mm. La fixation sur le mur s'effectue grâce à un chevillage spécialement choisi en fonction du mur à percer (tasseau chimique conseillé) qui grâce à une encoche hexagonale au bout du pivot en inox facilite le vissage. - Pour verre: 10/12 - **Distance**

du verre du mur: 2 mm

Finition: inox avec joint blanc



Réf.	Dimensions	Trou verre	Q.té
REG500ML	A 41.5 mm B 45.5 / 73.5 mm C 102 mm D 19 mm	Ø28 mm fraisé 3.5 mm	1 Pc

SYSTEMES POUR GARDE-CORPS EN VERRE

SYSTEMES POUR EXTERIEURS

SYSTEMES POUR CLOISONS EN VERRE

SYSTEMES EN INOX POUR PORTES COULISSANTES

SYSTEMES EN ALUMINIUM POUR PORTES COULISSANTES

SYSTEMES POUR PORTES A BRITANT

POIGNEES BARRE ET BOUTONS

SYSTEMES POUR CABINES DE DOUCHE

SYSTEMES POUR ETAGERES



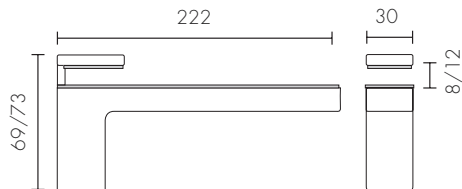
SUPPORT D'ETAGERE RM 222

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

Distance du verre du mur: 7 mm

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM222	H69 /73 X 30 mm P 222 mm	8/12 mm	1 Pc

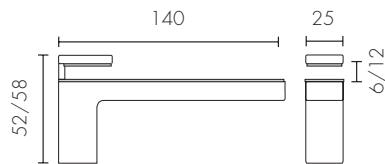
SUPPORT D'ETAGERE RM 140

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

Distance du verre du mur: 7 mm

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM104	H52 /58 X 25 mm P 140 mm	6/12 mm	1 Pc



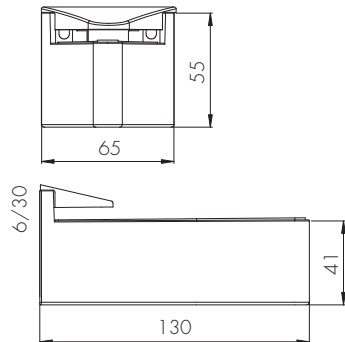
SUPPORT D'ETAGERE ONDA

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

Distance du verre du mur: 7 mm

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM740	H 56/96x65 mm x P 130 mm	6/30 mm	1 Pc

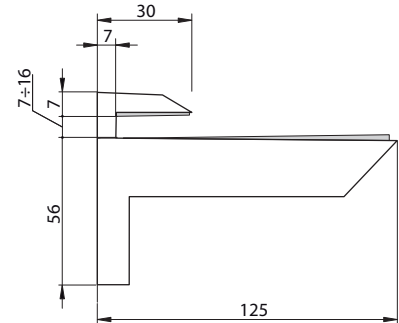
**SUPPORT D'ETAGERE KAIMAN**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

REGLAGE DE L'INCLINAISON + 3 mm.**Distance du verre du mur: 7 mm**

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRMKA111	H 70/82 mm P125 mm	7/19 mm	1 Pc

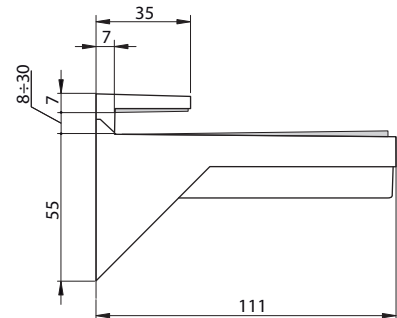
**SUPPORT D'ETAGERE KALABRONE**

Matériau: zamak

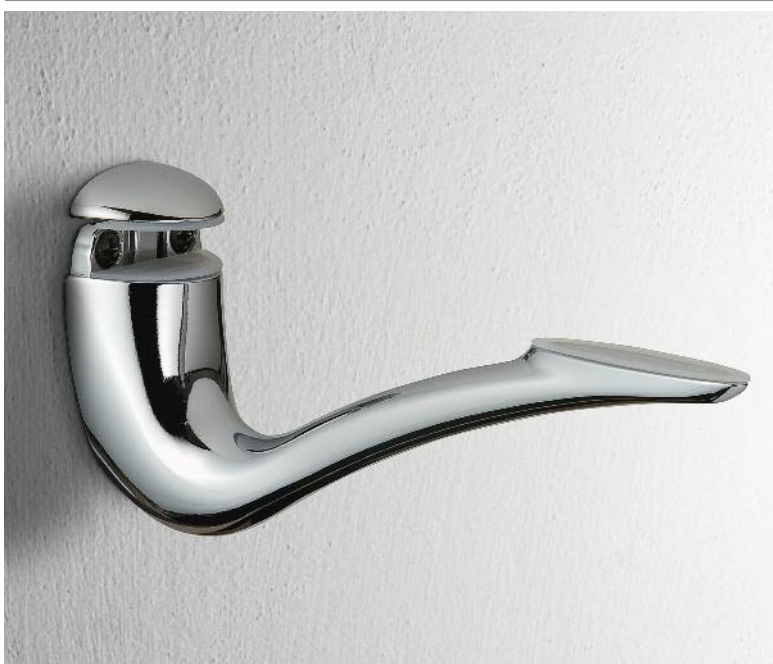
Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

REGLAGE DE L'INCLINAISON + 3 mm.**Distance du verre du mur: 7 mm**

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRMKA125	H 70/92 mm P111 mm	8/30 mm	1 Pc

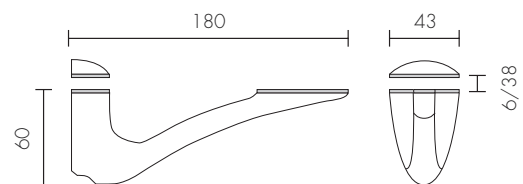
**SUPPORT D'ETAGERE 3200**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Portée maximale 36 kg la paire.

Distance du verre du mur: 6 mm

Finition: chrome, nickel mat

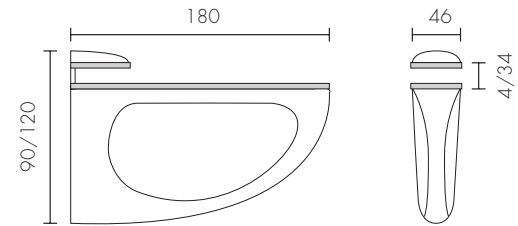


Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM3200	H 80/112 mm P 180 mm	6/38	1 Pc



SUPPORT D'ETAGERE 513

Matériau: zamak
 Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.
Distance du verre du mur: 4 mm
 Finition: chrome, aluminium mat

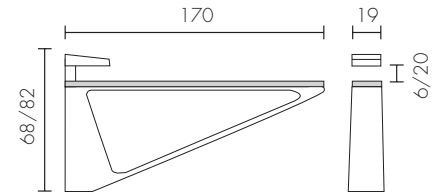


Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM513	H 90/120 mm x P 180 mm	4/34 mm	1 Pc



SUPPORT D'ETAGERE 1432

Matériau: zamak
 Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.
Distance du verre du mur: 7 mm
 Finition: chrome, aluminium mat, nickel brossé

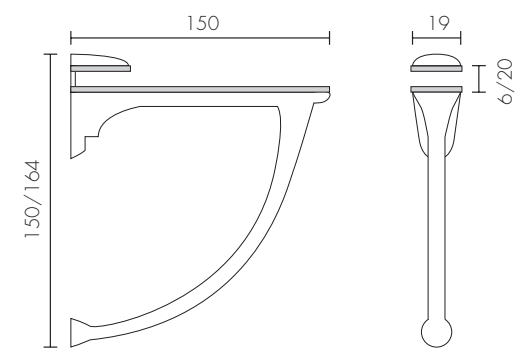


Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1432	H 68/82 mm P 170 mm	6/20	1 Pc



SUPPORT D'ETAGERE 1221

Matériau: zamak
 Caractéristiques: profil avec petit bras de soutien réglable afin de pouvoir aligner l'étagère perpendiculairement au mur, vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.
Distance du verre du mur: 8 mm
 Finition: chrome, or, aluminium mat, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1221	H 150/164 mm x P 150 mm	6/20 mm	1 Pc

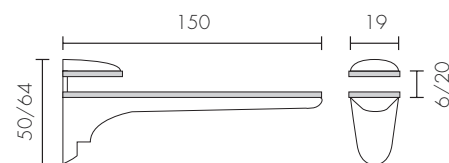
**SUPPORT D'ETAGERE 1222**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

Distance du verre du mur: 8 mm

Finition: chrome, or, aluminium mat, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1222	H 50/64 mm x P 150 mm	6/20 mm	1 Pc

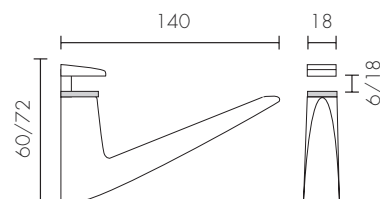
**SUPPORT D'ETAGERE 1433**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

Distance du verre du mur: 7.5 mm

Finition: chrome, aluminium mat, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM 1433	H 60/72 mm x P 140 mm	6/18 mm	1 Pc

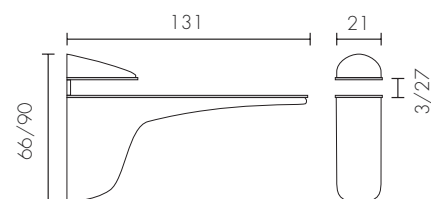
**SUPPORT D'ETAGERE 131**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

Distance du verre du mur: 7 mm

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM131	H 66/90 mm x P 131 mm	3/27 mm	1 Pc

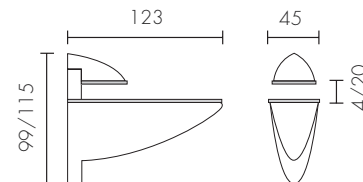


SUPPORT D'ETAGERE 1430

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 20 mm**

Finition: aluminium mat, noir



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1430	H 99/115 mm x P 123 mm	4/20 mm	1 Pc

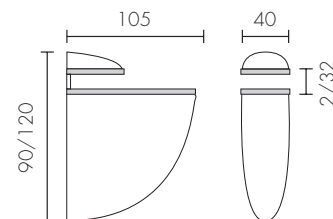


SUPPORT D'ETAGERE 9100

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 7 mm**

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM9100	H 90/120 mm x P 105 mm	2/32 mm	1 Pc



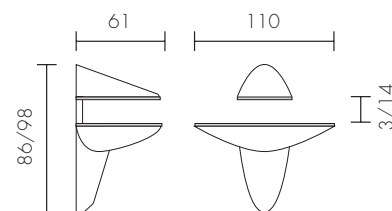
SUPPORT D'ETAGERE 1435

Matériau: zamak

Caractéristiques: support avec double base d'appui positionnée 90° par rapport à l'axe. Vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée.

Distance du verre du mur: 6.5 mm

Finition: chrome, or, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1435	H 86/98 mm x P 61 mm	3/14 mm	1 Pc

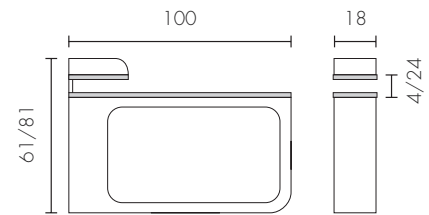


SUPPORT D'ETAGERE 532

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 6 mm**

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM532	H 61/81 mm x P 100 mm	4/24 mm	1 Pc

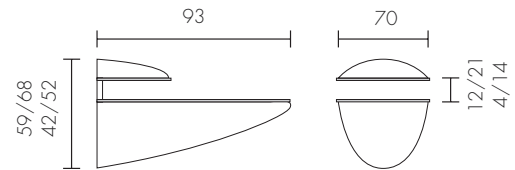


SUPPORT D'ETAGERE 8085 12-21/4-14

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 7 mm**

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM808521	H 59/68 mm x P 93 mm	12/21 mm	1 Pc
NRM808514	H 42/52 mm x P 93 mm	4/14 mm	1 Pc

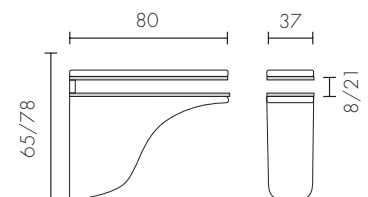


SUPPORT D'ETAGERE 1550

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 9 mm**

Finition: chrome, chrome brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1550	H 65/78 mm x P 80 mm	8/21 mm	1 Pc



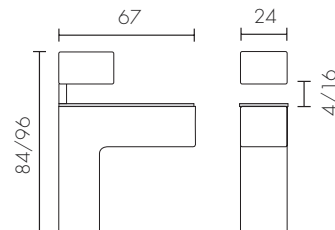
SUPPORT D'ETAGERE 3060

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Portée maximale pour la paire 40 kg

Distance du verre du mur: 5 mm

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM3060	H 84/96 mm x P 67 mm	4/16 mm	1 Pc



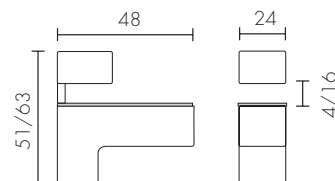
SUPPORT D'ETAGERE 3050

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Portée maximale pour la paire 20 kg.

Distance du verre du mur: 6 mm

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM3050	H 51/63 mm x P 48 mm	4/16 mm	1 Pc

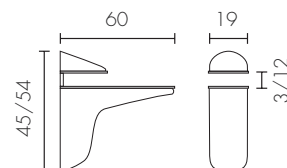


SUPPORT D'ETAGERE 60

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 6 mm**

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM60	H 45/54 mm x P 60 mm	3/12 mm	1 Pc

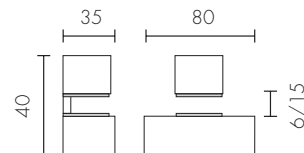
**SUPPORT D'ETAGERE 541**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Possibilité de montage à droite, à gauche et au centre.

Distance du verre du mur: 5 mm

Finition: chrome, aluminium mat



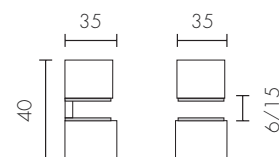
Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM 541	H 40 mm x P 35 mm	6/15 mm	1 Pc

**SUPPORT D'ETAGERE 540**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 5 mm**

Finition: chrome, aluminium mat



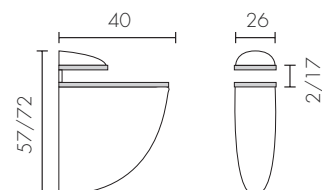
Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM 540	H 40 mm x P 35 mm	6/15 mm	1 Pc

**SUPPORT D'ETAGERE 9035**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 4.5 mm**

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM9035	H 57/72 mm x P 40 mm	2/17 mm	1 Pc



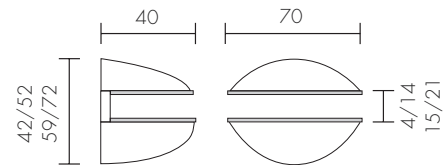
SUPPORT D'ETAGERE 8019 4/14 - 15/21

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Portée maximale pour la paire 50 kg

Distance du verre du mur: 6.5 mm

Finition: chrome, laitonné, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM801914	H 42/52 mm x P 40 mm	4/14 mm	1 Pc
NRM801921	H 59/72 mm x P 40 mm	15/21 mm	1 Pc

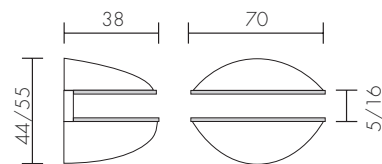


SUPPORT D'ETAGERE 1425

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 6 mm**

Finition: chrome, or, nickel brossé, noir



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1425	H 44/55 mm x P 38 mm	5/16 mm	1 Pc



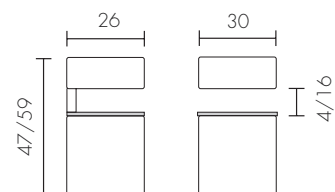
SUPPORT D'ETAGERE 3040

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Portée maximale pour la paire 20 kg

Distance du verre du mur: 5.5 mm

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM3040	H 47/59 mm x P 26 mm	4/16 mm	1 Pc



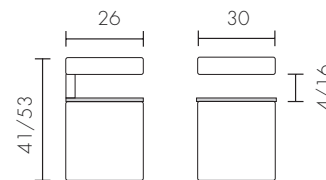
SUPPORT D'ETAGERE 3030

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Portée maximale pour la paire 20 kg

Distance du verre du mur: 5.5 mm

Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM3030	H 41/53 mm x P 26 mm	4/16 mm	1 Pc

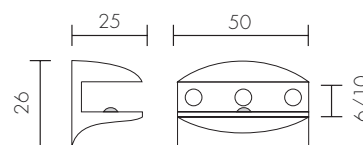


SUPPORT D'ETAGERE 9050

Matériau: zamak

Caractéristiques: réglage pour bloquer le verre au moyen de deux tiges filetées de Ø8 avec caoutchouc en PVC. **Distance du verre du mur: 4 mm**

Finition: chrome, laitonné, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM9050	H 26 x P 25 mm	6/10 mm	1 Pc

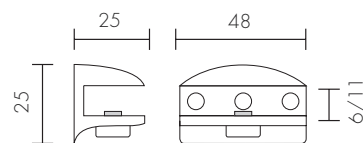


SUPPORT D'ETAGERE 24

Matériau: zamak

Caractéristiques: réglage pour bloquer le verre au moyen de deux tiges filetées de Ø8 avec caoutchouc en PVC. **Distance du verre du mur: 3.7 mm**

Finition: chrome, laitonné, nickel brossé



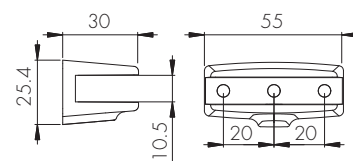
Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM24	H 25 x P 25 mm	6/11 mm	1 Pc

**SUPPORT D'ETAGERE 29**

Matériau: zamak

Caractéristiques: réglage pour bloquer le verre au moyen d'une tige filetée de Ø8 avec caoutchouc en PVC. **Distance du verre du mur: 5 mm**

Finition: aluminium mat, chrome



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM29	H 26 mm x P 30 mm	6/10 mm	1 Pc

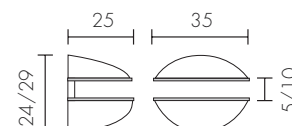
**SUPPORT D'ETAGERE 8010**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. Portée maximale pour la paire 12 kg

Distance du verre du mur: 3 mm

Finition: chrome, laitoné, nickel brossé



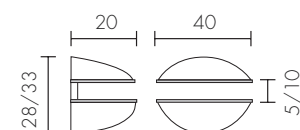
Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM8010	H 24/29 mm x P 25 mm	5/10 mm	1 Pc

**SUPPORT D'ETAGERE 1424**

Matériau: zamak

Caractéristiques: vis de réglage escamotable pour bloquer le verre de l'épaisseur souhaitée. **Distance du verre du mur: 3 mm**

Finition: chrome, or, nickel brossé



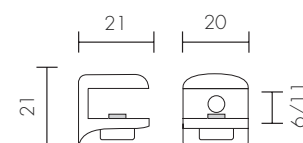
Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM1424	H 28/33 mm x P 20 mm	5/10 mm	1 Pc

**SUPPORT D'ETAGERE 26**

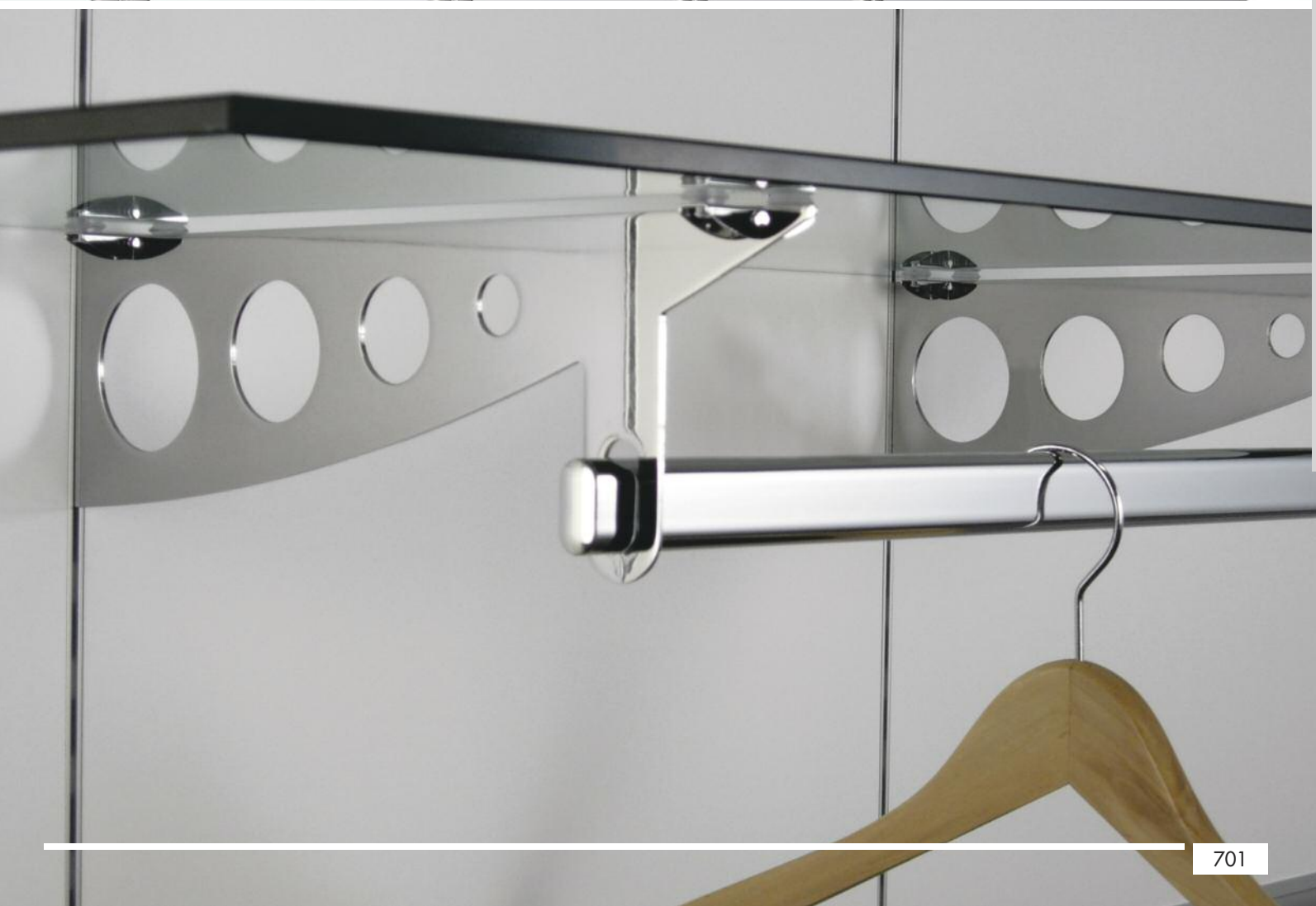
Matériau: zamak

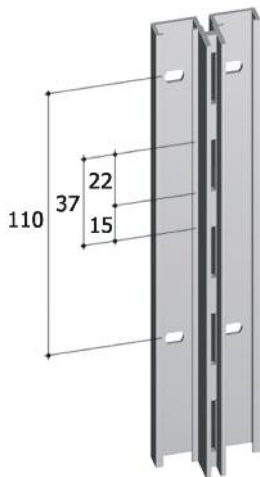
Caractéristiques: réglage pour bloquer le verre au moyen d'une tige filetée de Ø8 avec insert en PVC. **Distance du verre du mur: 5 mm**

Finition: chrome, laitoné, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Pour verres	Q.té
NRM26	H 21 x P 21 mm	6/11 mm	1 Pc





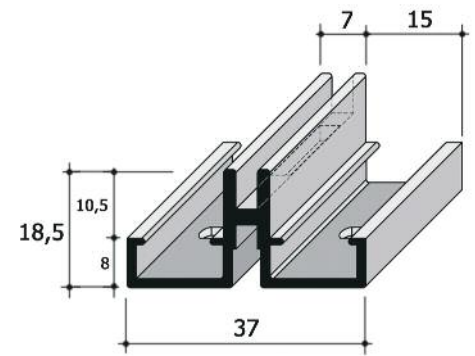
PROFIL CENTRAL A CREMAILLÈRE PK

Matériau: aluminium

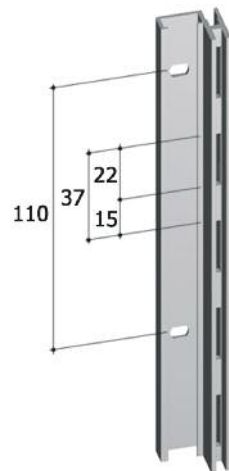
Caractéristiques: profil à crémaillère centrale avec perçage simple avec trous oblongs 7x5 mm entraxe de 110 mm

Portée: 50 kg à 500 mm de distance du profil

Finition: aluminium mat



Réf.	Dimensions	Q.té
CREPK11	largeur 37 x Profondeur 18.5 x Longueur 2013 mm	1 Pc
CREPK13	largeur 37 x Profondeur 18.5 x Longueur 3012 mm	1 Pc



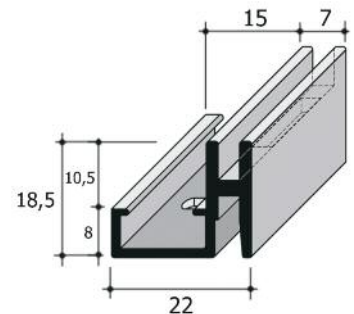
PROFIL LATÉRAL A CREMAILLÈRE PK7

Matériau: aluminium

Caractéristiques: profil à crémaillère latérale avec perçage simple avec trous oblongs 7x5 mm entraxe de 110 mm

Portée: 50 kg à 500 mm de distance du profil

Finition: aluminium mat



Réf.	Dimensions	Q.té
CREPK71	largeur 22 x Profondeur 18.5 x Longueur 2013 mm	1 Pc
CREPK73	largeur 22 x Profondeur 18.5 x Longueur 3012 mm	1 Pc

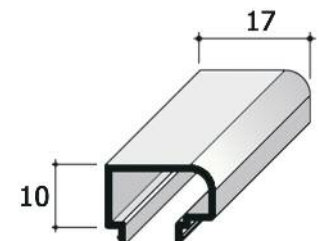


COUVERTURE CPK

Matériau: aluminium

Caractéristiques: profil de couverture pour crémaillères

Finition: aluminium mat



Réf.	Dimensions	Q.té
CRECPK1	largeur 17 x Profondeur 10 x Longueur 2013 mm	1 Pc
CRECPK3	largeur 17 x Profondeur 10 x Longueur 3012 mm	1 Pc

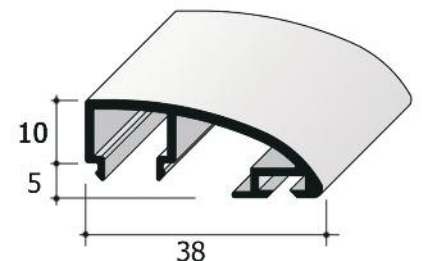


COUVERTURE CLK

Matériau: aluminium

Caractéristiques: profil de couverture semi-elliptique pour crémaillères

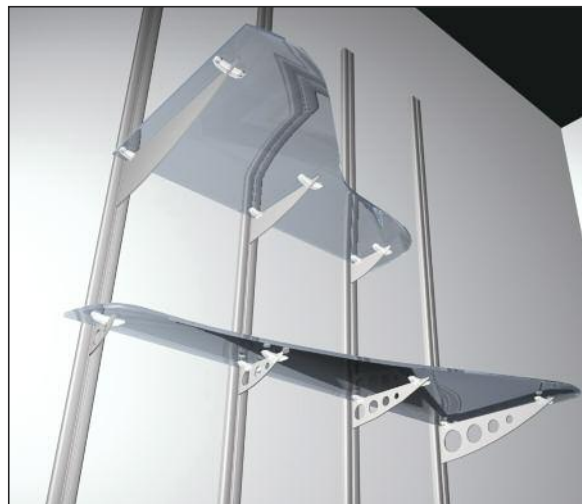
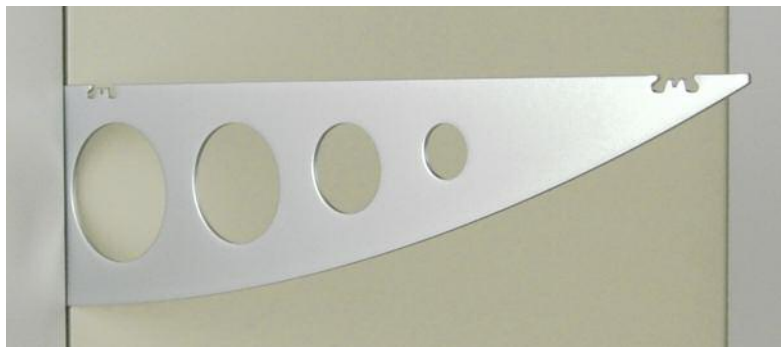
Finition: aluminium mat



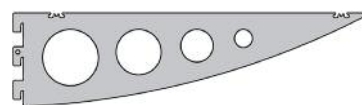
Réf.	Dimensions	Q.té
CRECLK1	largeur 38 x Profondeur 10 x Longueur 2013 mm	1 Pc
CRECLK3	largeur 38 x Profondeur 10 x Longueur 3012 mm	1 Pc

ETAGERE PERCEE DMA

Matériau: AVP pour la finition chrome, aluminium pour la finition aluminium mat
Caractéristiques: étagères avec encoches pour l'insertion de cavaliers SV
Finition: chrome, aluminium mat



Réf.	Dimensions	Portée	Q.té
CREMDMA1	Profondeur 180 x Hauteur 58 mm	90 kg la paire	1 Pc
CREMDMA2	Profondeur 280 x Hauteur 66 mm	80 kg la paire	1 Pc
CREMDMA3	Profondeur 380 x Hauteur 105 mm	70 kg la paire	1 Pc



DROIT



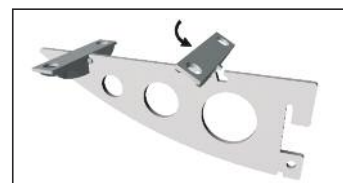
**CENTRAL
DOUBLE**



GAUCHE

CAVALIERS SV DROIT, CENTRAL DOUBLE et GAUCHE

Matériau: AVP - Caractéristiques: cavaliers en AVP avec un trou de Ø5 pour l'insertion d'une ventouse pour bloquer le verre
Couleur: chrome, polycarbonate transparent

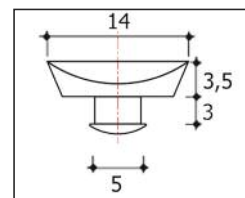


Type	Réf.	Dimensions	Q.té
DROIT	CRESVDX1	H 10 x L 32 x P 12 mm	1 Pc
CENTRAL DOUBLE	CRESVCE2	H 10 x L 53 x P 12 mm	1 Pc
GAUCHE	CRESVSX3	H 10 x L 32 x P 12 mm	1 Pc



VENTOUSES POUR CAVALIERS

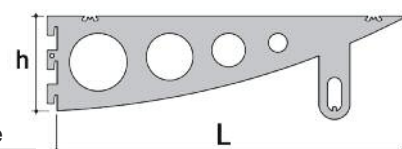
Matériau: PVC transparent
Caractéristiques: ventouses à appliquer sur les cavaliers spéciaux
Couleur: transparent



Réf.	Dimensions visibles	Q.té
CREVEN1	Ø14 x H 3.5 mm	1 Pc

ETAGERE DMAP PORTE-VETEMENT

Matériau: AVP
Caractéristiques: étagères porte-étagère et porte-vêtement disponible avec trou oblong pour tube BPD 30x15, munie d'encoches pour l'insertion de cavaliers SV
Finition: chrome



Réf.	Dimensions	Portée	Q.té
CREDMAP1	Profondeur 380 x Hauteur 103 mm	80 kg la paire	1 Pc



TUBE PORTE-VETEMENT AVEC EMBOUTS LATÉRAUX

Matériau: AVP

Caractéristiques: tubulaire porte-vêtement

Finition: chrome

Pour le blocage du tube, percer en correspondance du pivot de l'étagère avec une pointe de Ø5 mm



Réf.

CREBPD20

Dimensions

Largeur 15 x Hauteur 30 x longueur 2000 mm

Q.té

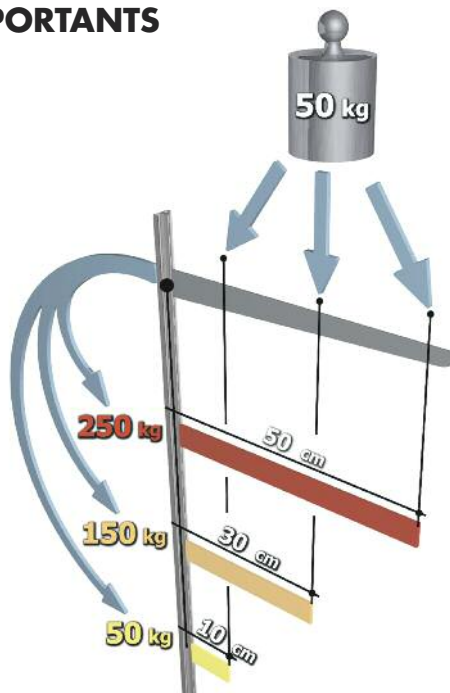
1 Pc

PROFILS A CREMAILLERES ET SYSTEMES AUTO-PORTANTS

Portée des profils

Avec la même charge, l'entité de l'effort augmente avec l'augmentation de la distance de la charge de la crémaillère

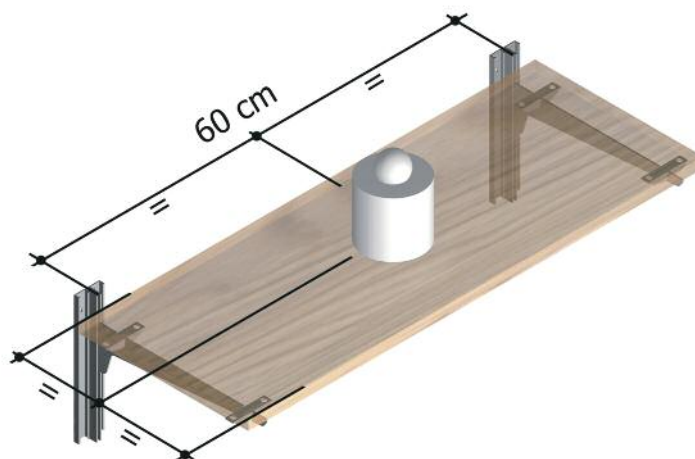
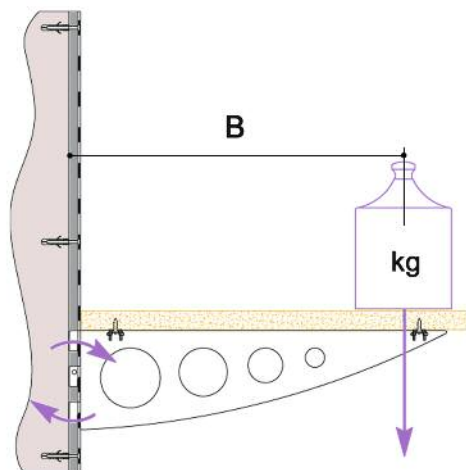
Les profils qui suivent ont une capacité de tenue à la charge indiquée par la ligne rouge du dessin



Mettre des charges sur des plans montés sur étagères équivaut à soumettre les crémaillères à un effort dont le résultat est de les déformer, les dégonder du mur, comme indiqué sur l'image ci-dessous. On sait que le levier d'essai créé de cette façon augmente son action d'effort, tant avec l'augmentation de la charge appliquée qu'avec l'augmentation de la distance de celle-ci du point d'appui, définie techniquement "bras" du levier. Le profil à crémaillère peut résister à l'arrachement éventuel auquel il est exposé grâce à sa solidité et à son ancrage au mur avec les tasseaux spéciaux. Ceci dit, il en suit inévitablement que des crémaillères fragiles, avec un mauvais perçage de fixation, auront une tenue à l'arrachement et à la déformation certainement plus faible par rapport aux crémaillères utilisées pour des applications plus lourdes.

On peut noter à titre d'exemple qu'appliquer une charge ponctuelle de 20 kg à une distance B=300 mm de la crémaillère équivaut à la soumettre, sur le point d'appui, à une paire de déformation équivalente à celle que l'on obtiendrait en chargeant sur l'étagère le double du poids à la moitié de la distance, c'est-à-dire 40 kg à 150 mm, ou le triple du poids à un tiers de la distance (60 kg à 100 mm), ou encore 120 kg à 50 mm.

Ceci dit, l'importance de la phase de conception et de dimensionnement des structures est évidente, un moment où il faut évaluer avec attention les charges à supporter et les longueurs des étagères sur lesquelles celles-ci devront être réparties.



KIT POUR REALISER LES BALUSTRADES POUR ETAGERES

Nécessite le perçage de l'étagère. Les pivots sont appliqués au fil de laiton à pression.
Aucune colle n'est nécessaire.



A: PIVOT TERMINAL

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre
Caractéristiques: pivot terminal avec un trou borgne
Ø5.2 mm pour l'insertion du fil en laiton de Ø5 mm
Dimensions: Ø12 x H 35 mm
Vis: Ø14 x 20 mm x M4
Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Q.té
MRING1A	Ø12 x H 35 mm	1 Pc

B: PIVOT A 90°

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre
Caractéristiques: pivot angulaire avec deux trous borgnes
Ø5.2 mm à 90° pour l'insertion du fil en laiton de Ø5 mm
Dimensions: Ø12 x H 35 mm
Vis: Ø14 x 20 mm x M4
Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Q.té
MRING2B	Ø12 x H 35 mm	1 Pc

C: PIVOT CENTRAL

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre
Caractéristiques: pivot central avec un trou passant
Ø5.2 mm pour le passage du fil en laiton de Ø5 mm
Dimensions: Ø12 x H 35 mm
Vis: Ø14 x 20 mm x M4
Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Q.té
MRING3C	Ø12 x H 35 mm	1 Pc

FIL EN LAITON

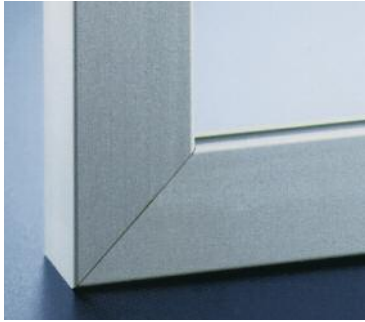
Matériau: laiton
Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Q.té
MRING4D	Ø5 x L 1500 mm	1 Pc

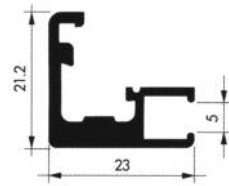


SYSTEME EN KIT POUR REALISER DES VANTAUX MONTES SUR CADRE EN ALUMINIUM POUR VERRES D'UNE EPAISSEUR DE 4/5 mm



PROFIL 194

Matériau: aluminium avec film de protection
Montage du verre à fleur et à débordement: 4 mm avec le joint spécifique et 5 mm fixé avec du silicone.
Finition: aluminium mat
Conditionnement minimum 5 Pc même mixtes

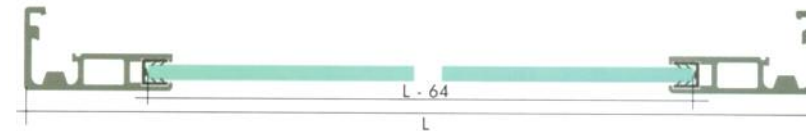
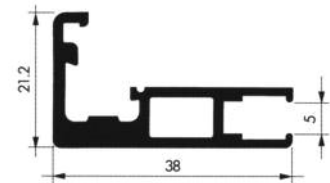


Réf.	Dimensions	Barre de	Qté
KIT194	L 21.2 x H 23 mm	2500 et 5000 mm	1 Pc

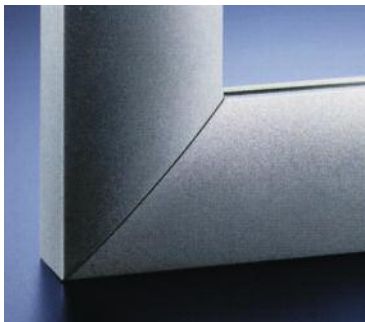


PROFIL 195

Matériau: aluminium avec film de protection
Montage du verre à fleur et à débordement: 4 mm avec le joint spécifique et 5 mm fixé avec du silicone.
Finition: aluminium mat
Conditionnement minimum 5 Pc même mixtes

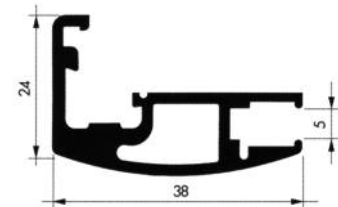


Réf.	Dimensions	Barre de	Qté
KIT195	L 21.2 x H 38 mm	2500 et 5000 mm	1 Pc



PROFIL 198

Matériau: aluminium avec film de protection
Montage du verre à fleur et à débordement: 4 mm avec le joint spécifique et 5 mm fixé avec du silicone.
Finition: aluminium mat
Conditionnement minimum 5 Pc même mixtes

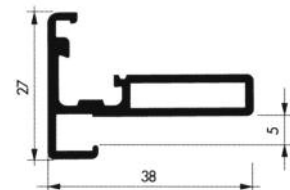


Réf.	Dimensions	Barre de	Qté
KIT198	L 24 x H 38 mm	2500 et 5000 mm	1 Pc



PROFIL 392

Matériau: aluminium avec film de protection
Montage du verre avec débordement: 4 mm avec le joint spécifique et 5 mm fixé avec du silicone.
Profil à utiliser uniquement avec les charnières à débordement Réf. KIT373
Finition: aluminium mat
Conditionnement minimum 5 Pc même mixtes



Réf.	Dimensions	Barre de	Qté
KIT392	L 27 x H 38 mm	2500 et 5000 mm	1 Pc

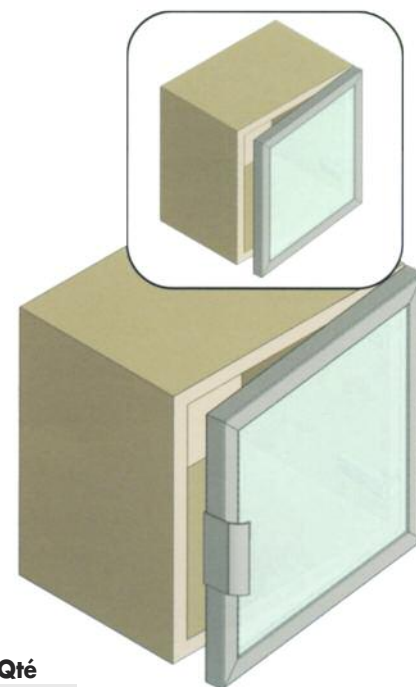
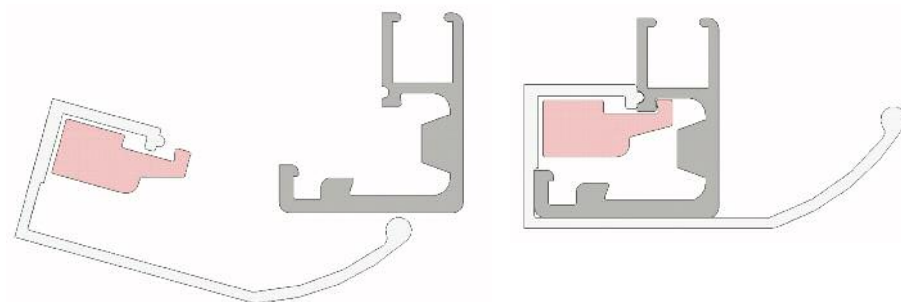


POIGNEE

Matériau: aluminium

Poignée pour profils 194 - 195 - 198 - 392

Finition: aluminium mat



Réf.	Dimensions	Qté
KITMAN	47 x 16,5 x H 80 mm	1 Pc



ANGULAIRE DE FIXATION

Matériau: moulé sous pression

4 vis d'arrêt

A insérer dans le profil en aluminium

Finition: nickelé

Réf.	Dimensions	Qté
KITANG	43 x 43 mm	1 Pc



PROFIL DE TENUE DU VERRE

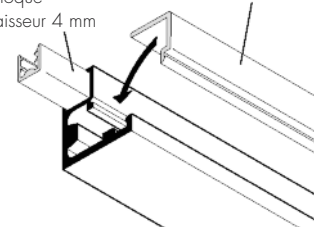
Matériau: PVC transparent

A insérer dans le profil en aluminium

Pour verre 4 mm

Couleur: transparent

Le joint bloque
verre épaisseur 4 mm



Réf.	Barre de	Qté
KITPTC	2500 mm	1 Pc



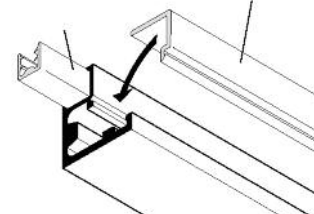
PROFIL DE FINITION

Matériau: plastique gris

A insérer dans le profil en aluminium

Couleur: gris

profils décoratifs



Réf.	Barre de	Qté
KITPDR	2500 mm	1 Pc

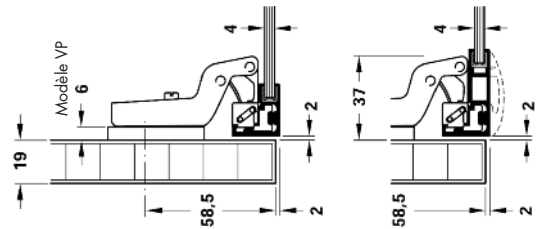


CHARNIERE 371

Matériau: moulé sous pression
Vantail à fleur
A insérer dans le profil en aluminium
Dimensions: comme sur le dessin ci-contre
Finition: nickelé

Réf.
KIT371

Qté
1 Pc

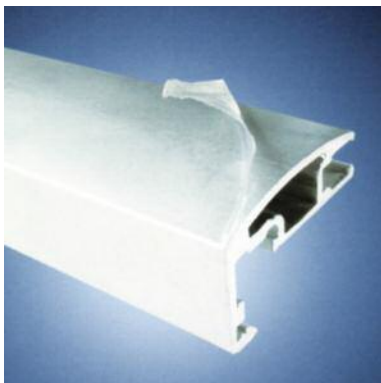
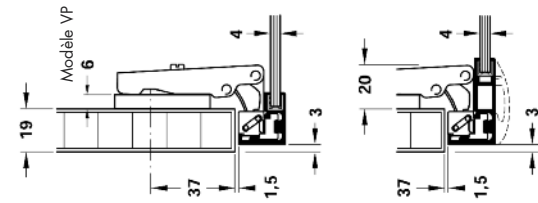


CHARNIERE 373

Matériau: moulé sous pression
Vantail à butée
A insérer dans le profil en aluminium
Dimensions: comme sur le dessin ci-contre
Finition: nickelé

Réf.
KIT373

Qté
1 Pc



Pour garantir une meilleure protection en phase de transport et de stockage, tous les profils en aluminium sont complets d'un film adhésif spécial de protection.

EXEMPLES DE MONTAGE



Couper les profils à 45°. Aucune machine spéciale n'est nécessaire, il suffit de monter sur la coupeuse une lame pour aluminium. Insérer l'équerre d'angle dans le guide.



Insérer la charnière du côté choisi. Fixer la charnière dans la position souhaitée avec un tournevis.



Unir les deux profils. Fixer les éléments. Pour le montage du vantail, il est conseillé d'unir de cette façon les trois côtés, introduire ensuite le verre dans la rainure spécifique.



Compléter la fixation en unissant le quatrième côté du vantail.

MODULES EN LAITON

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre avec soudure à l'argent.

Caractéristiques: Ø25 mm H100/150/200/300/400/500/700 mm, un raccord h 20 mm fileté en entier à M10, un raccord de H 20 mm fileté sur la moitié M10 pour forcer la tige filetée de raccord. Avec 2 joints en PVC Ø25 x trou 10.5 mm. Trou verre Ø12 mm

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Hauteur	Q.té
MOD04	100 mm	1 Pc
MOD05	150 mm	1 Pc
MOD06	200 mm	1 Pc
MOD07	300 mm	1 Pc
MOD08	400 mm	1 Pc
MOD09	500 mm	1 Pc
MOD010	700 mm	1 Pc

TIGE FILETÉE DE JONCTION AVEC ENCOCHE HEXAGONALE

Réf.	Dimensions	Q.té
MGRAN1	Ø M10 x 40 mm	1 Pc
MGRAN2	Ø M10 x 25 mm	1 Pc

PIED DE SOUTIEN

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre

Caractéristiques: Ø50/25 mm H 40 mm x M10, système de réglage de la hauteur positionné à la base

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Q.té
MOD01	Ø50/25 x H 40 mm x M10	1 Pc

ACCESSOIRES POUR PIÈCES FINALES DES MODULES

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre, inox AISI 304

Utilisation: comme pièce finale du meuble

Finition: chrome et nickel brossé pour MVIT032, inox pour DISCO et COFIS



MVIT032



COFIS25 / 30



DISCO002

Réf.	Dimensions	Q.té
MVIT032	Ø40 x 25 mm x M10	1 Pc
DISCO002	Ø50 x H 10 mm x M10	1 Pc
COFIS25N	Ø26 x H 9.8 x base Ø20.3 mm - uniquement si l'on utilise la rondelle Réf. MOD011	1 Pc
COFIS30N	Ø32 x H 9.8 x base Ø25.9 mm - uniquement si l'on utilise la rondelle Réf. MOD011	1 Pc

RONDELLE pour augmenter la surface de la tête du module

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre

Utilisation: pour augmenter la surface d'appui du module

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Q.té
MOD011	Ø40 x H 5 mm intérieur Ø25.2 x 1.5 mm	1 Pc

SUPPORT POUR ROUE

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre

Utilisation: pour l'ancrage des roues

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	Q.té
MOD012	Ø40/25 x H 30 mm x M10 passant	1 Pc

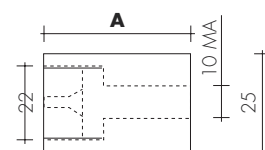
PIÈCE DE FIXATION H 40 - H25

Matériau: laiton, usinage effectué à partir d'une barre

Utilisation: pour l'ancrage des modules sur le mur, bois, etc.

Caractéristiques: Ø25 x H 25 ou 40 mm x M10 avec douille à visser sur le mur avec trou de passage de la vis Ø5.2 mm

Finition: chrome, nickel brossé



Réf.	Dimensions	A	Trou min.	Q.té
MOD25	Ø25 x L 25 mm	25 mm	12 mm	1 Pc
MOD40	Ø25 x L 40 mm	40 mm	12 mm	1 Pc