



LA VITRINE

FT – 8420215

Faire mieux toujours plus petit

Fort de 100 ans d'expérience, ADLER SAS met son savoir-faire au service du verre, vrai matériau aux propriétés comparables à celles de l'aluminium, mais fragile, pour des constructions toujours plus légères et transparentes.

Avec ADLER SAS, le design est d'abord fonctionnel et dicté par la miniaturisation des produits. Il conserve au verre toute sa clarté.

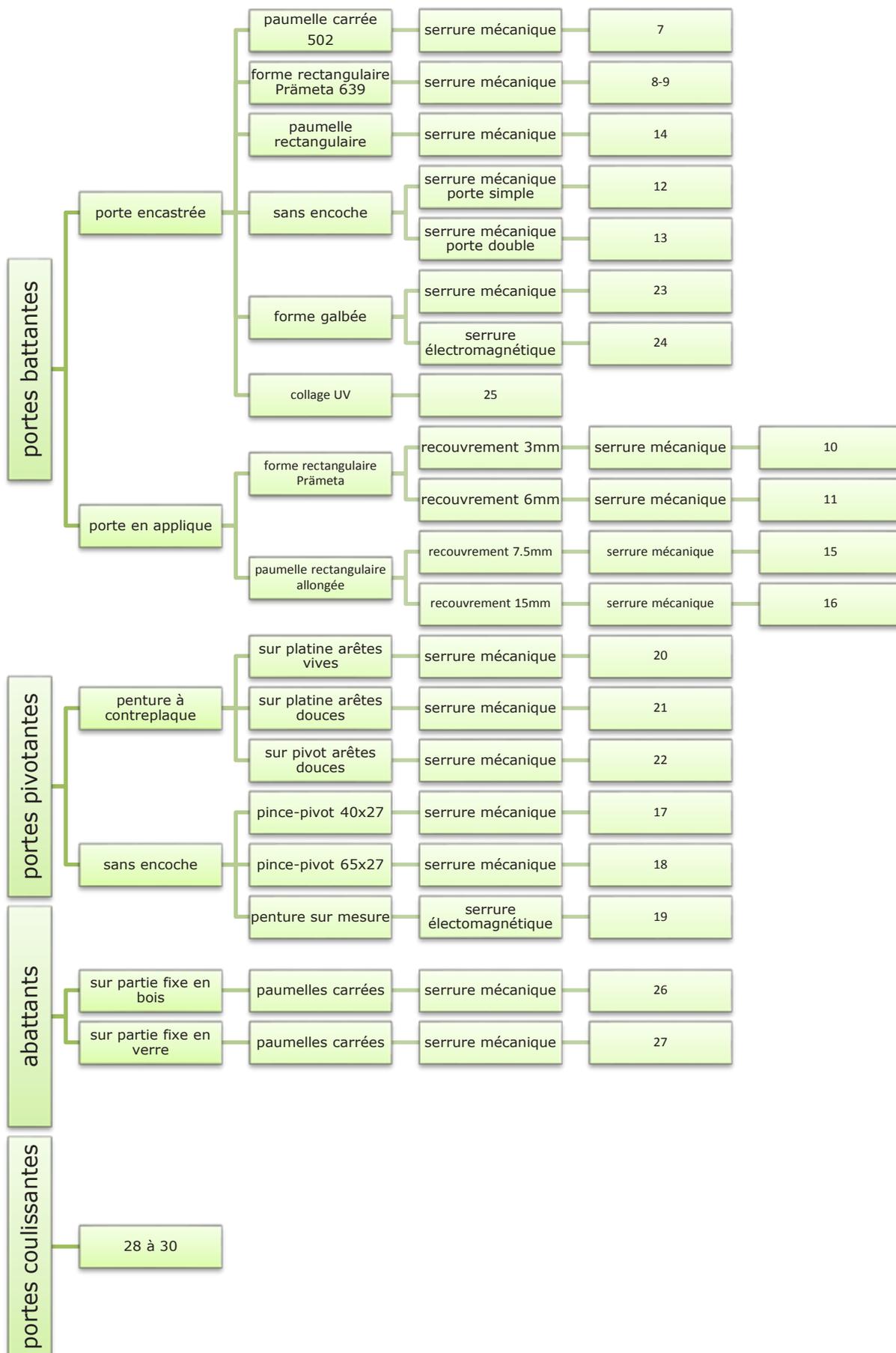
Pour cela, nous concevons des pièces au serrage le plus efficace possible. Les matériaux et les traitements de surface utilisés découlent de cette recherche de performance.

Cette documentation propose des associations de paumelles ou de pivots, et de serrures qui répondent à autant de choix esthétiques ou techniques cohérents. D'autres associations possibles des produits ADLER sont possibles.

Table des matières

1.	Guide de choix.....	4
2.	Les ferrures ADLER	5
3.	Portillon encastré. Paumelles carrées ligne CLASSIQUE	7
4.	Portillon encastré. Paumelles PRAMETA réglables 3D.....	8
5.	Portillon encastré. Paumelles PRAMETA	9
6.	Portillon en applique. Recouvrement 3mm. Paumelles PRAMETA	10
7.	Portillon en applique. Recouvrement 6mm. Paumelles PRAMETA	11
8.	Portillon encastré sans encoche. Porte simple. Pincés-charnières à serrage par vis ADLER rectangulaires.....	12
9.	Portillon encastré sans encoche. Porte double. Pincés-charnières à serrage par vis ADLER	13
10.	Portillon encastré. Paumelle rectangulaire ADLER SELECTION	14
11.	Portillon en applique. Paumelle ADLER SELECTION rectangulaire.....	15
	Demi-recouvrement 7.5mm.....	15
12.	Portillon en applique. Paumelle ADLER SELECTION rectangulaire. Recouvrement 15mm	16
13.	Pince-pivot à serrage carrée ADLER	17
14.	Pince-pivot allongée ADLER	18
15.	Pince-pivot sur mesure & plinthe pleine largeur ADLER	19
16.	Pentures à contreplaque PRESTIGE : arêtes vives. Fixation sur platine.....	20
17.	Pentures à contreplaque DESIGN : arêtes douces. Fixation sur platine.....	21
18.	Pentures à contreplaque DESIGN : arêtes douces. Fixation sur pivot.....	22
19.	Charnières galbées VENUS et serrure-bouton à pêne rétractable.....	23
20.	Charnières galbées VENUS et contrôle d'accès.....	24
21.	Paumelles et serrure VENUS pour collage UV.....	25
22.	Abattants sur parties fixes en bois. Ligne CLASSIQUE	26
23.	Abattants sur parties fixes en verre - CLASSIQUE	27
24.	Chemin de roulement SECURITRACK - sécurité & contrôle d'accès.....	28
25.	Chemin de roulement SECURITRACK - à laquer.....	29
26.	Chemin de roulement SECURITRACK - fort élanement.....	30
27.	Pièces d'assemblage de vitrine ADLER	31
1.	Famille 637 - ADLER	31
2.	Famille 635 et pièces associées - ADLER	31
3.	Famille 505 - ADLER SELECTION	32
28.	Serrures ADLER	33
29.	Vitrines CAPSI	34
30.	Vitrines ADLOCK	34

1. Guide de choix



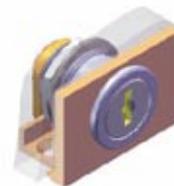
2. Les ferrures **ADLER**.

ADLER SAS conçoit et fabrique la majorité des produits de son catalogue.

1. Serrures à batteuse 638.

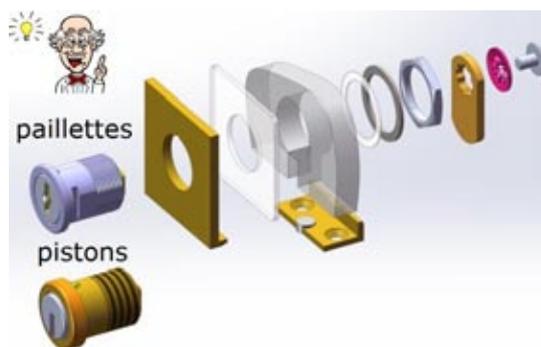
Bruit atténué grâce à la gâche-butée plastifiée.

Le cœur de la serrure à batteuse 638 est un cylindre original de diamètre réduit de 18mm, fileté sur une grande longueur pour s'adapter simplement à une grande variété d'épaisseurs de portes (de 6 à 12 mm en standard ; au-delà sur demande). Chaque corps de cylindre est doté d'un ergot, en Zamak pour les serrures standards et en acier traité pour les serrures de sécurité : cet ergot anti-rotation se loge dans la rainure correspondante de la plaque de façade, elle-même généralement bloquée en rotation par un retour sous porte. Il n'est plus possible de forcer l'ouverture d'une porte avec un simple tournevis.



La serrure est modulaire pour deux niveaux de sécurité.

En standard, le cylindre est à paillettes : 2000 combinaisons utiles. Rotor fiable de diamètre 12mm, freiné en rotation pour rester en position quelque soit l'angle d'ouverture. Clé surmoulée ergonomique.



En option, le cylindre KABA *maTrix* permet d'accéder à un niveau de sécurité optimal. Système protégé par brevet international. Fabriqué et testé selon les normes EN1303, DIN 18252 & VDS, le module comprend 16 goupilles (inox) sur 3 rangées ; avec des protections anti-perçage et anti-crochetage ; certifié contre la « méthode de frappe » (méthode *Rapido*).

Les clés micro-points réversibles en maillechort sont interdites à la reproduction (carte de propriété).

ADLER SAS peut fournir en standard des cylindres :

- S'ouvrant : jusqu'à 11 codes différents disponibles sur stock pour les cylindres à paillettes et des codes tous différents d'une série commandée à l'autre pour les cylindres de sécurité.
- En clés variées : toujours disponibles, dans tous les décors.
- Sur organigramme : ADLER SAS est organisé pour livrer sous délai court des organigrammes simples (1 niveau et 1 passe général) de serrures de sécurité ; ADLER SAS peut répondre, avec délai, à de nombreuses demandes d'organigrammes complexes avec cylindres de sécurité ou simples avec cylindres à paillettes.

Les dimensions et le décor des plaques de serrures sont identiques à ceux des ferrures d'articulation (paumelles ou pentures) pour l'équilibre des constructions et la pureté esthétique (voir pages de façades).

2. La serrure-bouton 638 à pêne rétractable.

Elle procède de cette même rationalisation, intégrant selon la demande un cylindre standard à paillettes ou un module de sécurité Kaba.

Cette serrure offre, par rapport aux modèles précédents à batteuse, une facilité supérieure de préhension de la porte grâce au bouton intégré à la serrure et une pureté esthétique encore améliorée : un corps cylindre lisse remplace avantageusement la batteuse et son écrou sur la face intérieure de la porte, quand celle-ci reste visible.

La gâche sert également de butée translucide.



3. Serrures-poignées 639 & 640 avec et sans encoche.

Plusieurs modèles de serrures sans encoche sont disponibles dans le catalogue ADLER, toujours avec des cylindres à paillettes pour une sécurité standard. Elles sont à retenir de préférence quand le verre est idéalement non encoché.



Certains modèles (Réf. 64044P et associées) sont dotées de 3 positions : ouverte, fermée et auto-rétractable (ou débrayée). Cette dernière fonction permet de retirer la clé dès ouverture de la vitrine et de reverrouiller la porte par simple poussée à la fermeture, sans réinsérer la clé. A cet effet, ADLER SAS livre ces serrures avec les gâches correspondantes qui intègrent entre autre le bord biais à 45° qui, seul, permet de bénéficier de cette autofermeture en position déverrouillée.

4. Pivots.

Les pinces et pinces-pivots à serrage apportent une solution simple (verre sans encoche, préparation minimale des châssis...), esthétique (fixations, articulations et serrures de mêmes taille et finition) et efficace pour la construction de vitrines, d'une simple porte à un cube complet en verre.



Serrage efficace grâce aux 2 vis à embout Delrin : produit spécial ADLER récompensé en 1987 par le Clou d'Or de la meilleure pièce moulée en alliage de zinc ; l'outil d'injection robotisé reste très spécial. L'embout Delrin est inséré dans le métal de la vis encore pâteux : il est ainsi imperdable, garantissant un serrage toujours possible des pièces ; sa partie libre est également très réduite ce qui prévient tout desserrage dans le temps, par relaxation de l'insert plastique par exemple. Le serrage de pinces ADLER est remarquablement efficace. Les cales transparentes nécessaires pour fixer les épaisseurs de glaces plus faibles sont fournies.

Le maniement de la porte est toujours aisé et sans bruit. Pour les derniers modèles de pinces (famille 630 et 629), ADLER SAS a conçu une douille inférieure en aluminium, à collerette élargie (son diamètre égale la largeur de la pince) et spécialement usinée sur sa face inférieure pour pouvoir être insérée indifféremment dans un socle en bois, métal ou verre, sans risque de casse ou de vieillissement prématuré. L'axe de rotation s'autocentre sur une bille : aucune vibration parasite et un couple vraiment minimum à l'ouverture de la porte.

La douille supérieure reste en plastique dur, formant un palier libre pour augmenter les tolérances entre hauteur de la porte et ouverture du châssis. Egalement insérable dans tous matériaux, elle requiert le même perçage que la douille inférieure métallique, de diamètre 8mm.

ADLER SAS innove encore : pinces et pinces-pivots formant plinthes, en pleine largeur des volumes verriers, à recouper sur mesures, pour une finition impeccable et nouvelle de vos vitrines. Les pinces-pivots en pleine largeur peuvent intégrer les gâches pour un verrouillage électromagnétique ou les cylindres mécaniques précédents. Du fait de leur longueur égale à celle de la porte, ces pinces-pivots ont une capacité énorme, juste limitée par la résistance du sertissage de l'axe.

3 modes de fixation d'une glace de 6 ou 8 mm : par vis à embout Delrin ; en feuillure avec un profil « U » d'adaptation translucide très discret pour une glace de 6mm ou un simple profil feuillure côté intérieur pour une glace de 8mm ; ou collé en fond de feuillure. Le montage en feuillure par profil d'adaptation est original, très discret et pratique : les aspérités des points de vissage habituels ont disparu ; contrairement au montage en feuillure collé, l'ensemble reste démontable et les axes de rotation demeurent solidaires des profils pinces, aucun accès aux axes n'est nécessaire par l'extérieur de la vitrine, des simples trous de 8mm suffisent.

5. Pentures.

Deux lignes esthétiques sont proposées : arêtes vives ou chants biseautés pour des arêtes adoucies. Des gammes économiques ADLER SELECTION sont également proposées dans le catalogue ADLER.

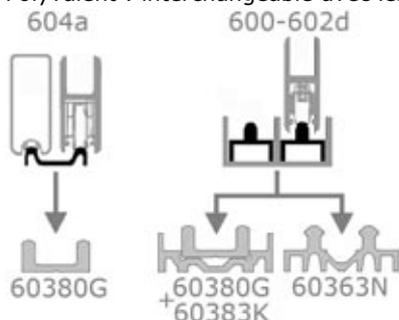
6. Charnières.

Les paumelles Prämeta propose un montage encastré ou en applique (recouvrement de la joue de 3 ou 6mm). Elles ont un blocage en position fermée permettant de ne pas mettre de butée.

Les paumelles ADLER sont toujours des standards du marché. Pour vos projets, elles peuvent être adaptées (assemblage inversé,...) pour permettre des constructions originales.

7. Chemin de roulement Securitrack.

- ✓ Polyvalent : interchangeable avec les anciennes gammes du catalogue



- ✓ Sécurité : vantaux indéformables avec le modèle de rail en « trèfle ». Prévu pour recevoir le contrôle d'accès de vitrines famille 642 (voir fiche technique). Admet du verre feuilleté 44/2.
- ✓ Élégance : serrure intégrée dans le sabot.
- ✓ Confort : bruit réduit.

Pour déterminer un chemin de roulement, il faut :

- Largeur de la baie
- Hauteur de la baie
- Epaisseur du verre
- Nécessité ou pas d'une serrure
- Présence ou pas de montants de côté.

Le kit embout-serrure à monter aux extrémités des sabots, comprend 4 pièces :

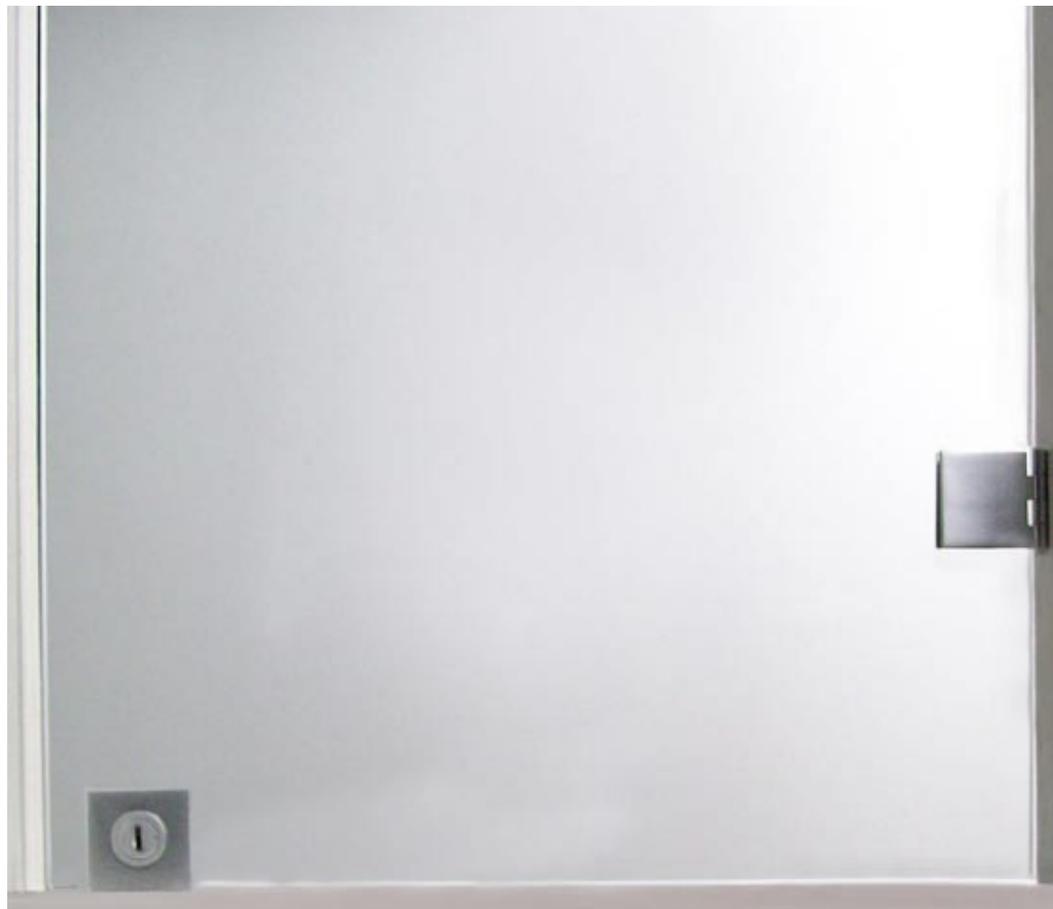
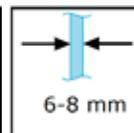
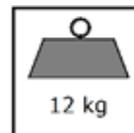
- Un embout-serrure
- Un embout-gâche
- Deux embouts simples.

Le recouvrement entre les deux vantaux est de 30mm. Le bon fonctionnement du système oblige à respecter les formules de découpe des profils et de dimensions du verre indiquées dans la fiche technique. Un configurateur est disponible sur le site www.adler-sa.fr: http://www.adler-sa.fr/projets/vitrine/calc_chemin.asp.

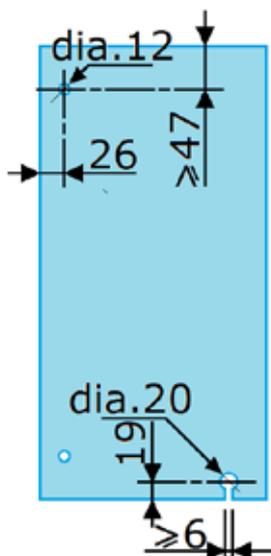
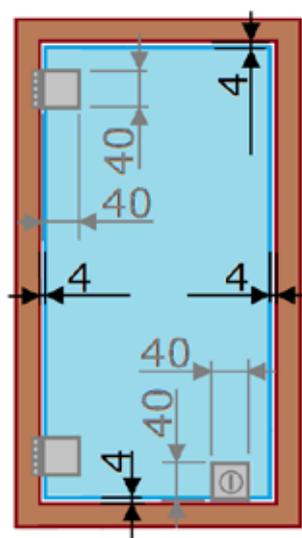
De façon générale :

- Les numéros de page du catalogue renvoient à ceux du numéro 18.
- Les poids de portes admissibles figurant en haut de chaque page de configuration sont indiqués pour des montages avec 2 charnières convenablement espacées sur la hauteur de la porte et correctement fixées.

3. Portillon encastré. Paumelles carrées ligne CLASSIQUE.



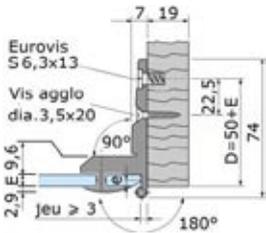
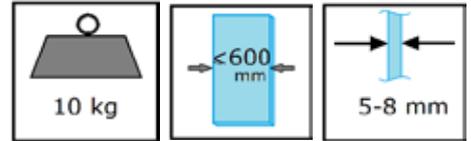
Cales liège et vis à bois fournies.



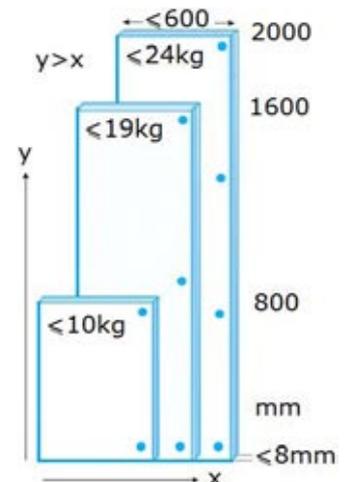
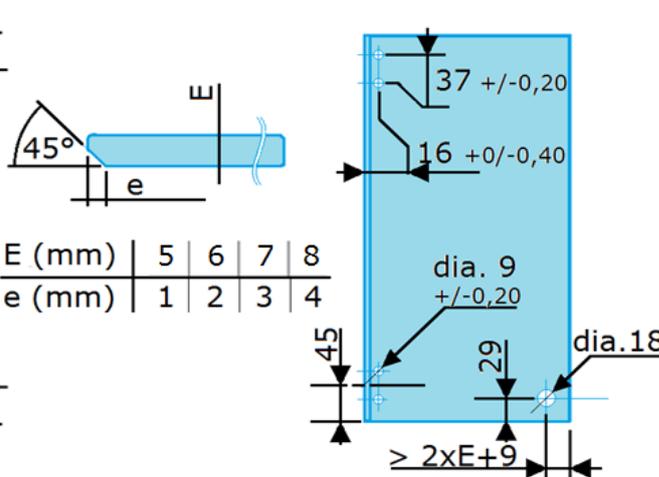
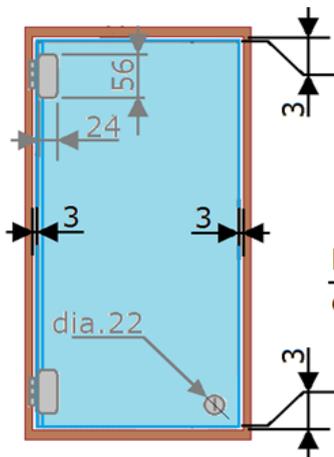
	Chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Charnières	502 50V	502 51W	106
Serrure s'ouvrant (fournie sans clé)	63803B	63804C	167
Clé de serrure s'ouvrant	63860P		
Serrure en clé variée (2 clés fournies)	63812M	63813N	
Cylindre de sécurité	641 86T	64187U	

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

4. Portillon encastré. Paumelles réglables 3D. PRAMETA

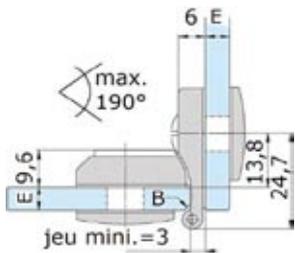
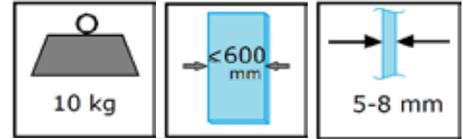


Charnières à contreplaque fournies avec cales plastique.

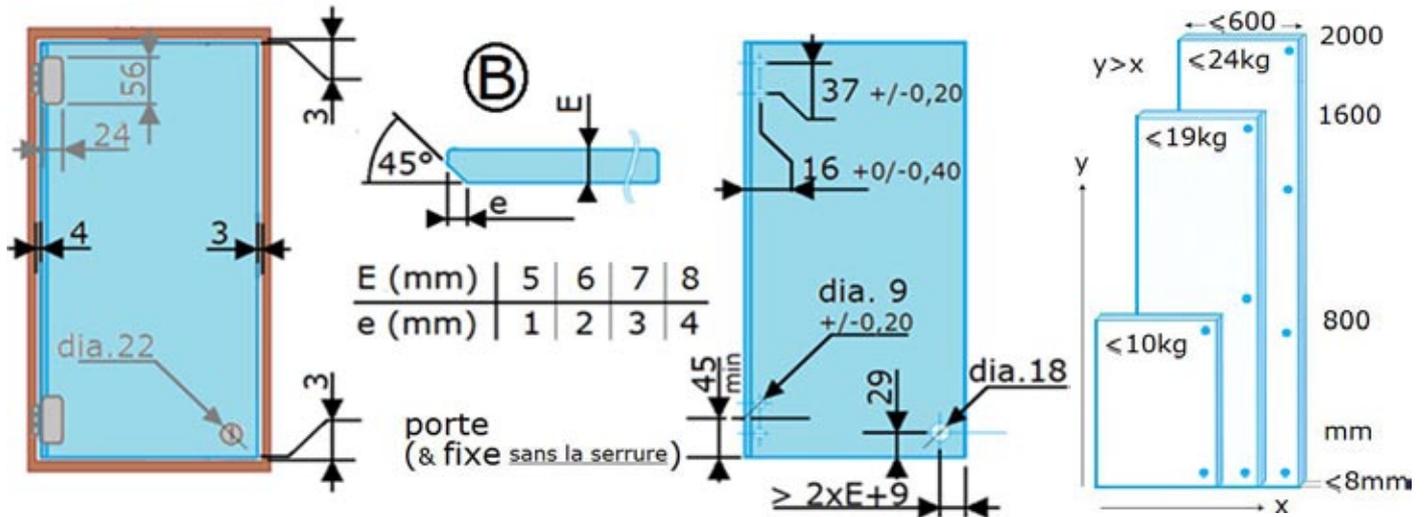


	Chromé	Anodisé poli	Nickel satiné	Chromé mat	N° page catalogue 18
Ouvrant encastré avec réglage 3D : ±1.5mm, profondeur ±2mm, latéral 2mm	639 25K		63926L		176
Cylindre s'entrouvrant (fourni sans clé)		638 27C	638 28D		168
Clé de serrure s'entrouvrant		638 60P			167
Cylindre de sécurité	641 86T			641 87U	

5. Portillon encastré. Paumelles PRAMETA



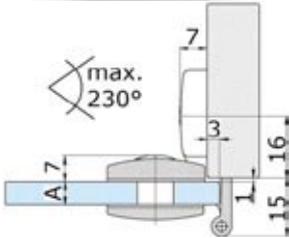
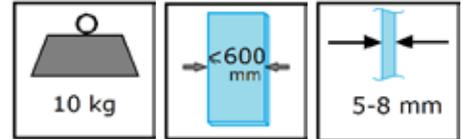
Charnières à contreplaque fournies avec cales plastique.



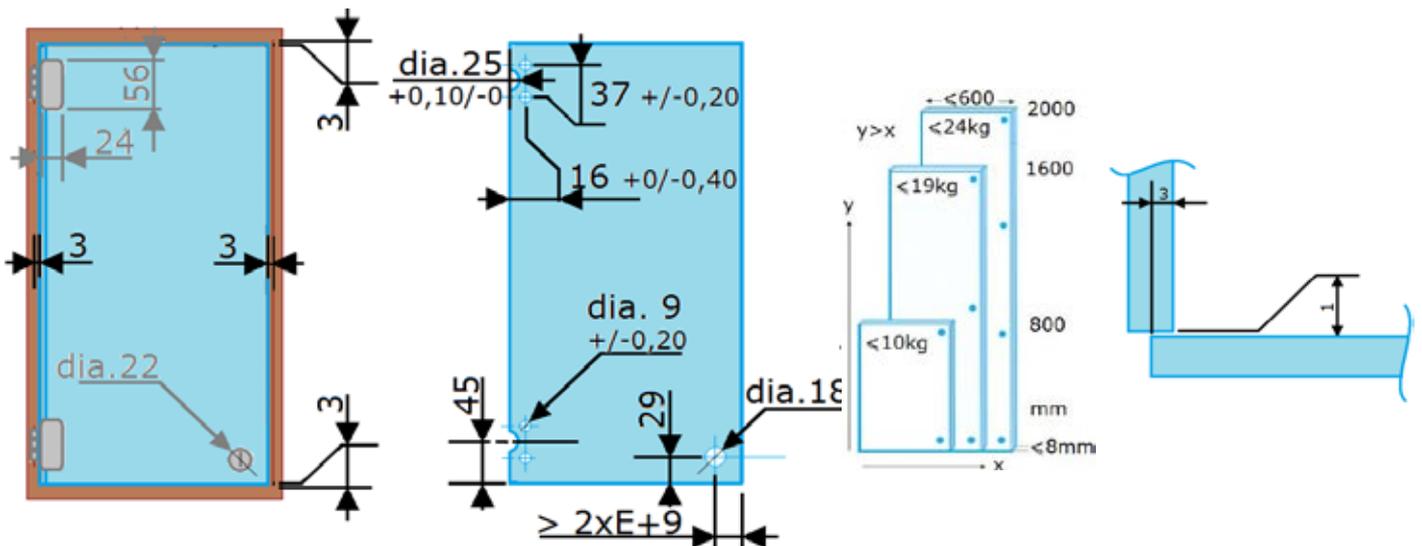
	Chromé	Anodisé poli	Nickel satiné	Chromé mat	N° page catalogue 18
Ouvrant encastré avec réglage 3D : ±1.5mm, latéral 2mm	639 23H		639 24J		176
Kit d'adaptation pour montage glace-glace des paumelles 639 23H/24J/27M/28N	639 29P		639 30Q		
Cylindre (fourni sans clé)		638 27C	638 28D		168
Clé de serrure s'ouvrant		638 60P			167
Cylindre de sécurité	641 86T			641 87U	

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

6. Portillon en applique. Recouvrement 3mm. Paumelles PRAMETA.

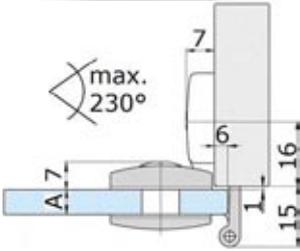
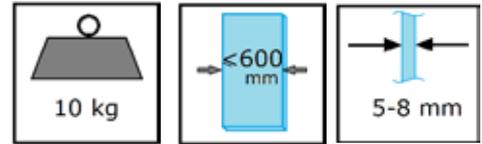


Charnières à contreplaque fournies avec cales plastique.

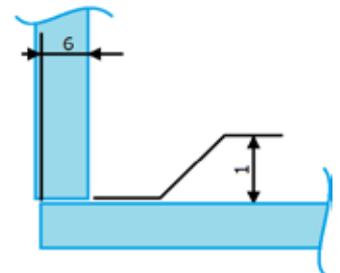
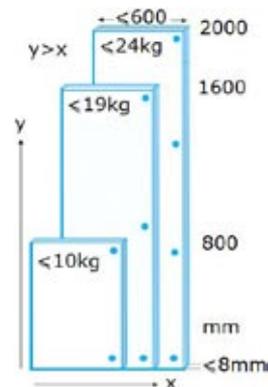
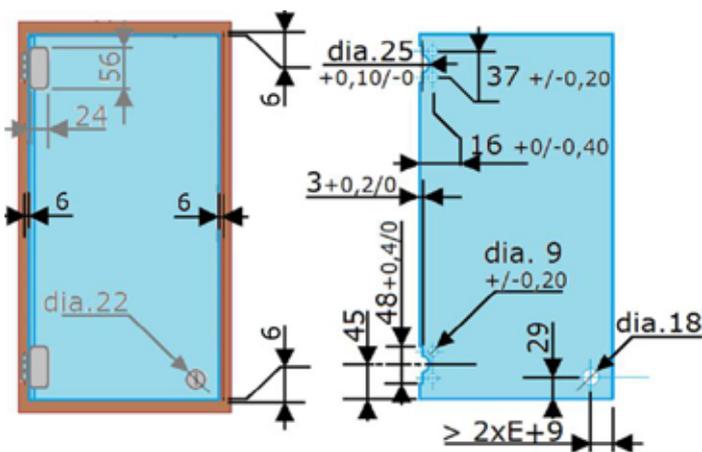


	Chromé	Anodisé poli	Nickel satiné	Chromé mat	N° page catalogue 18
Ouvrant en applique : hauteur réglable ±1mm, position latérale réglable ±1mm	639 27M		639 28N		176
Cylindre s'ouvrant (fourni sans clé)		638 27C	638 28D		168
Clé de serrure s'ouvrant		638 60P			167
Cylindre de sécurité	641 86T			641 87U	

7. Portillon en applique. Recouvrement 6mm. Paumelles PRAMETA.

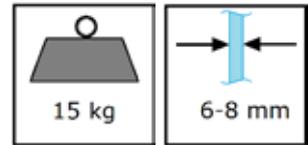


Charnières à contreplaque fournies avec cales plastique.

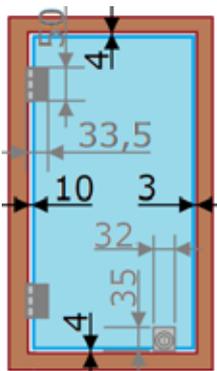


	Chromé	Anodisé poli	Nickel satiné	Chromé mat	N° page catalogue 18
Ouvrant en applique : hauteur réglable ±1mm, position latérale réglable ±1mm	639 27M		639 28N		176
Cylindre s'ouvrant (fourni sans clé)		638 27C	638 28D		168
Clé de serrure s'ouvrant			638 60P		167
Cylindre de sécurité	641 86T			641 87U	

8. Portillon encastré sans encoche. Porte simple.
Pincés-charnières à serrage par vis
ADLER rectangulaires



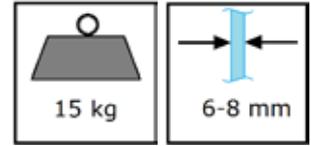
Plaque et 2 clés fournies.



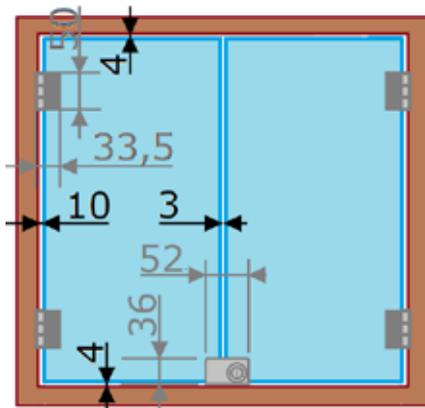
	Hauteur mm	Chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Pince-charnière	50	500 51D	500 55J	102
	25	500 53G	500 56K	102
Serrure sans encoche simple porte s'ouvrant		639 84Y	639 85Z	172
Serrure sans encoche simple porte clés variées		639 78S		172

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

**9. Portillon encastré sans encoche. Porte double.
Pincés-charnières à serrage par vis
ADLER**



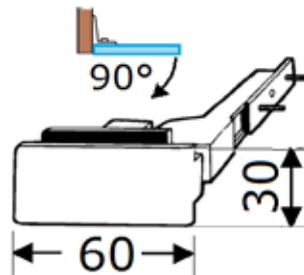
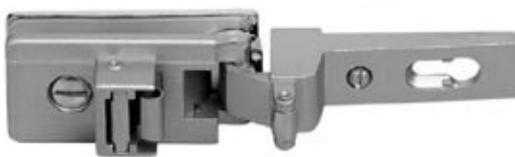
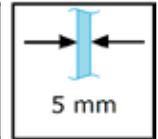
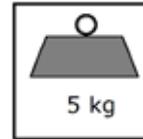
Plaque et 2 clés fournies



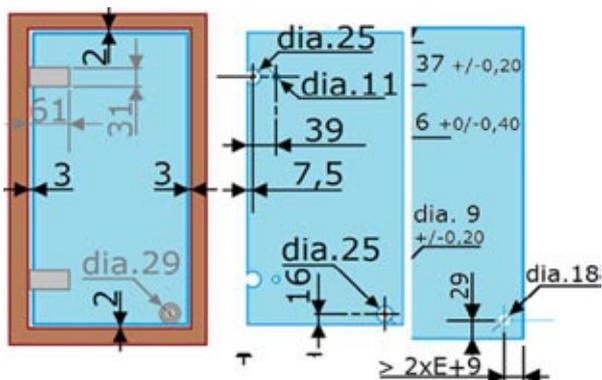
	Hauteur mm	chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Pince-charnière	50	500 51D	500 55J	102
	25	500 53G	500 56K	102
Serrure sans encoche double porte s'ouvrant		639 86A		172

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

**10. Portillon encastré. Paumelle rectangulaire
ADLER SELECTION.**



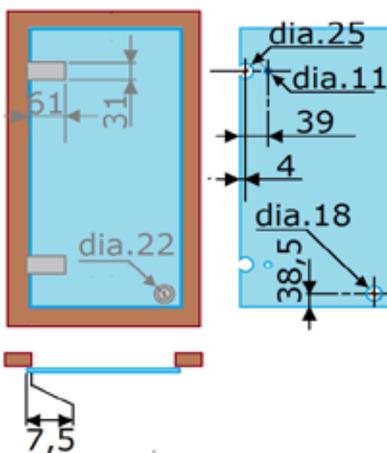
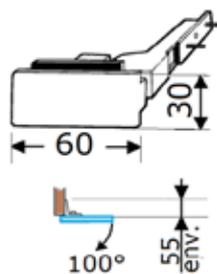
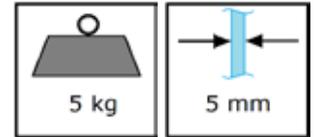
2 clés
fournies.



	Nickel satiné	N° page catalogue 18
Paumelle	640 35D	175
Serrure s'ouvrant	640 56B	171
Serrure clés variées	640 57C	171

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

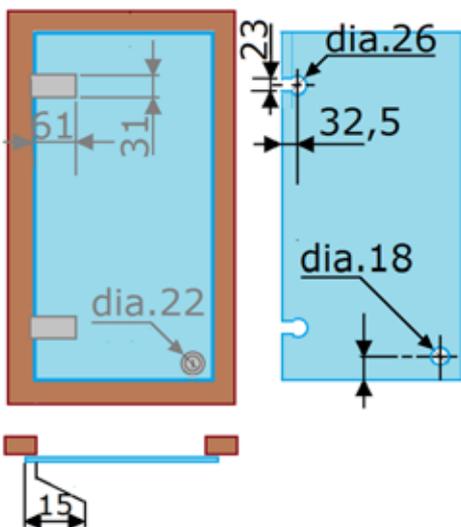
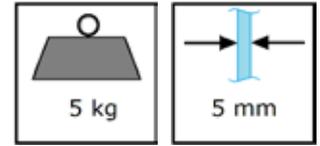
11. Portillon en applique. Paumelle ADLER SELECTION rectangulaire. Demi-recouvrement 7.5mm



	Anodisé brillant	Nickel satiné	Doré	N° page catalogue 18
Paumelle		640 37G	640 38H	175
Serrure s'ouvrant	638 27C	638 28D	638 29F	168
Clé pour serrure s'ouvrant	638 60P			
Serrure clés variées (2 clés fournies)	638 30G	638 31H	638 32J	

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

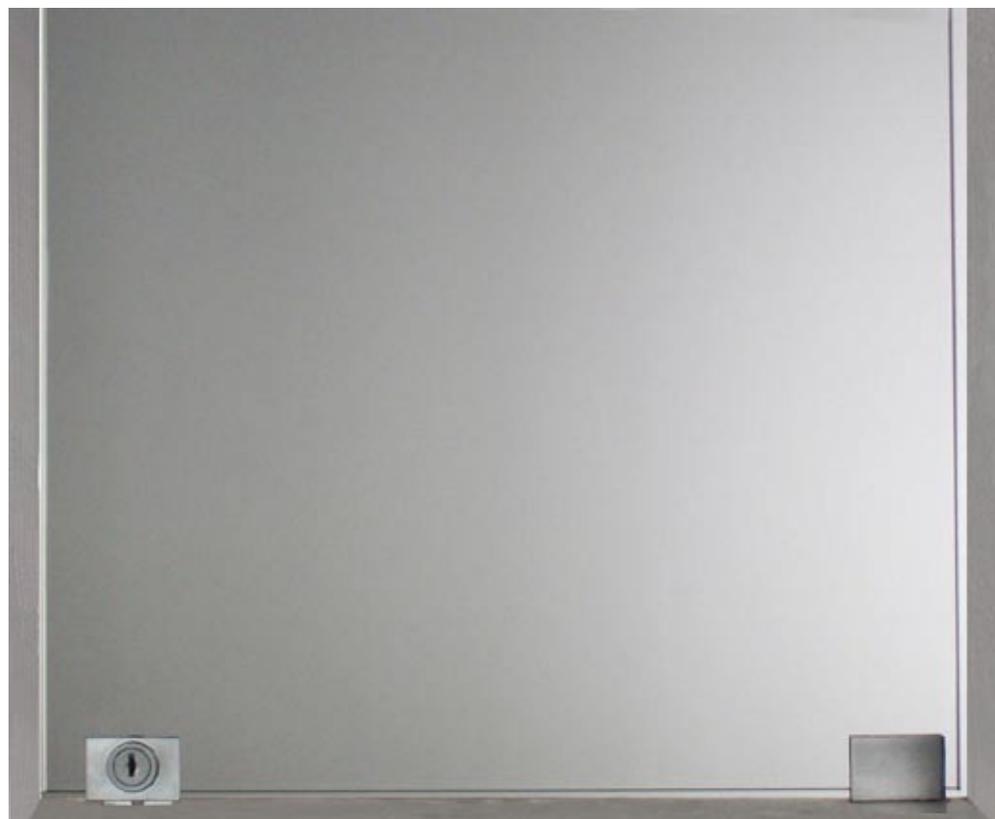
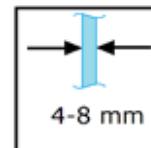
12. Portillon en applique. Paumelle ADLER SELECTION rectangulaire. Recouvrement 15mm



	Nickel satiné	N° page catalogue 18
Paumelle	640 39J	175
Serrure s'ouvrant	638 28D	168
Clé pour serrure s'ouvrant	638 60P	
Serrure clés variées (2 clés fournies)	638 31H	

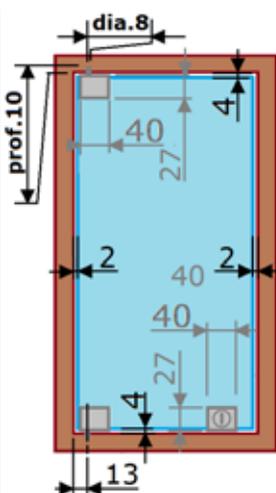
Pièces d'assemblage des vitrines page 30

13. Pince-pivot à serrage carrée ADLER



épaisseur	larg. max
4	930 mm
5	830 mm
6	760 mm
8	650 mm

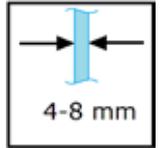
Largueur du portillon maxi en fonction de l'épaisseur du verre



	Chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Pinces-pivot	630 29L	630 72H	152
Serrure s'ouvrant	638 00Y	638 01Z	167
Clé de serrure s'ouvrant	638 60P		
Serrure en clé variée (2 clés fournies)	638 09J	638 10K	
Cylindre de sécurité	641 86T	641 87U	

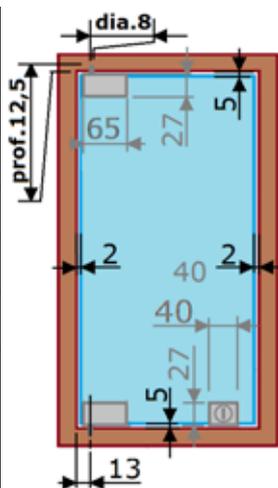
Pièces d'assemblage des vitrines page 30

14. Pince-pivot allongée ADLER



épaisseur	larg. max.
4	1.185 mm
5	1.060 mm
6	965 mm
8	835 mm

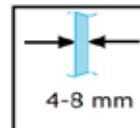
Largeur du portillon maxi en fonction de l'épaisseur du verre



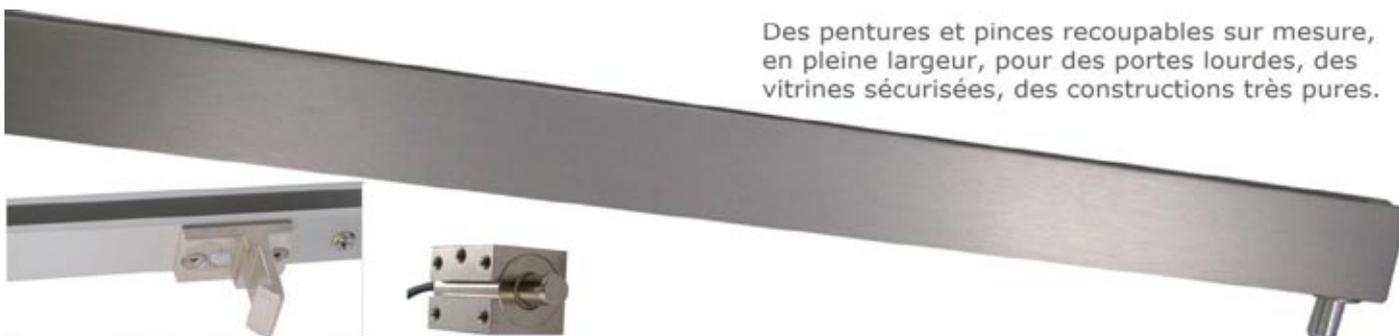
	Chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Pinces-pivot	629 08F	629 09G	
Serrure s'ouvrant	638 00Y	638 01Z	167
Clé de serrure s'ouvrant	638 60P		
Serrure en clé variée (2 clés fournies)	638 09J	638 10K	
Cylindre de sécurité	641 86T	641 87U	

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

15. Pince-pivot sur mesure & plinthe pleine largeur ADLER



Des pentures et pinces recoupables sur mesure, en pleine largeur, pour des portes lourdes, des vitrines sécurisées, des constructions très pures.



La pince-pivot est en finition standard, en aluminium anodisé, finition naturel ou inox brossé. La porte en verre est directement serrée dans la pince, sans cale : juste du métal et du verre.

La fixation du verre dans les pentures peut se faire par serrage des vis ADLER à embout Delrin ; ou par montage de type parclose avec un profil plastique translucide quasi-invisible inséré en face intérieure de la porte ; ou encore par collage en fond de feuillure.

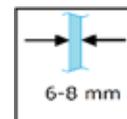
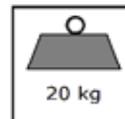
Le maniement de la porte est léger et sans bruit. L'axe de penture tourne en appui sur une bille en acier traité : le couple de frottement est quasi-nul. La douille inférieure est en aluminium. Sa collerette élargie permet l'utilisation standard de ces pentures dans des châssis en bois, métal mais aussi verre par exemple. La douille supérieure est en Delrin pour tolérer des jeux de montage élargis.

Cette forme de penture reçoit naturellement une gâche de verrou électromagnétique ADLER. La vitrine ainsi verrouillée a une serrure invisible, de haute sécurité et bénéficie de toutes les fonctionnalités du système de contrôle d'accès ADLER/SAAA. L'ordre d'ouverture est donné par la présentation d'un badge RFID préalablement programmé. L'électronique peut effectuer la surveillance de la vitrine contre, par exemple : (a) une ouverture prolongée ; (b) une tentative d'effraction.

Dans la version réseau, le système permet : (c) un paramétrage centralisé des vitrines ; (d) la surveillance et l'enregistrement de tous les événements. Les données transitent en radiofréquences. Aucun câblage supplémentaire n'est nécessaire entre vitrines, ou de vitrines à la centrale. En plus des atouts sécurité, assurance (système reconnu pour réduire la démarque inconnue), ce système est idéal pour engranger simplement toutes les données nécessaires à un merchandising performant.

Voir la description du contrôle d'accès sur brochure dédiée.

**16. Pentures à contreplaque PRESTIGE :
arêtes vives. Fixation sur platine.**

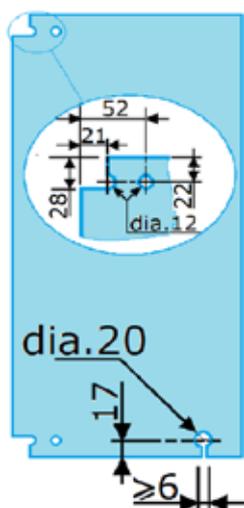
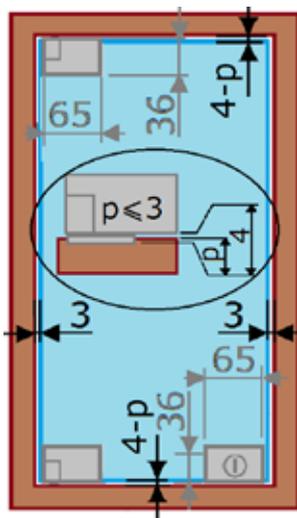


Pentures fournies avec cales liège



2 clés fournies en cylindre standard, clés variées.

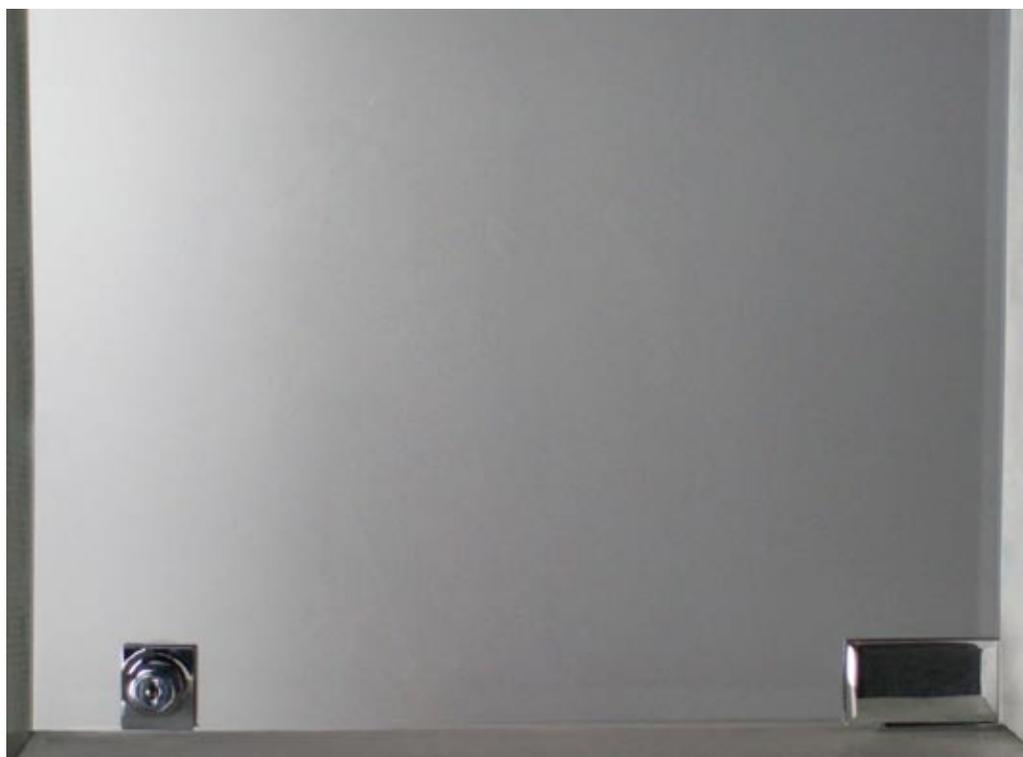
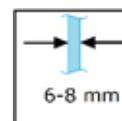
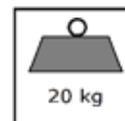
3 clés fournies avec cylindre de sécurité KABA/ADLER



	Chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Penture à platine	640 11C	640 51W	174
Serrure s'ouvrant (clé non fournie)	638 06F	638 07G	167
Clé de serrure s'ouvrant	638 60P		
Serrure en clé variée (2 clés fournies)	638 15Q	638 16R	
Cylindre de sécurité	641 86T	641 87U	

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

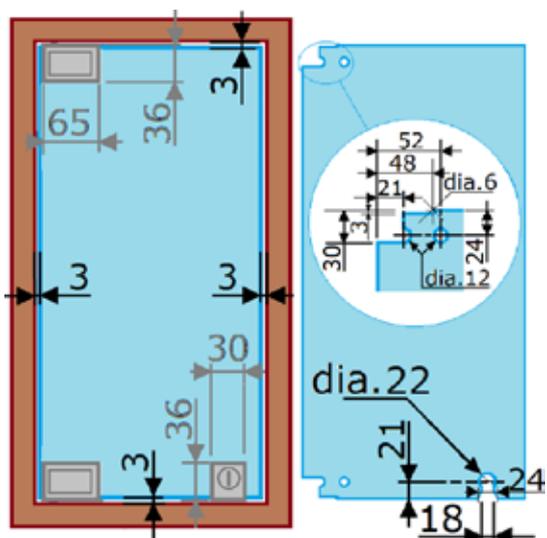
17. Pentures à contreplaque DESIGN : arêtes douces. Fixation sur platine.



Pentures fournies avec cales liège



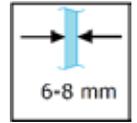
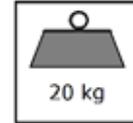
2 clés fournies.



	Chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Penture arêtes douces à platine	639 50M	639 51N	174
Serrure s'ouvrant	640 44P	640 46R	171
Serrure en clé variée (2 clés fournies)	640 48T	640 50V	

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

18. Pentures à contreplaque DESIGN : arêtes douces. Fixation sur pivot.

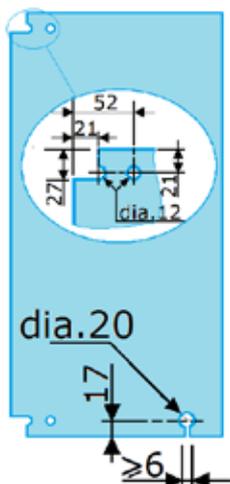
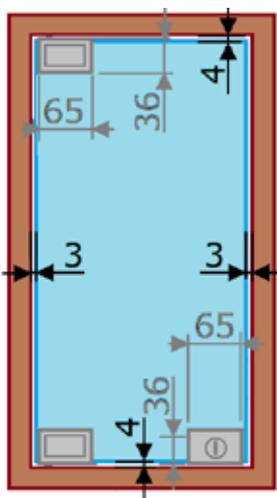


Pentures fournies avec cales liège



2 clés fournies en cylindre standard, clés variées.

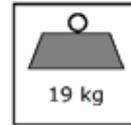
3 clés fournies avec cylindre de sécurité KABA/ADLER



	Chromé	Chromé mat	N° page catalogue 18
Penture arêtes douces sur pivot	639 53Q	639 54R	174
Serrure s'entrouvrant (clé non fournie)	638 06F	638 07G	167
Clé de serrure s'entrouvrant	638 60P		
Serrure en clé variée (2 clés fournies)	638 15Q	638 16R	
Cylindre de sécurité	641 86T	641 87U	

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

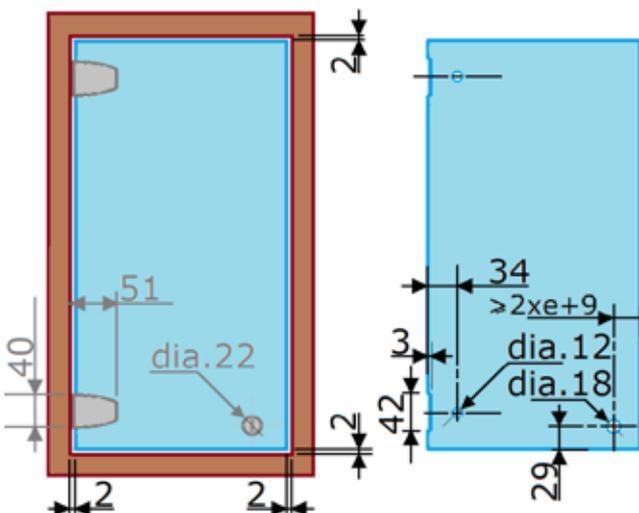
19. Charnières galbées VENUS et serrure-bouton à pêne rétractable.



Charnières fournies avec cales liège



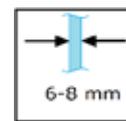
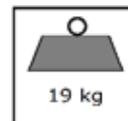
2 clés fournies.



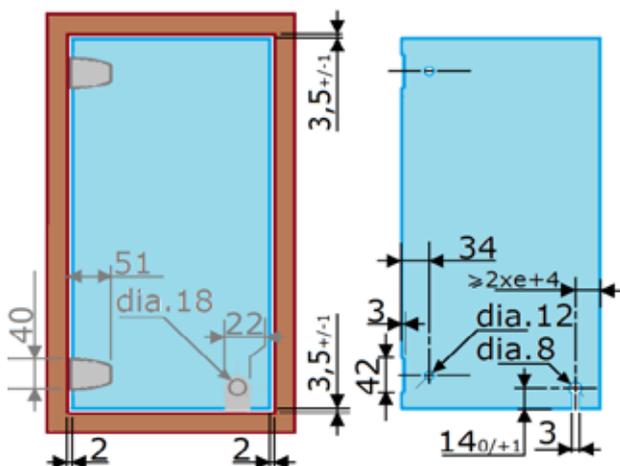
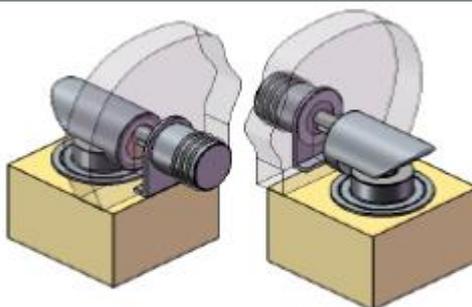
	Chromé	Anodisé poli brillant	Chromé mat	Anodisé fini inox	N° page catalogue 18
Charnières	502 36F		502 37G		105
Serrures s'ouvrant		638 27C		638 28D	168
Clé de serrure s'ouvrant		638 60P			
Serrure avec clés variées (2 clés fournies)		638 30G		638 31H	
Cylindre de sécurité	641 86T		641 87U		

Pièces d'assemblage des vitrines page 30

20. Charnières galbées VENUS et contrôle d'accès.



Charnières
fournies avec
cales liège



	Chromé	Chromé mat	Anodisé fini inox	N° page catalogue 18
Charnières	502 36F	502 37G		105
Bouton-gâche			642 80V	179
Verrou cylindrique	642 74P			
Collerette de montage	642 81W			

L'ordre d'ouverture est donné par la présentation d'un badge RFID préalablement programmé.

L'électronique peut effectuer la surveillance de la vitrine contre :

- Une ouverture prolongée ;
- Une tentative d'effraction.

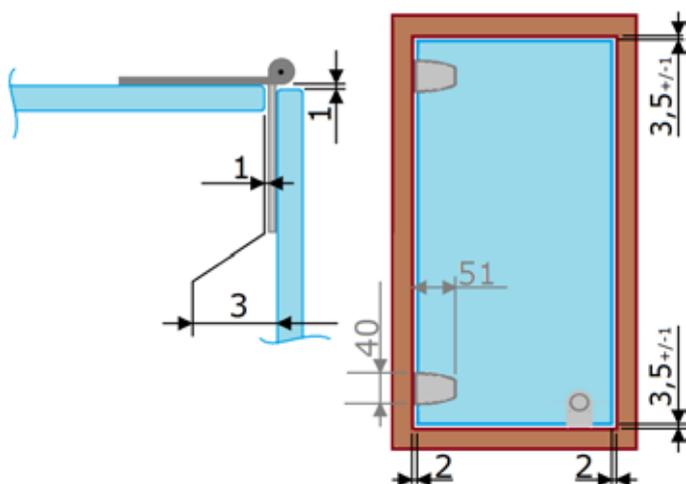
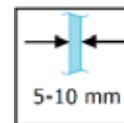
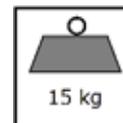
Dans la version réseau, le système permet :

- Un paramétrage centralisé des vitrines ;
- La surveillance et l'enregistrement de tous les événements.

Les données transitent en radiofréquences. Aucun câblage supplémentaire n'est nécessaire.

Voir la description du contrôle d'accès sur brochure dédiée.

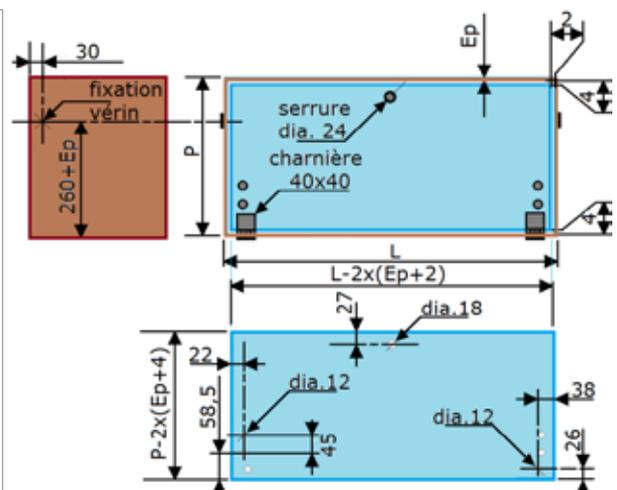
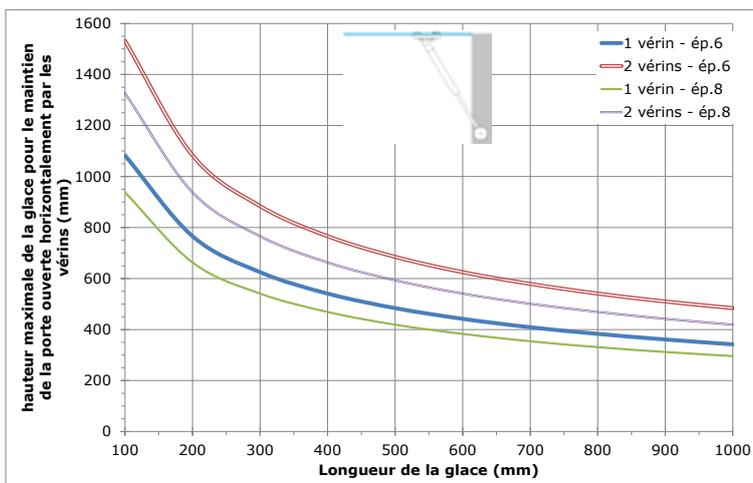
21. Paumelles et serrure VENUS pour collage UV.



Collage possible sur chaque face.

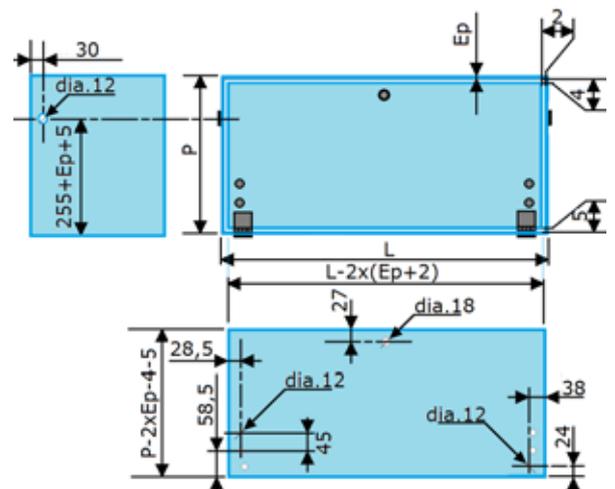
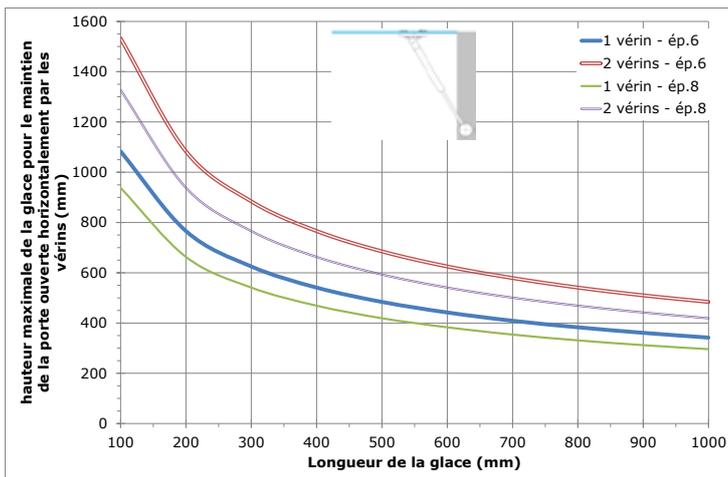
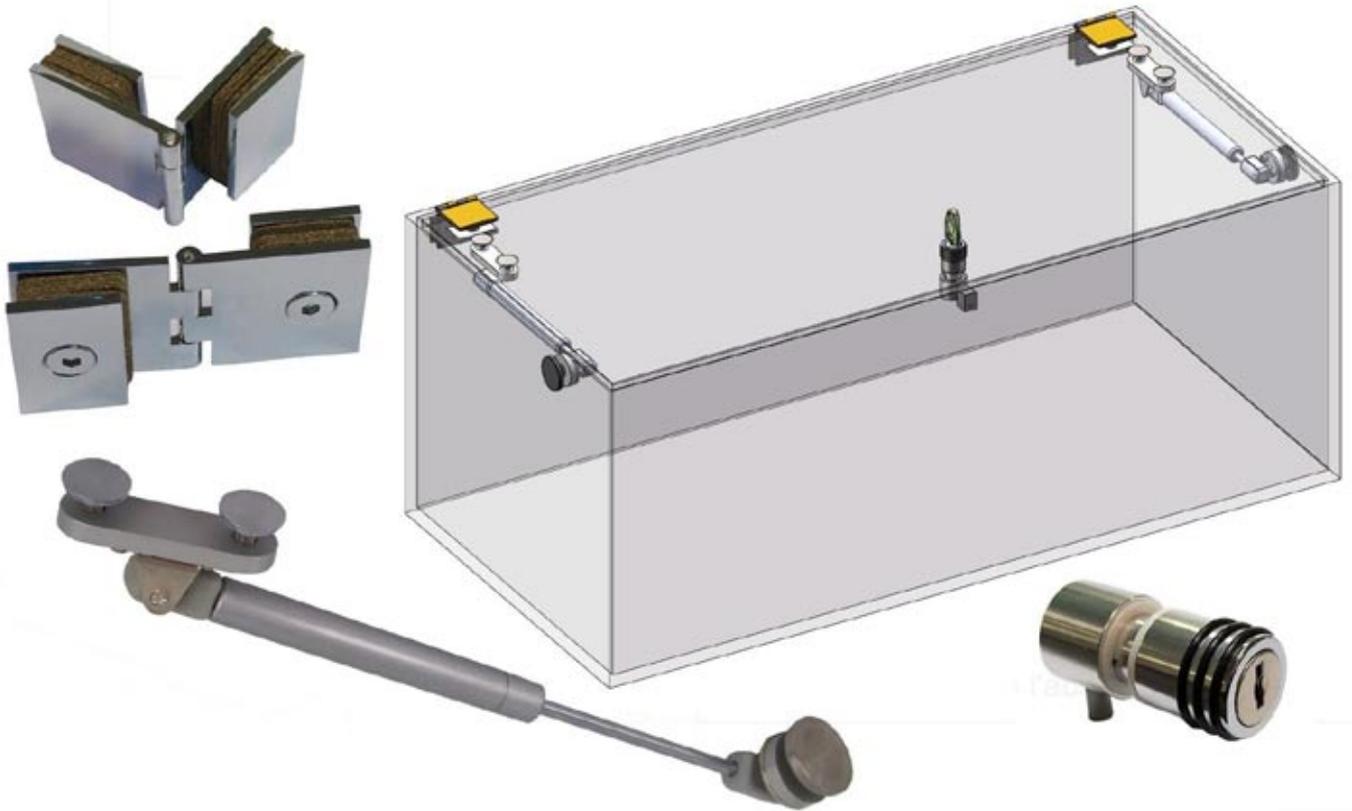
	Inox poli	N° page catalogue 18
Charnières	501 08R	105

22. Abattants sur parties fixes en bois. Ligne CLASSIQUE



	Chromé	Anodisé brillant	Chromé mat	Anodisé fini inox	Page Catalogue 18
Charnières	502 50V		502 51W		106
Serrure s'ouvrant		638 27C		638 28D	168
Clé		638 60P			168
Serrure clés variés		638 30G		638 31H	168
Vérin à gaz avec adaptation pour porte en verre			639 90F + 639 91G		177

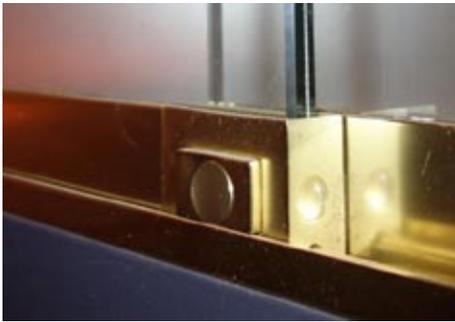
23. Abattants sur parties fixes en verre - CLASSIQUE



	Chromé	Anodisé brillant	Chromé mat	Anodisé fini inox	Page Catalogue 18
Charnières	502 59F		502 60G		106
Serrure s'ouvrant		638 27C		638 28D	168
Clé		638 60P			168
Serrure clés variés		638 30G		638 31H	168
Vérin à gaz avec adaptation pour porte en verre			639 90F + 639 91G		177

Pièces d'assemblage des vitrines page 30.

24. Chemin de roulement **SECURITRACK** - sécurité & contrôle d'accès.



Coulisse haute	603 66R		Embout de sabot	603 50Y	
Sabot	603 69U		Verrou	642 74P + 603 58H	
Rail	603 63N		Galets	604 80Q	
Montants de côté (option)	603 72X		Anti-vibrateurs	604 85V	
Joint d'étanchéité pour montant de côté (le mètre)	60312H		Profil feuillure pour verre ép. 6	604 67A	

L'électronique peut effectuer la surveillance de la vitrine contre :

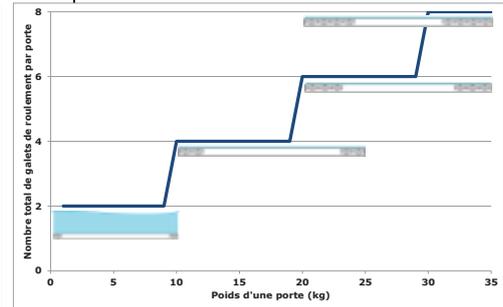
- Une ouverture prolongée ;
- Une tentative d'effraction.

Dans la version réseau, le système permet :

- Un paramétrage centralisé des vitrines ;
- La surveillance et l'enregistrement de tous les événements.

Les données transitent en radiofréquences. Aucun câblage supplémentaire des vitrines entre elles ou jusqu'à la centrale de gestion n'est nécessaire.

Voir la description du contrôle d'accès sur brochure dédiée.



Soit H la hauteur de la baie et L la largeur de la baie

	Configuration			Nombre de longueur pour une vitrine
	Sans montant de côté	Avec montant de côté		
		Avec joint d'étanchéité	Sans joint d'étanchéité	
Hv		H-38		2 verres
Hm	XXXXXXXXXXXX	H		2
Ls	L/2-32	L/2-37	L/2-36	2
Lv	L/2+15	L/2+10	L/2+11	2 verres
Lr	L-15			1
Lc	L			1
Ev	6 (avec profil de feuillure 60457A) ; 8 ou 8,8			2 verres

A commander séparément :

- Antivibrateur 60485V (2 par verre)
- Galet SECURITRACK 60480Q (Qté : 2 min. par verre // Charge : 6 Kg max. par galet)
- Clé n°1 : 05312Z (Nous consulter pour d'autre numéro de "s'entrouvrant")
- Verrou électro-magnétique : 64210U

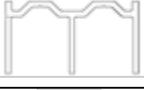
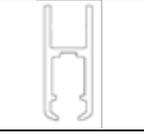
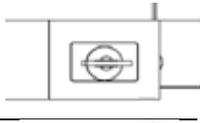
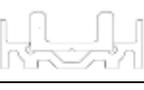
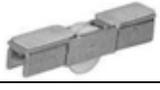
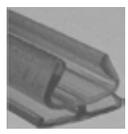
Article	Condition ^t	Quantité	Code Article	Article	Condition ^t	Quantité	Code Article
Rail	Unité	1	603 63N	Sabot	Unité	1	603 69U
	Botte	16	603 64P		Botte	12	603 70V
	Palette	256	603 65Q		Palette	192	603 71W
Coulisse haute	Unité	1	603 66R	Montant de côté	Unité	1	603 72X
	Botte	12	603 67S		Botte	16	603 73Y
	Palette	192	603 68T		Palette	256	603 74Z

Profils fournis en longueur standard de 4m20. Possibilité de mise à longueur : unité de coupe = 999 09X

Décor standard : anodisé argent. Consulter ADLER SAS pour les références des articles avec d'autres décors : poli ou chromé brillant, anodisé inox brossé, anodisé or jaune.

25. Chemin de roulement SECURITRACK - à laquer.



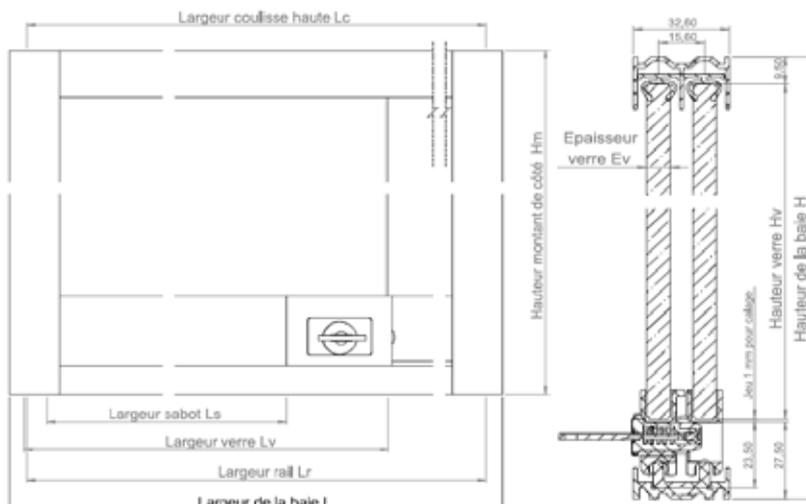
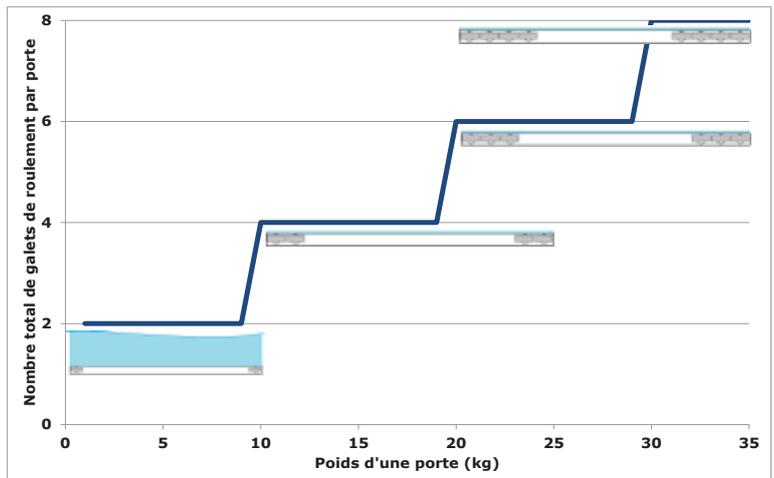
Coulisse haute	603 66R		Embouts de sabot clés variées	603 50Y	
Sabot	603 69U		Embouts de sabot s'ouvrant	603 54C	
Rail	603 83K		Galets	604 80Q	
Montants de côté (option)	603 72X		Anti-vibrateurs	604 85V	

Joint d'étanchéité pour montant de côté (le mètre)

60312H



Profil feuillure pour verre ép. 6 604 67A



Soit H la hauteur de la baie et L la largeur de la baie

	Configuration			Nombre de longueur pour une vitrine
	Sans montant de côté	Avec montant de côté		
		Avec joint d'étanchéité	Sans joint d'étanchéité	
Hv	H-38 (H-34 avec le rail "L" seul)			2 verres
Hm	XXXXXXXXXXXX	H		2
Ls	L/2-32	L/2-37	L/2-36	2
Lv	L/2+15	L/2+10	L/2+11	2 verres
Lr	L-15			1
Lc	L			1
Ev	6 (avec profil de feuillure 60467A), 8 ou 8,8			2 verres

A commander séparément :

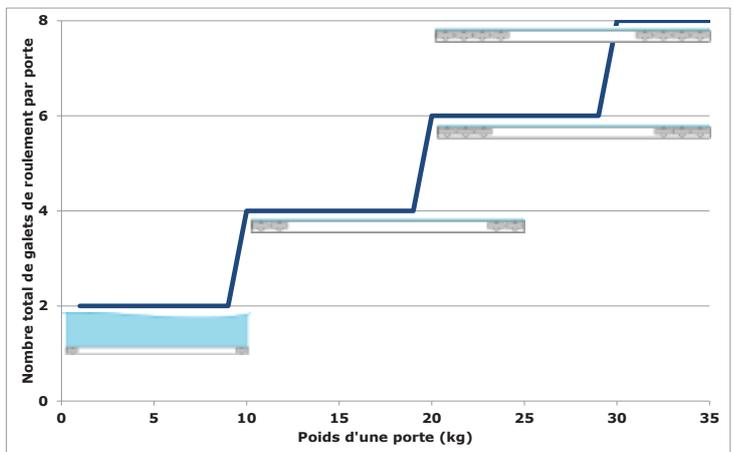
- Antivibrateur 60485V (2 par verre)

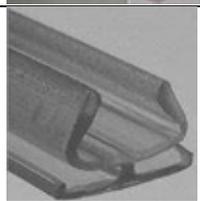
- Galet SECURITRACK 60480Q

(Qté : 2 min, par verre // Charge : 6 Kg max, par galet)

- Clé n°1 : 05312Z (Nous consulter pour d'autre numéro de "s'ouvrant")

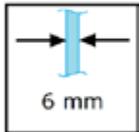
26. Chemin de roulement **SECURITRACK** – fort élanement.



Coulisse haute	603 66R		Embouts de sabot sans serrure	603 49X	
Sabot	603 69U		Serrure anti-effraction de milieu de porte s'ouvrant	603 44S	
Rail	603 80G		Serrure anti-effraction de milieu de porte clés variées	603 75A	
Montants de côté (option)	603 72X		Anti-vibrateurs	604 85V	
Joint d'étanchéité pour montant de côté (le mètre)	603 12H		Profil feuillure pour verre ép. 6	604 67A	

Décor standard : anodisé argent. **Consulter ADLER SAS pour les références des articles avec d'autres décors : poli ou chromé brillant, anodisé inox brossé, anodisé or jaune.**

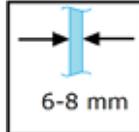
27. Pièces d'assemblage de vitrine **ADLER**



Famille 637



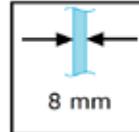
Page 165 catalogue N°18



Famille 631



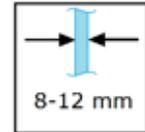
Page 154



Famille 505



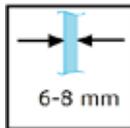
Pages 162 & 195



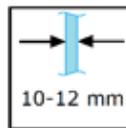
Famille 505



Et taquets



et

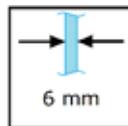


Famille 632



Page 157

Standard



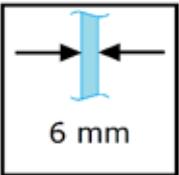
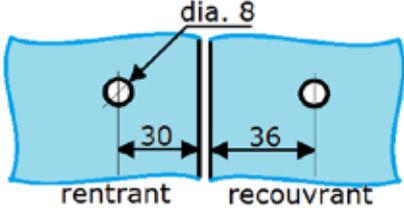
Ajustable à toutes épaisseurs

Famille 637

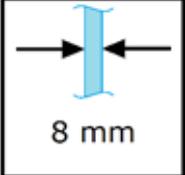
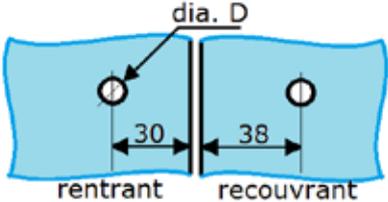


Page 165

1. Famille 637 - **ADLER**

	2 directions	3 directions	
			
Chromé	637 05V	637 07X	
Zingué	637 13D	637 16H	
Doré	637 06W	637 08Y	

2. Famille 635 et pièces associées - **ADLER**

	2 directions	3 directions	
			
Chromé	635 19T	635 09H	

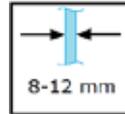
NOTA : dia. D de perçage dépendant des pièces de fixation. Cf. tableau suivant.

Pièces externes à associer

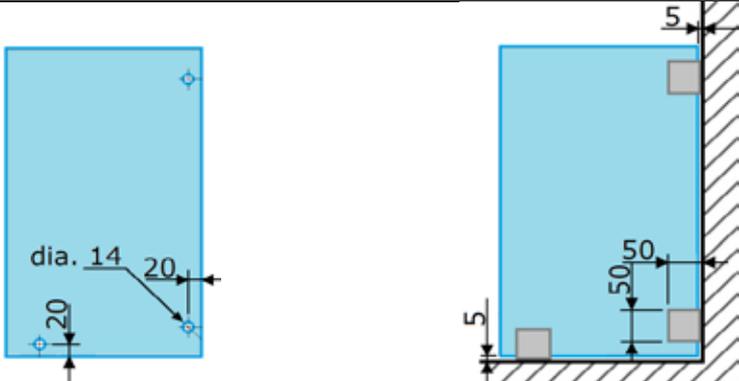
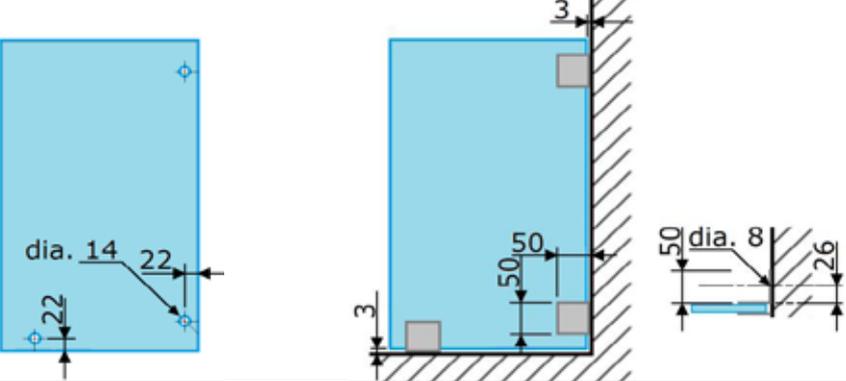
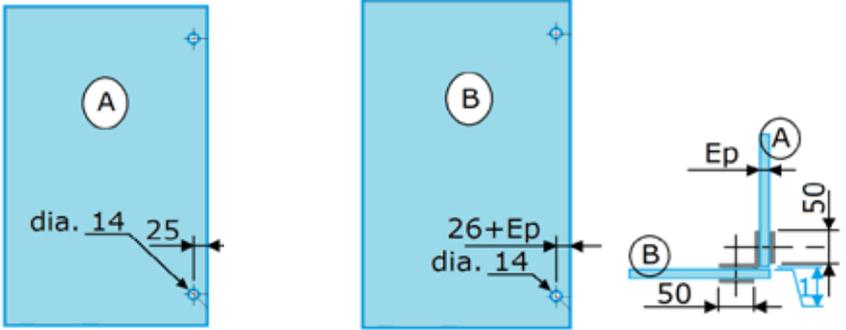
Dia. D de perçage des glaces

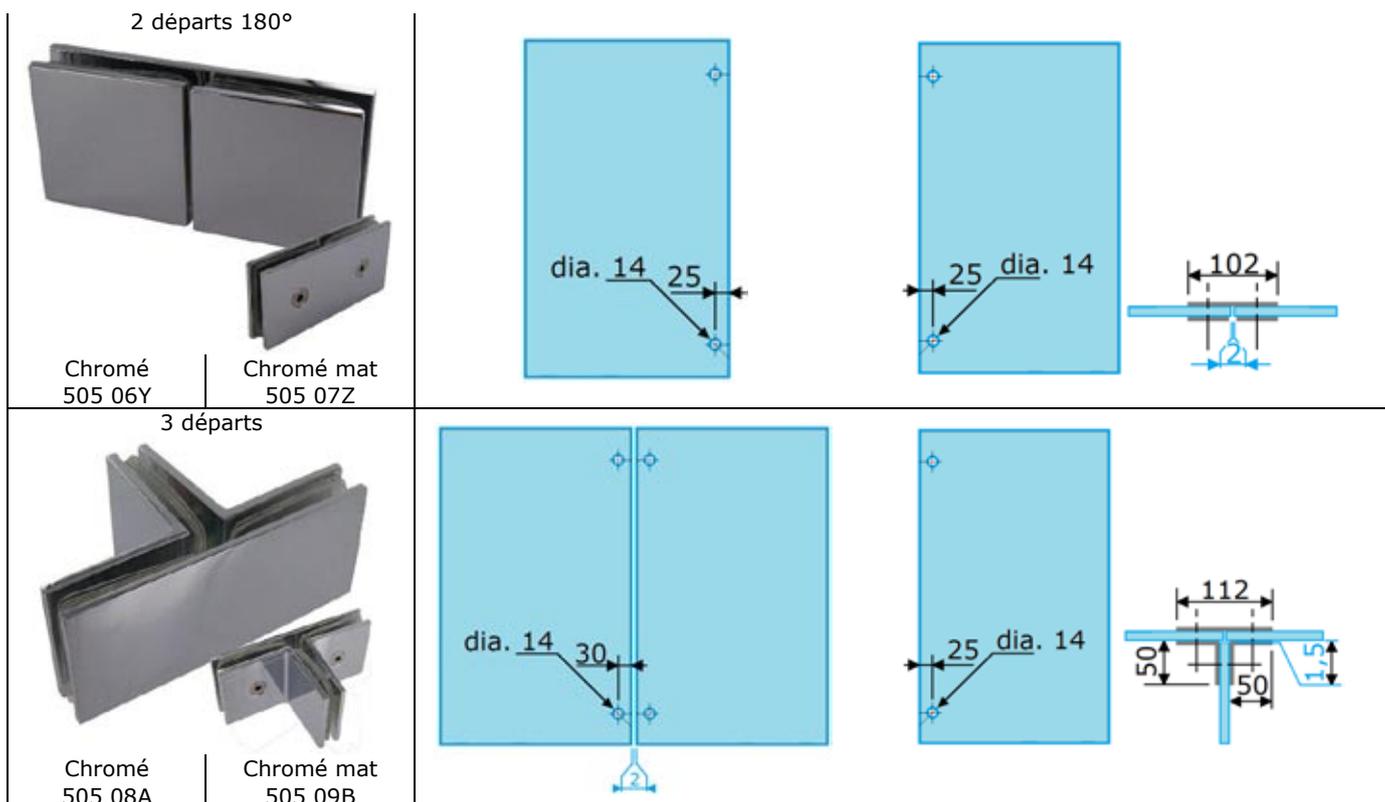
	Rosace chromée dia. 30 : 518 26J	Rosace chromée dia. 25 : 518 20B	Dia. 10
	Embase pour clipser les rosaces : 518 04K		
	659 67D	659 72K	Dia. 8
	659 13V		Dia. 10

3. Famille 505 - ADLER SELECTION



Des produits ADLER SELECTION simples et particulièrement efficaces pour fixer des cloisons, des séparations de comptoir,...

<p>1 départ</p>  <p>Chromé 505 00S Chromé mat 505 01T</p>	 <p>Technical drawing showing dimensions: dia. 14, 20, 50, 50, 5, 5.</p>
<p>1 départ déporté</p>  <p>Chromé 505 02U Chromé mat 505 03V</p>	 <p>Technical drawing showing dimensions: dia. 14, 22, 50, 50, 3, 3, 50, dia. 8, 26.</p>
<p>2 départs 90°</p>  <p>Chromé 505 04W Chromé mat 505 05X</p>	 <p>Technical drawing showing dimensions: dia. 14, 25, 26+Ep, dia. 14, Ep, 50, 50.</p>



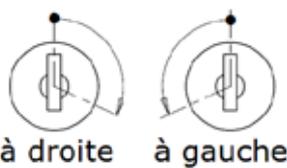
28. Serrures **ADLER**.

ADLER SAS dispose en standard d'une grande variété de serrures pour vitrines en verre. Pour des installations spéciales :

- ✓ avec plusieurs zones dans un même magasin, ou plusieurs magasins sur un même paquebot par exemple,
- ✓ ou nécessitant une sécurisation supérieure des vitrines sans toutefois requérir la mise en œuvre de cylindres de sécurité, avec éventuellement même des clés brevetées,

ADLER SAS propose en standard des possibilités élargies de s'entrouvrant : jusqu'à 11 codes de clés différents pour les serrures de la famille 638 (Cf. les 2 premiers tableaux avec cylindres complets ou barillet seuls à échanger dans un cylindre existant) et 3 codes de clés pour les serrures ultraplates d'embouts de chemins de roulement SECURITRACK (tableau 3). Consultez ADLER SAS pour définir la meilleure solution répondant à votre besoin spécifique. Les tableaux suivants détaillent les différentes possibilités.

	N° de combinaison de clé	Cylindres complets pour serrures de vitrines – 2000 combinaisons ; dia 18x25						
		S'entrouvrant					Clés variées	
		Ouverture à droite *			Ouverture à gauche *		à gauche	
		Chromé	Alu mat	Doré	Chromé	Alu mat	Chromé	Alu mat
	1							
	2							
	3							
4								
5								
6								

	N° de combinaison de clé	Barillet seul. Dia. 12x25, entraînement carré, M5.			(*) ouvertures à droite et à gauche • : Sortie de clef 	
		S'entrouvrant				
		Chromé	Alu mat	Doré		
	11					
	12					
	13					
14						
15						

Petit barillet pour remplacer celui existant dans un embout à serrure SECURITRACK. 600 combinaisons, dia.10x22, entraînement carré, filet M3. Fourni sans écrou ni visserie.		N° de combinaison de clé	S'entrouvrant			Clés variées		
			Chromé	Alu mat	Doré	Chromé	Alu mat	Doré
			1					
		2						
3								

29. Vitrines CAPSI.



Des portes en verre, même très grandes, articulées sur des châssis en bois, métal ou des cloisons en verre...



Ou des portes en bois, double effet, jusqu'à 21mm d'épaisseur ; ou plus épaisses, avec butée en bout de porte, en simple effet.

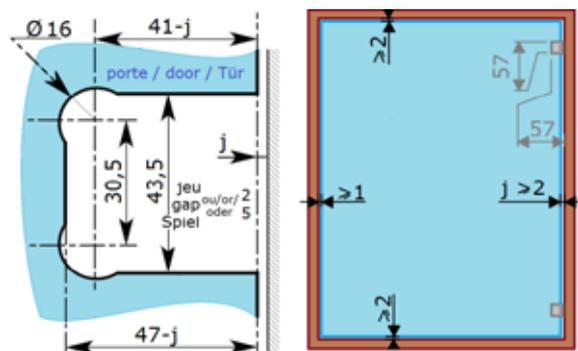


CAPSI constitue une gamme complète de charnières à rappel – pour une fermeture automatique des portes de vitrine -, de pinces assorties, le tout décliné en configuration « mur-glace », « glace-glace » 90 et 180°.

Le rappel automatique des portes peut être avantageusement combiné à un verrouillage électromagnétique avec ou sans contrôle d'accès (famille 642), comme à un verrouillage mécanique à pêne débrayable :

Références des serrures mécaniques	Chromé	Nickel mat	Doré
Serrure à clés variées	640 48T	640 50V	
Serrure s'ouvrant	640 44P	640 46R	640 52X

Les charnières sont miniaturisées : carré de 57mm de côté. Elles supportent des portes jusqu'à 100kg.



30. Vitrines ADLOCK.



ADLOCK, une gamme complète de ferrures originales, extraordinairement performantes, à base de tubes en inox de diamètre 25mm, poli ou brossé, pour la fixation, l'articulation et de verrouillage de portes en verre. Des pentures sur pivot libre, pivot de sol ou en linteau pour des portes même très lourdes, très élancées, ... et des serrures de sécurité uniques, brevetées par ADLER SAS.

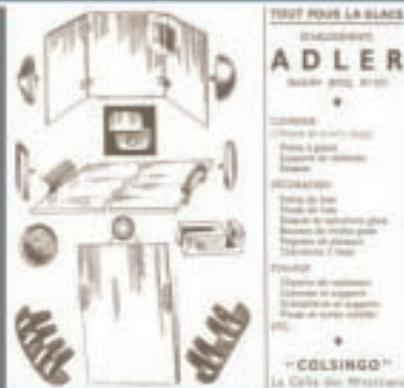
5

500 51D.....	12, 13
500 53G.....	12, 13
500 55J.....	12, 13
500 56K.....	12, 13
501 08R.....	25
502 36F.....	23, 24
502 37G.....	23, 24
502 50V.....	7, 26
502 51W.....	7, 26
502 59F.....	27
502 60G.....	27
505 00S.....	32
505 01T.....	32
505 02U.....	32
505 03V.....	32
505 04W.....	32
505 05X.....	32
505 06Y.....	33
505 07Z.....	33
505 08A.....	33
505 09B.....	33
518 04K.....	32
518 20B.....	32
518 26J.....	32

6

603 12H.....	28, 29, 30
603 44S.....	30
603 49X.....	30
603 50Y.....	28, 29
603 54C.....	29
603 58H.....	28
603 63N.....	28
603 64P.....	28
603 65Q.....	28
603 66R.....	28, 29, 30
603 67S.....	28
603 68T.....	28
603 69U.....	28, 29, 30
603 70V.....	28
603 71W.....	28
603 72X.....	28, 29, 30
603 73Y.....	28
603 74Z.....	28
603 75A.....	30
603 80G.....	30
603 83K.....	29
604 67A.....	28, 29, 30
604 80Q.....	28, 29
604 85V.....	28, 29, 30
629 08F.....	18
629 09G.....	18
630 29L.....	17
630 72H.....	17
635 09H.....	31
635 19T.....	31

637 05V.....	31
637 06W.....	31
637 07X.....	31
637 08Y.....	31
637 13D.....	31
637 16H.....	31
638 00Y.....	17, 18
638 01Z.....	17, 18
638 03B.....	7
638 04C.....	7
638 06F.....	20, 22
638 07G.....	20, 22
638 09J.....	17, 18
638 10K.....	17, 18
638 12M.....	7
638 13N.....	7
638 15Q.....	20, 22
638 16R.....	20, 22
638 27C.....	8, 9, 10, 11, 15, 23, 26, 27
638 28D.....	8, 9, 10, 11, 15, 16, 23, 26, 27
638 29F.....	15
638 30G.....	15, 23, 26, 27
638 31H.....	15, 16, 23, 26, 27
638 32J.....	15
638 60P.....	7, 8, 9, 10, 11, 15, 16, 17, 18, 20, 22, 23, 26, 27
639 23H.....	9
639 24J.....	9
639 25K.....	8
639 26L.....	8
639 27M.....	10, 11
639 28N.....	10, 11
639 29P.....	9
639 30Q.....	9
639 53Q.....	22
639 54R.....	22
639 78S.....	12
639 84Y.....	12
639 85Z.....	12
639 86A.....	13
639 90F.....	26, 27
639 91G.....	26, 27
640 11C.....	20, 21
640 35D.....	14
640 37G.....	15
640 38H.....	15
640 39J.....	16
640 44P.....	21, 34
640 46R.....	21, 34
640 48T.....	21, 34
640 50V.....	21, 34
640 51W.....	20, 21
640 52X.....	34
640 56B.....	14
640 57C.....	14
641 86T.....	7, 8, 9, 10, 11, 17, 18, 20, 22, 23
641 87U.....	7, 8, 9, 10, 11, 17, 18, 20, 22, 23
642 74P.....	24, 28
642 80V.....	24
642 81W.....	24
659 13V.....	32
659 67D.....	32
659 72K.....	32



Les fabrications reprennent leur cours et l'activité repart de plus belle, en France et à l'exportation vers les cinq continents. Le catalogue continue à s'enrichir chaque année de nouveaux articles et de nouvelles gammes. Pour les **étalages** : chemins de roulement, colonnes et supports, crémaillères et supports, pinces et socles mobiles...

1944



1950 Chemin de roulement pour vitrine « 8A »

1959 « LA VITRINE », Recueil de modèles et de devis à l'usage du miroitier et de l'installateur



1962 Chemin de roulement « 62 »



1987 LAURÉAT 1987 : Concours de la MEILLEURE PIÈCE MOULÉE EN ALLIAGE DE ZINC pour la vis à embout surmoulé.

1997 Acquisition du brevet « 007 : Pièce pour meubles d'exposition type vitrines » déposé le 4 juillet 1989 par les Établissements CORONA

2000 Compléments de gammes de charnières de vitrines et de vitrines « CORONA »

2003 Vitrines « série éco »

2004 Pièces de vitrines sans encoche



2005 Pentures, charnières, serrures ligne « DESIGN »



2007 Dépôt du brevet ADLER : « coulissant sécurisé pour vitrines »



2008 Dépôt du brevet ADLER : « verrou électromagnétique, par exemple, pour vitrines »