

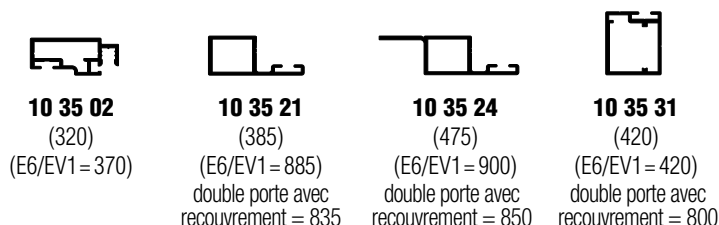
Eléments supplémentaires DT3

Choix des couleurs et tissus voir index **Couleurs . Formes spéciales . Profils** et index **Tissus**

1. Formes spéciales (éléments non orthogonale/cintré)

Les profils suivants de cadre pivotante peuvent être exécuter cintré ou non orthogonale.

Le chiffre entre parenthèses est le radier minimale (**mesure de commande en mm**) dont le profil peut être plié.



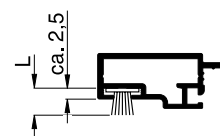
Des informations complémentaires pour la déterminations des variantes et la prise des mesures vous pouvez retirer de l'index **Couleurs . Formes spéciales . Profils**.

2. Joint-brosse d'étanchéité

Parfois lors du montage des cadres pivotants, des surfaces inégales ou des décalages à la fenêtre (p.ex. 2 ouvrants avec recouvrement) apparaissent. Pour couvrir ces trous et fentes, le système G&H vous met à disposition des joint-brosse d'étanchéité en différentes longueurs.

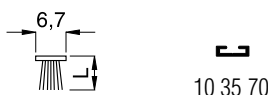
La **longueur (L) du joint-brosse** décrit la hauteur totale de la brosse avec le pied en mm.

En insérant la brosse dans le conduit prévu, la hauteur apparente de la brosse se diminue de env. 2,5 mm.



PP-Joint-brosse avec pied large

Longeurs disponibles : 4,25 mm, 5,25 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm, 11 mm, 12 mm, 15 mm, 20 mm, 25 mm



PP-Joint-brosse avec pied extra large

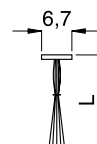
Longeurs disponibles : 5,25 mm, 8 mm



PP-Joint-brosse avec fil surpiqué

Pour le pied étroit (4,8 mm) et le pied large (6,7 mm) des joint-brosse sont disponibles avec fil surpiqué supplémentaire de longueurs 15 mm, 20 mm, 25 mm et 30 mm.

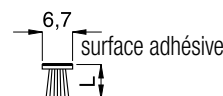
Celles-là ont l'avantage, que le joint-brosse se « désagrège » et devient inesthétique.



PP-Joint-brosse avec pied large autocollant (index auxiliaires de montage)

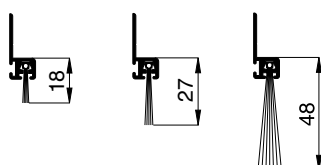
Pour garantir l'étanchéité du montage on peut utiliser un joint-brosse autocollant.

Longeurs disponibles : 5 mm, 8 mm, 11 mm, 15 mm

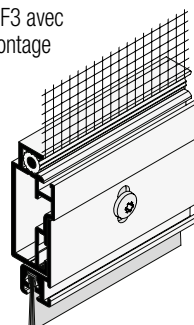


3. PA-Brosses en bandes

Pour un pontage de grandes distances à compenser ou pour étancher des encoches (p.ex. des tringles), nous vous mettons à disposition différentes brosses en bandes avec des profils de réception.



Exemple : DF3 avec cadre de montage



Par un trou oblong le profil h peut s'égaliser jusqu'à 7,5 mm.

Éléments supplémentaires DT3

4. Pré-perçages pour montage

Au standard tous les cadre de montage sont fournis sans pré-perçages pour montage.

Sur demande des pré-perçages pour montage par l'avant ou latérales sont possibles aux profils suivants (à indiquer lors de la commande).

Pré-perçage par l'avant	↑ Vue de l'extérieur ↑	Pré-perçage par l'avant	↑ Vue de l'extérieur ↑
10 35 21 RK 3,5 x 13 mm (15 03 35.13.TX) Capuchon (14 23 91)		10 35 21 SK 3,5 x 50 mm (15 04 35.50.TX) Rondelle autocollante (14 23 81)	
10 35 24 RK 3,9 x 16 mm (15 08 35.16.TX) Rondelle autocollante (14 23 81)		10 35 24 SK 3,9 x 50 mm (15 04 35.50.TX) Rondelle autocollante (14 23 81)	
10 35 31 RK 3,9 x 38 mm (15 04 39.38.TX) Rondelle autocollante (14 23 81)		10 35 31 RK 3,9 x 38 mm (15 03 39.38.TX) Cheilles universelles (15 50 06.35) Capuchon (14 23 91)	
10 35 42 RK 3,5 x 13 mm (15 03 35.13.TX) Rondelle autocollante (14 23 81)		10 35 42 RK 3,9 x 38 mm (15 03 39.38.TX) Cheilles universelles (15 50 06.35) Capuchon (14 23 91)	
10 35 22 (au ferme-porte) RK 3,5 x 13 mm (15 03 35.13.TX) Rondelle autocollante (14 23 81)			



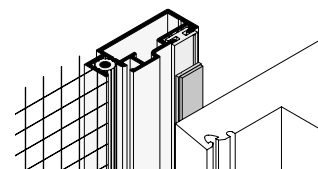
Lors de la prise des mesures on doit vérifier, si le matériel de montage est valable pour la situation d'installation particulière.

5. Bande magnétique double-face

Pour des portes pivotantes sans cadre de montage, une bande magnétique avec une contre-bande en acier inoxydable est posée à la côté de fermeture.

Sur demande on peut aussi utiliser **bande magnétique double-face** masquée (montage simple et plus vite).

Veillez qu'en raison des surfaces invalides (p.ex. humide, vernis de bois problématique) ou des conditions extérieures extrêmes (p.ex. arrière-plan sombre + côté ensoleillé) une décollage de la bande magnétique double-face peut apparaître (pas de garantie d'adhérence à long terme).



Eléments supplémentaires DT3

6. Brosse amortissante

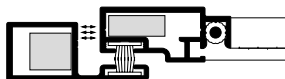
En particulier lors de l'utilisation d'un ferme-porte le bruit de fermeture du cadre pivotant est souvent considéré comme dérangement.

A cet effet le cadre pivotant est équipé d'un system d'amortissement par brosse circulaire.

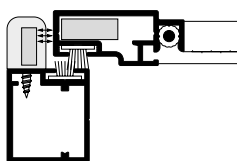
Pour des portes pivotantes à un battant, l'attraction magnétique s'effectue par des blocs aimantés étant disposés de manière frontale, qui sont encastrés aux profils ou dans un porte-aimants spécial.

Pour des portes pivotantes à double battant, l'attraction magnétique s'effectue par des blocs aimantés agencés horizontalement en haut et en bas.

avec cadre de montage
10 35 21 und 10 35 24



avec cadre de montage
10 35 31



bloc aimanté
13 35 11



Veillez la barre de lestage magnétisable à la lame finale du store.

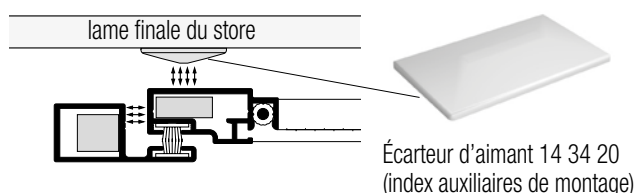
A certains stores se trouve à la lame finale une barre de lestage en acier qui s'étende sur toute sa largeur.

Si la lame finale descend tout proche du battant de la porte pivotante avec brosse amortissante (ou du battant de la porte battante), il peut arriver, qu'il bondit, en raison des blocs aimantés, en toute autonomie et tape à la lame finale du store. En descendant plus loin la porte rebondit.

De ce fait des rayures peuvent se résulter tant à la lame finale du store qu'à la porte pivotante.

Pour éviter cela, nous proposons un écarteur d'aimant 14 34 20, qui va être collé sur la zone concernée à la lame finale.

Vous avez aussi la possibilité de raccourcir la barre de lestage à la lame finale dans la zone des aimants.



Écarteur d'aimant 14 34 20
(index auxiliaires de montage)

Remarque :

Avec un aimant usuel on peut vérifier d'avance la position de la barre de lestage à la lame finale.

7. Cadres supplémentaires pour doublage

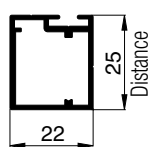
Pour compenser des distances plus importantes (p.ex. une poignée de porte) vous recevez sur demande un cadre supplémentaire du profil 10 35 31 ou 10 95 42.

Le cadre supplémentaire peut être fournis sur demande avec des pré-perçages. Il est disponible en versions « fermé en bas » et « ouvert en bas ».

Si la compensation n'est pas suffisante, il y a la possibilité de poser plusieurs cadres supplémentaires l'un sur l'autre.

Pour ce cas nous vous consacrer les profils sur place, en raison que les pré-perçages seront identique en position.

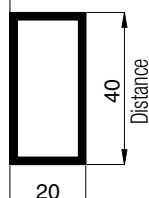
D'autres cadres supplémentaires et profils de compensation vous pouvez trouver à l'index auxiliaires de montage.



10 35 31

Variante **ZR 3/1** Cadre supplémentaire fermé en bas

Variante **ZR 3/2** Cadre supplémentaire ouvert en bas



10 95 42

Variante **ZR 5/1** Cadre supplémentaire fermé en bas

Variante **ZR 5/2** Cadre supplémentaire ouvert en bas

Dimension de commande Largeur/Hauteur

Dimension extérieure du cadre supplémentaire

Éléments supplémentaires DT3

8. Choix de poignées

Outre de la **poignée standard GA 20** (à l'extérieure) et **GI 27** (à l'intérieure) plusieurs variantes de poignées sont à disposition pour les différentes applications.

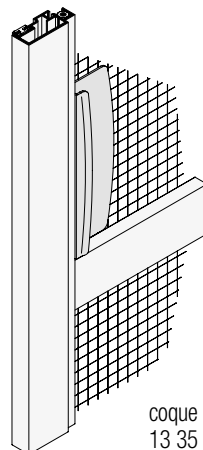
Variantes de poignées côté extérieure du profil

Si il y a **suffisamment de place** à l'extérieure, il est recommandé à la place de la poignée standard **GA 20** d'utiliser la poignée **GA 22**, car elle s'agrippe plus facile.

(Indiquer à la commande comme particularité)

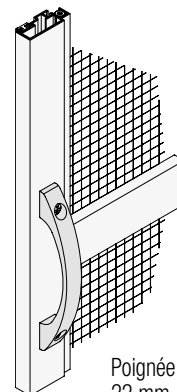
Attention : Pour des portes qui s'ouvrent à l'intérieure la poignée **GA 20** est utilisée sur la face interne.

GA 20 (poignée standard)



coque de manette
13 35 50

GA 22



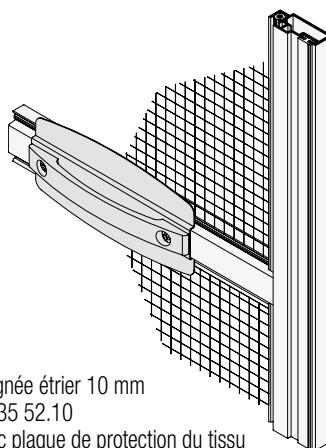
Poignée étrier
22 mm
13 35 52.22

Variantes de poignées côté intérieure du profil

En raison des diverses exigences (situation de pose, contraintes) plusieurs variantes de poignées pour l'intérieure outre de la poignée standard **GI 27** sont à disposition.

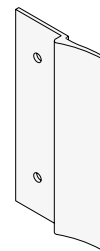
(Indiquer à la commande comme particularité)

GI 27 (poignée standard)



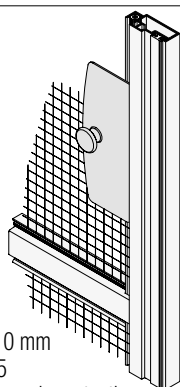
Poignée étrier 10 mm
13 35 52.10
avec plaque de protection du tissu
13 35 58

Si la poignée existante de la porte balcon touche le cadre de la porte pivotante, elle peut être remplacé par une poignée de montage extrêmement plate (index auxiliaires de montage).



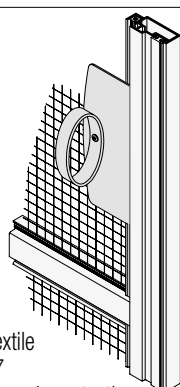
Si le bouton de la poignée **GI 24** touche le battant ou la vitre, on peut utiliser alternativement la boucle textile (poignée **GI 25**).

GI 24 toujours en rapport avec poignée GA20



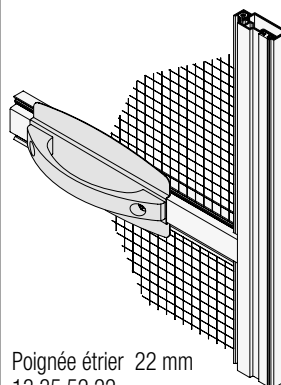
Bouton 10 mm
13 35 55
avec plaque de protection
13 35 51

GI 25 toujours en rapport avec poignée GA20



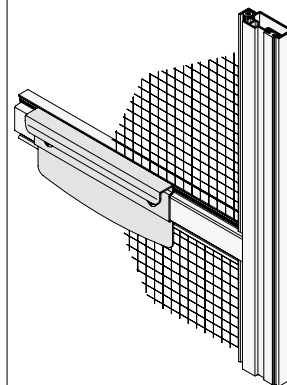
Boucle textile
13 35 57
avec plaque de protection
13 35 51

GI 28



Poignée étrier 22 mm
13 35 52.22
avec plaque de protection
13 35 58

GI 29

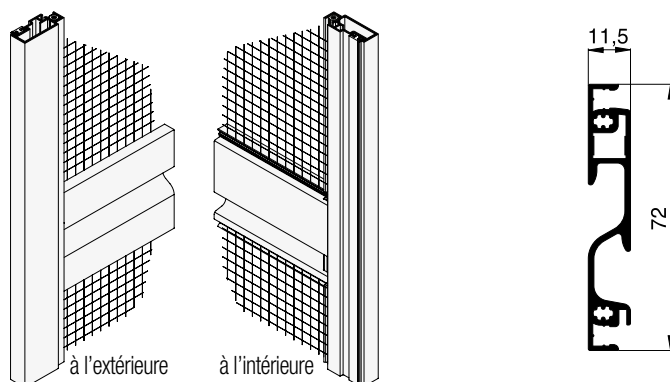


coque de manette 10 mm
13 35 48

Eléments supplémentaires DT3

9. Poignée-traverse

Alternativement aux plusieurs variantes de poignées on peut utiliser la **poignée-traverse 10 34 13** affleurée et maniable des deux côtés.



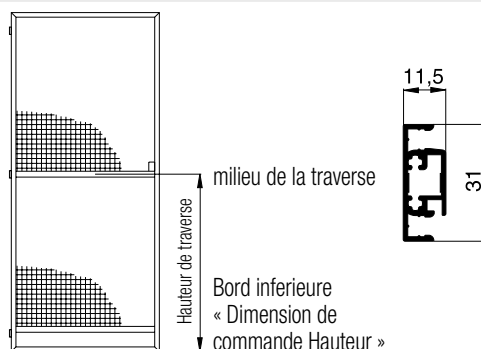
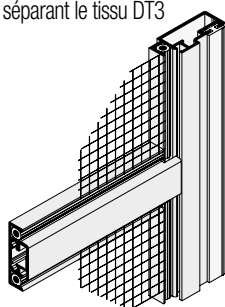
10. Hauteur de traverse, barre supplémentaire, croisillon

Au cadre pivotant pour portes, la hauteur standard de la traverse est indiquée à la coupe verticale.

Sur demande la traverse peut être adaptée en hauteur. On mesure toujours du bord inférieure « Dimension de commande Hauteur » jusqu'au milieu de la traverse.

Même des barres supplémentaires ou des croisillons sont disponibles.

p.ex. : traverse de renfort séparant le tissu DT3



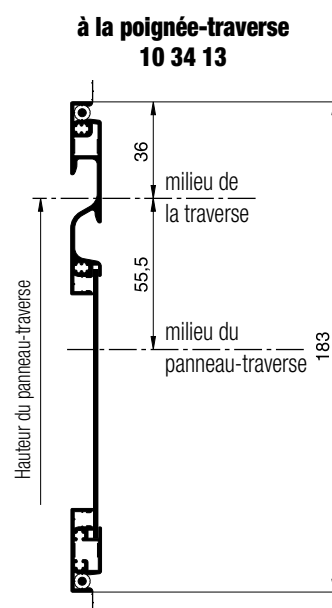
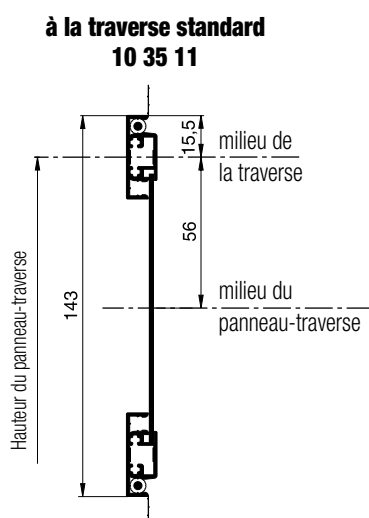
11. Panneau-traverse

Au cadre pivotant pour portes, la traverse peut être exécutée comme panneau-traverse.

Pour cela on élargit la traverse supérieure d'une tôle de socle et d'une traverse supplémentaire (10 35 11).

Hauteur du panneau-traverse :

La hauteur du panneau-traverse est la mesure du bord inférieure « Dimension de commande Hauteur » jusqu'au milieu de la traverse supérieure.



12. Tissu polyester (dessous la traverse)

En cas des fortes charges mécaniques du tissu dans le bas de la porte (p.ex. par le chat ou chien) on peut mettre dessous la traverse (poignée-traverse, panneau-traverse) un tissu polyester sur demande.

Éléments supplémentaires DT3

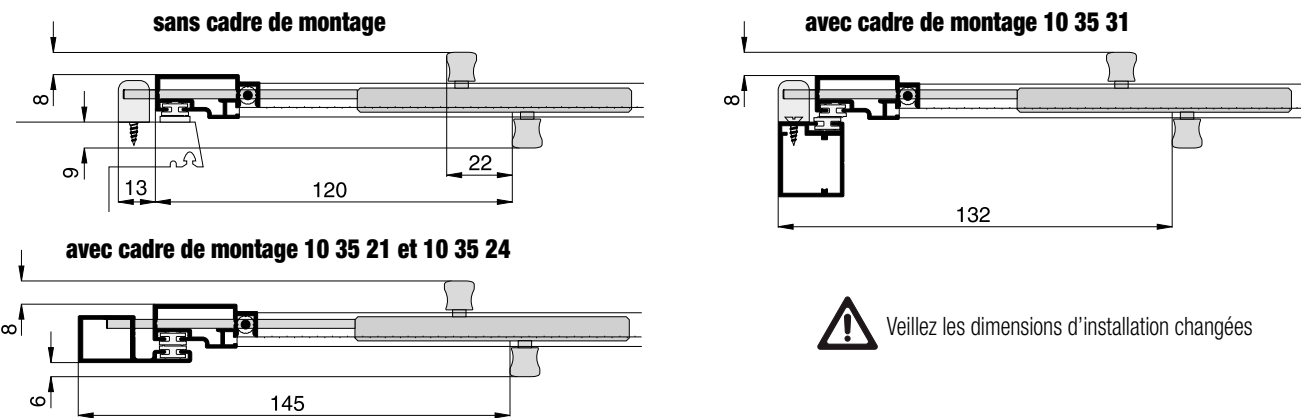
13. Fermeture coulissante

Les cadres pivotants pour portes de la série DT3 peuvent être équipés d'une fermeture coulissante.

La manipulation peut s'effectuer à choix, soit de l'intérieur, soit de l'extérieur ou en combinaison (indiquer à la commande).

Pour prévenir tout dommage sur la porte par erreur de manipulation, la position ouverte est indiquée en vert et la position fermée en rouge (schéma en bas position fermée).

La fermeture coulissante peut être intégrée aux profils de barre 10 35 11 et 10 34 13.



14. Ferme-porte à base d'un ressort à barre de torsion

Tous les cadres pivotants pour portes de la série DT3 peuvent être équipés avec un ferme-porte à base d'un ressort à barre de torsion.

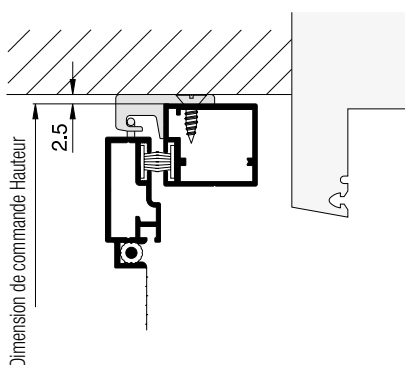
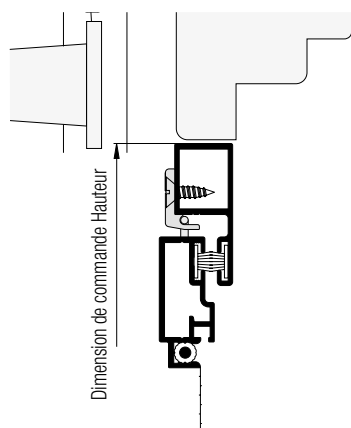
La porte se décroche sans problème.

A une porte à deux vantaux seul le battant manœuvrable est équipé avec un ferme-porte.

Si aussi le battant fixe devrait être équipé avec un ferme-porte, il faut l'indiquer séparément à la commande.

avec cadre de montage 10 35 21 et 10 35 24

avec cadre de montage 10 35 31



ressort à barre de torsion

Attention bruit lors de la fermeture :

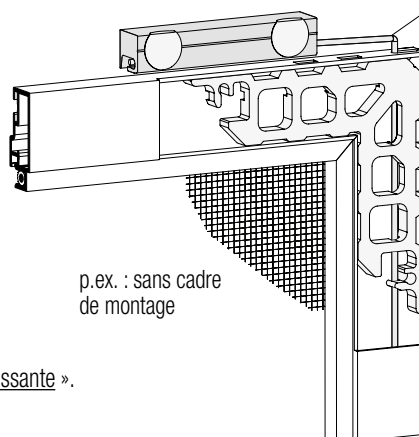
Le principe de fonctionnement du ferme-porte est basé sur un ressort à barre de torsion. Cela veut dire qu'en principe plus de force de fermeture que nécessaire est disponible. Néanmoins un vent très fort ou l'effet de friction renforcé au sol par un joint-brosse peut causer une atteinte du fonctionnement.

Veuillez noter que, par la force de fermeture augmenté par le ressort à barre de torsion, un bruit de fermeture nettement audible à la bande magnétique de la porte est provoqué.



Nous vous recommandons donc, d'exécuter les portes pivotantes avec ferme-porte de la série DT3 avec l'option supplémentaire « avec brosse amortissante ».

Veuillez les dimensions d'installation changées.



Eléments supplémentaires DT3

15. Chatière, Clapet pour chiens

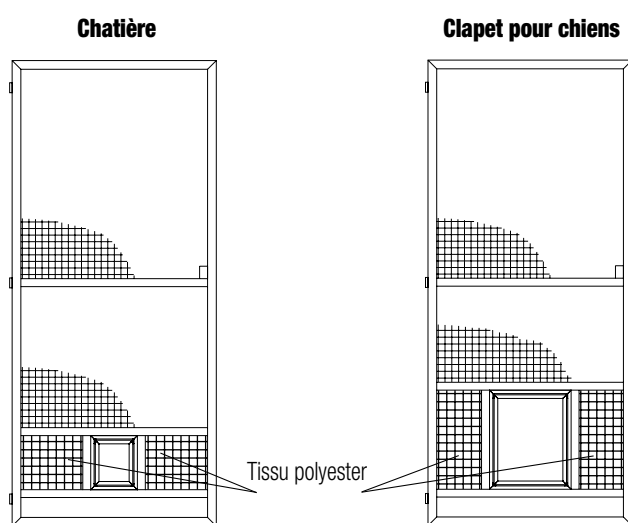
Les cadres pivotants pour portes de la série DT3 peuvent être équipés d'une chatière ou d'un clapet pour chiens. Pour éviter une ouverture accidentelle de la porte pivotante (particulièrement lors d'une mise d'un clapet pour chiens), l'installation d'une fermeture coulissante est recommandée.

Chatière : l'ouverture de passage est de 158 mm en largeur et de 170 mm en hauteur.

Clapet pour chiens : l'ouverture de passage est de 298 mm en largeur et de 350 mm en hauteur.



Pour des très grands chiens (largeur des épaules plus que 295 mm) le clapet pour, chien n'est pas adapté. Nous vous recommandons la pose d'une **porte battante**, à laquelle un **tissu polyester** est mis entre la tôle de socle est la poignée-traverse.



Au standard la position de la chatière et du clapet pour chiens est au milieu du cadre pivotant (voir image).

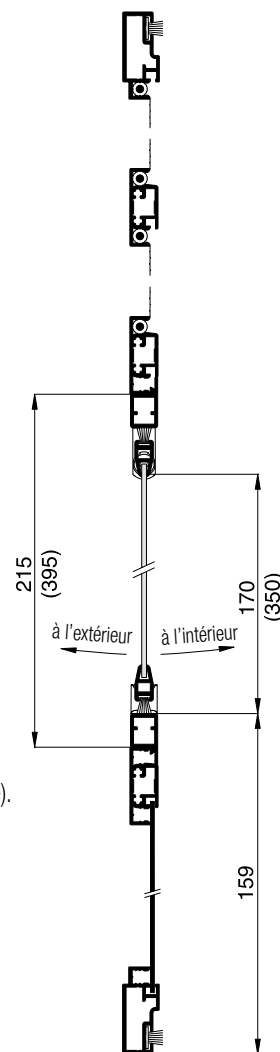
Sur demande on peut décaler la chatière aussi bien que le clapet pour chiens vers le côté de la poignée. Veuillez lors de la prise des mesures, que le clapet ne touche pas, en oscillant, le dormant de la porte.

Comme alternative de la chatière G&H on peut mettre un **model Cat Mate** en PVC avec clapet verrouillable (couleur disponible : blanc).



Veillez les dimensions d'installation modifiées lors d'une utilisation du clapet Cat Mate! Elle dépasse le battant de la porte pivotante 3 mm à l'extérieur et 8 mm à l'intérieur.

**Chatière
(Clapet pour chiens)**
Coupe verticale M 1:3



16. Auxiliaires de montage

Pour le montage des cadres pivotants différents auxiliaires de montage sont à votre disposition.

Consultez-donc **l'index auxiliaires de montage**.

p.ex.



Ecarteur pour charnière



Disque d'écartement pour charnière



Poignée de montage plate pour portes balcon



Roulette de protection du store



Butoir-protège