

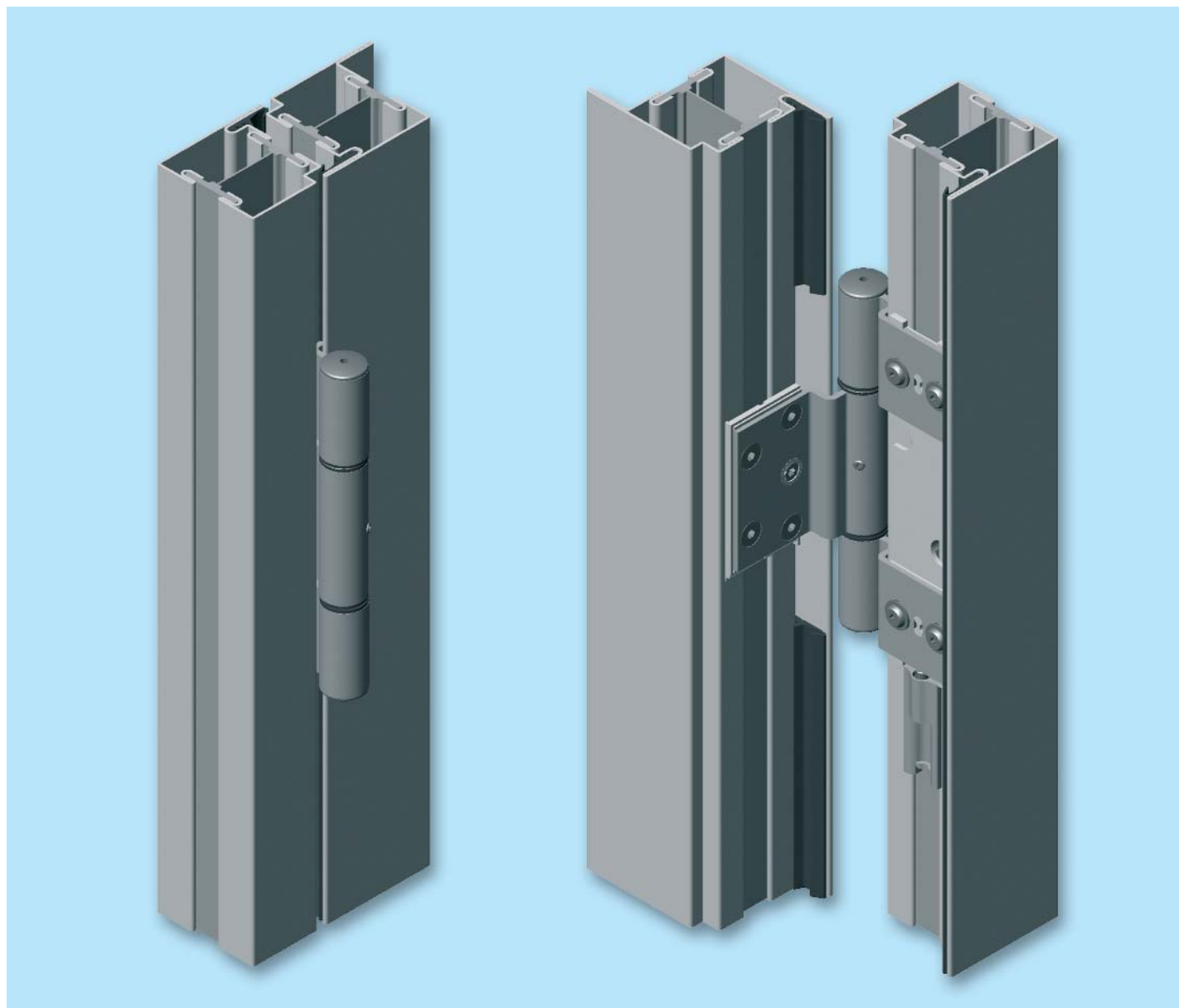
JANSEN

Mai 2005

Information

Jansen AG, 9463 Oberriet SG
Stahlröhrenwerk
Kunststoffwerk
Telefon +41 (0)71 763 91 11
Telefax +41 (0)71 761 22 70
www.jansen.com

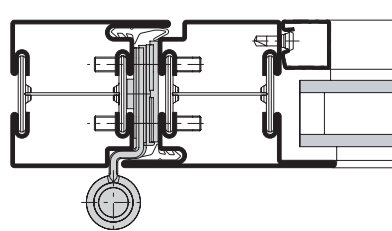
Edelstahl-Rollentürband – Ästhetisch und funktionell
Paumelle à galet en acier Inox – Esthétique et fonctionnelle
Stainless steel barrel hinge – Attractive and functional



Edelstahl-Rollentürband

Diese Argumente sprechen für das Edelstahl-Rollentürband:

- Formschöne Optik
- Hochwertiger Edelstahl (1.4401)
- Oberfläche geschliffen
- Einfache Montage
- Wartungsarm, keine Schmierung notwendig
- Einfache Verstellbarkeit der Türe auch im montierten Zustand
- Höhenverstellbarkeit: ± 3 mm
Seitliche Verstellbarkeit: $+ 0.75 / - 1.5$ mm



Das Edelstahl-Rollentürband ist in folgenden Serien einsetzbar:

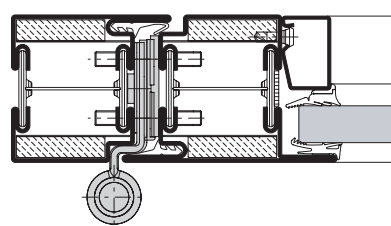
Jansen-Economy 60*
Jansen-Economy 60 Edelstahl
Janisol
Janisol Edelstahl
Janisol 2 EI30*
Janisol 3 EI60*

* Zulassung Brandschutz in Bearbeitung

Paumelle à galet en acier Inox

Ces arguments parlent en faveur de la paumelle à galet en acier Inox:

- Optique séduisante
- Acier Inox de haute qualité (1.4401)
- Surface polie
- Montage simple
- Faible entretien, aucun graissage nécessaire
- Réglage aisé des portes, aussi à l'état monté
- Réglage en hauteur: ± 3 mm
Réglage latéral: $+ 0.75 / - 1.5$ mm



La paumelle à galet en acier inox convient aux séries suivantes:

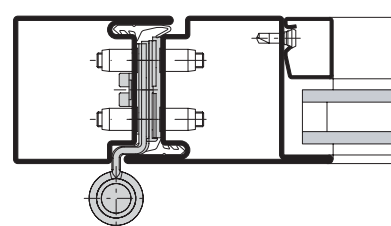
Jansen-Economy 60*
Jansen-Economy 60 acier Inox
Janisol
Janisol acier Inox
Janisol 2 EI30*
Janisol 3 EI60*

* Certification protection incendie en cours d'élaboration

Stainless steel barrel hinge

Features of the stainless steel barrel hinge:

- Elegant appearance
- High quality stainless steel (1.4401)
- Surface polished
- Simple assembly
- Low maintenance, no lubrication required
- Simple adjustment of doors possible, even once assembled
- Height adjustable: ± 3 mm
Lateral adjustment: $+ 0.75 / - 1.5$ mm



The stainless steel barrel hinge can be used in the following series:

Jansen-Economy 60*
Jansen-Economy 60 stainless steel
Janisol
Janisol stainless steel
Janisol 2 EI30*
Janisol 3 EI60*

* Approval for fire protection pending



555.344

Edelstahl-Rollentürband

für die Systeme Janisol und Janisol-Edelstahl, 3-teilig, verdeckt liegend verschraubt, zweidimensional verstellbar, aus hochwertigem Edelstahl (1.4401), Oberfläche geschliffen

VE = 2 Stück
inkl. Befestigungszubehör

Montage mit Bohrlehre 499.165 (Janisol und Janisol Edelstahl)

555.344

Paumelle à galet en acier Inox

pour les systèmes Janisol et Janisol acier Inox, à 3 lames, vissage non apparent, réglable en deux dimensions, en acier Inox de haute qualité (1.4401/AISI 316), surface polie

UV = 2 pièces y compris matériel de fixation

Montage avec gabarit de perçage 499.165 (Janisol et Janisol acier Inox)

555.344

Stainless steel barrel hinge

for the systems Janisol and Janisol stainless steel, threepart, concealed horizontal bolted adjustable in two dimensions, made from high quality stainless steel (1.4401/AISI 316), surface polished

PU = 2 pieces, includes fixing materials

Installation with drilling jig 499.165 (Janisol and Janisol stainless steel)



555.345

Edelstahl-Rollentürband

für die Systeme Janisol 2 EI30, Janisol 3 EI60, Economy 60 und Economy 60 Edelstahl, 3-teilig, verdeckt liegend verschraubt, zweidimensional verstellbar, aus hochwertigem Edelstahl (1.4401), Oberfläche geschliffen

VE = 2 Stück
inkl. Befestigungszubehör

Montage mit Bohrlehre 499.165 (Janisol 2 EI30 und Janisol 3 EI60) und mit Bohrlehre 499.166 (Economy 60 und Economy 60 Edelstahl)

555.345

Paumelle à galet en acier Inox

pour les systèmes Janisol 2 EI30, Janisol 3 EI60, Economy 60 et Economy 60 acier Inox, à 3 lames, vissage non apparent, réglable en deux dimensions, en acier Inox de haute qualité (1.4401/AISI 316), surface polie

UV = 2 pièces y compris matériel de fixation

Montage avec gabarit de perçage 499.165 (Janisol 2 EI30 et Janisol 3 EI60) et avec gabarit de perçage 499.166 (Economy 60 et Economy 60 acier Inox)

555.345

Stainless steel barrel hinge

for the systems Janisol 2 EI30, Janisol 3 EI60, Economy 60 and Economy 60 stainless steel, threepart, concealed horizontal bolted adjustable in two dimensions, made from high quality stainless steel (1.4401/AISI 316), surface polished

PU = 2 pieces, includes fixing materials

Installation with drilling jig 499.165 (Janisol 2 EI30 and Janisol 3 EI60) and with drilling jig 499.166 (Economy 60 and Economy 60 stainless steel)



555.299

Blindnietmutter
M6, Stahl verzinkt

VE = 100 Stück

Einsatz:
Rollentürband 555.345 für
System Jansen-Economy 60

555.299

Ecrous aveugle M6
M6, acier zingué

UV = 100 pieces

Utilisation:
Paumelle à galet 555.345 pour
système Jansen-Economy 60

555.299

Blind rivet M6
M6, steel galvanised

PU = 100 pieces

Application:
Barrel hinge 555.345 for system
Jansen-Economy 60



555.298

Blindnietmutter M6
M6, Edelstahl 1.4567

VE = 100 Stück

Einsatz:
Rollentürband 555.345 für
System Jansen-Economy 60
Edelstahl

555.298

Ecrous aveugle M6
M6, acier Inox 1.4567

UV = 100 pieces

Utilisation:
Paumelle à galet 555.345 pour
système Jansen-Economy 60
acier Inox

555.298

Blind rivet M6
M6, stainless steel 1.4567

PU = 100 pieces

Application:
Barrel hinge 555.345 for system
Jansen-Economy 60 stainless
steel



499.165

Bohrlehre

für Edelstahl-Rollentürband
555.344 und 555.345, bei
Verwendung der Systeme
Janisol, Janisol Edelstahl,
Janisol 2 EI30 und Janisol 3 EI60

VE = 1 Stück

499.165

Gabarit de perçage

pour paumelle à galet en acier
Inox 555.344 et 555.345, pour
utilisation des systèmes
Janisol, Janisol acier Inox,
Janisol 2 EI30 et Janisol 3 EI60

UV = 1 pièce

499.165

Drilling jig

for stainless steel barrel hinge
555.344 and 555.345, for use
with systems Janisol, Janisol
stainless steel, Janisol 2 EI30
and Janisol 3 EI60

PU = 1 piece



499.166

Bohrlehre

für Edelstahl-Rollentürband
555.345, bei Verwendung der
Systeme Economy 60 und
Economy 60 Edelstahl

VE = 1 Stück

499.166

Gabarit de perçage

pour paumelle à galet en acier
Inox 555.345, pour utilisation des
systèmes Economy 60 et
Economy 60 acier Inox

UV = 1 pièce

499.166

Drilling jig

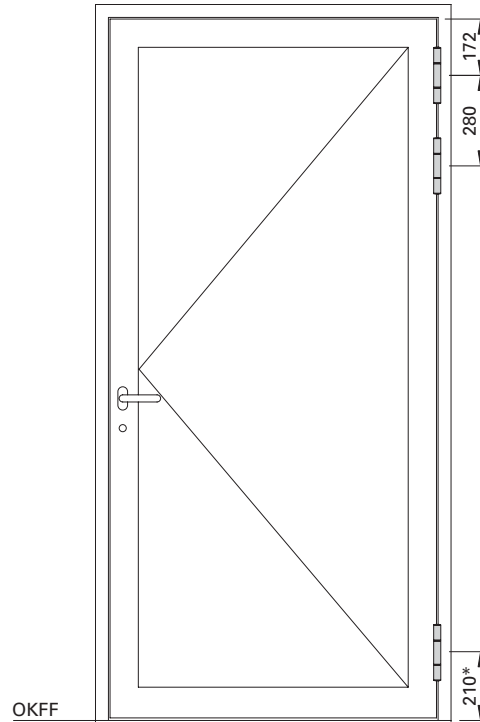
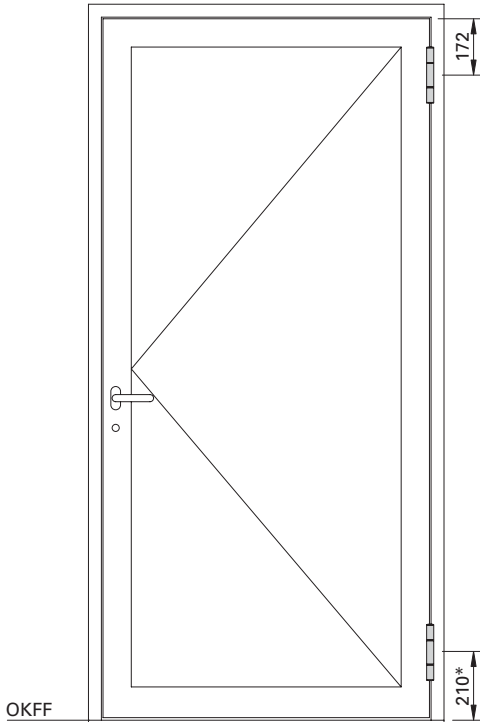
for stainless steel barrel hinge
555.345, for use with systems
Economy 60 und Economy 60
stainless steel

PU = 1 piece

Anordnung Rollentürbänder

Disposition paumelles à galet

Hinge arrangement



2 Rollentürbänder

(max. Türgewichte abhängig von Verhältnis Breite/Höhe gemäss Belastungsdiagramm)

* Minimalmass, um den Dorn beim Aushängen nach unten entfernen zu können.

2 paumelles à galet

(Poids de porte max. en fonction du rapport largeur/hauteur conformément au diagramme de charge)

* Cote minimale afin de pouvoir retirer l'axe vers le bas lors du dégonflage.

2 barrel hinges

(max. door weight depends on the proportion width/height as per load diagram)

* Minimum size so that the spigot can be removed downwards when being unhinged.

3 Rollentürbänder

(max. Türgewichte abhängig von Verhältnis Breite/Höhe gemäss Belastungsdiagramm)

Hochfrequentierte Türen:

3 Bänder

Türen mit Drehtür-Automat:

3 Bänder

3 paumelles à galet

(Poids de porte max. en fonction du rapport largeur/hauteur conformément au diagramme de charge)

Portes fortement sollicitées:

3 paumelles

Portes pivotant automatiquement:

3 paumelles

3 barrel hinges

(max. door weight depends on the proportion width/height as per load diagram)

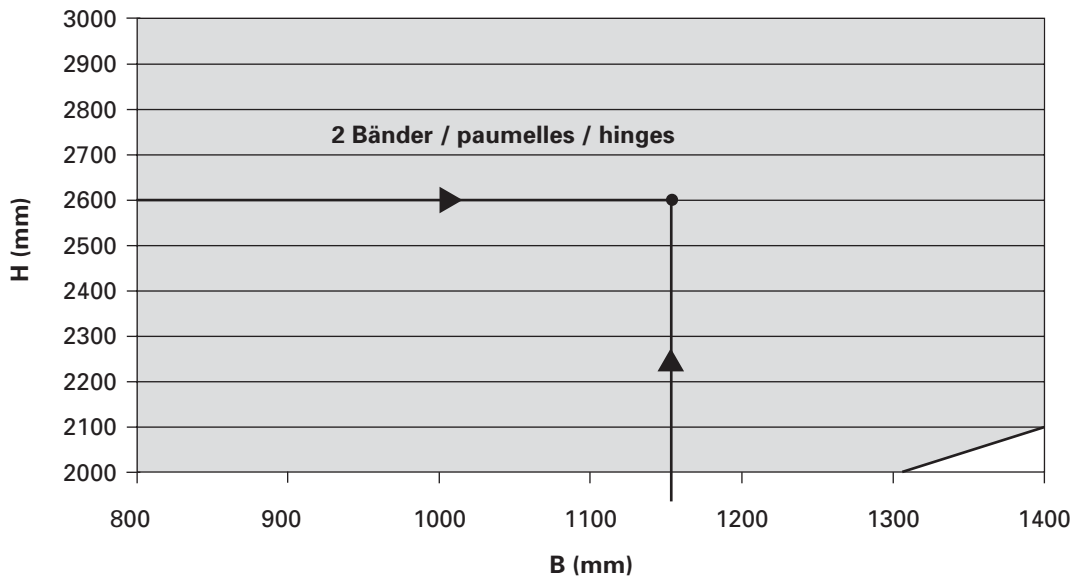
Frequently used doors:

3 hinges

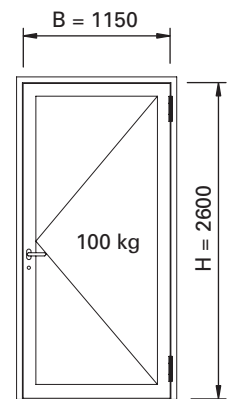
Automatic revolving doors:

3 hinges

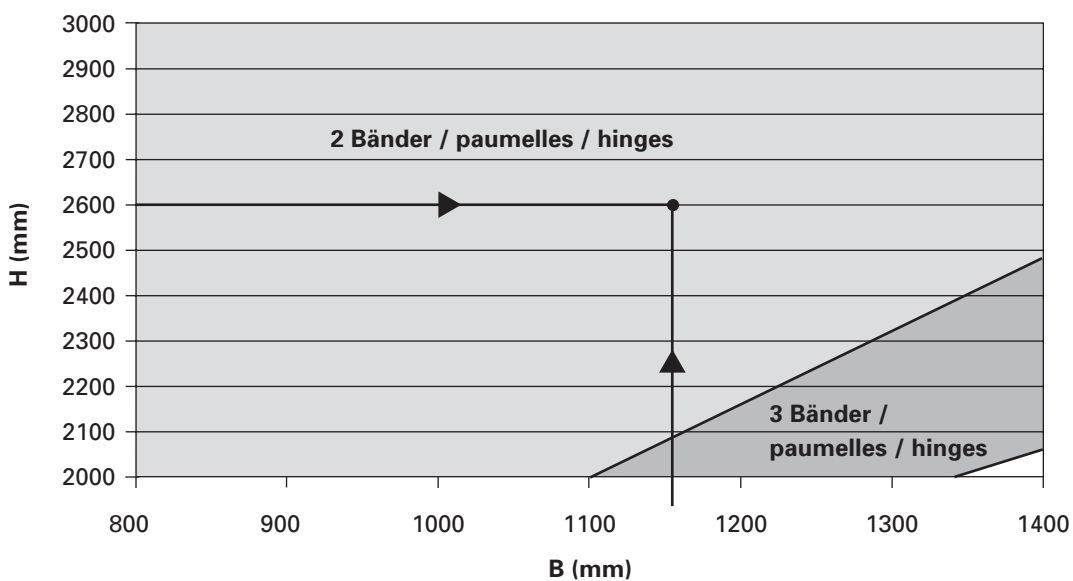
Türflügel-Gewichte bis 100 kg Poids du vantail jusqu'à 100 kg Door leaf weight up to 100 kg



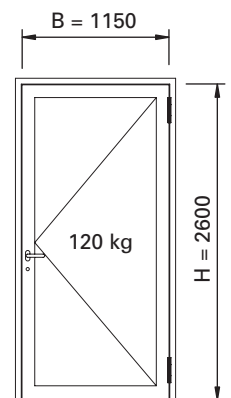
Beispiel
 Exemple
 Example



Türflügel-Gewichte bis 120 kg Poids du vantail jusqu'à 120 kg Door leaf weight up to 120 kg



Beispiel
 Exemple
 Example



Beschlageinbau
Montage des ferrures
Installation of fittings

Edelstahl-Rollentürband
Paumelle à galet en acier Inox
Stainless steel barrel hinge

Belastungs-Diagramme
für Edelstahl-Rollentürbänder

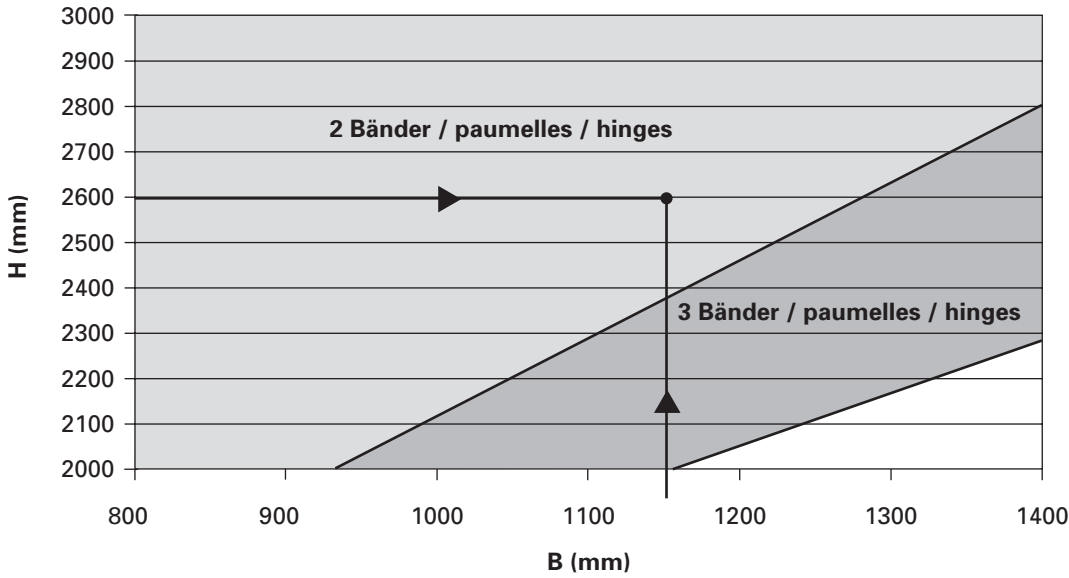
Diagramme de charge
pour paumelles à galet en acier Inox

Load diagram
for stainless steel barrel hinges

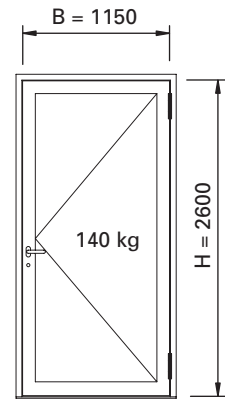
Türflügel-Gewichte bis 140 kg

Poids du vantail jusqu'à 140 kg

Door leaf weight to up 140 kg



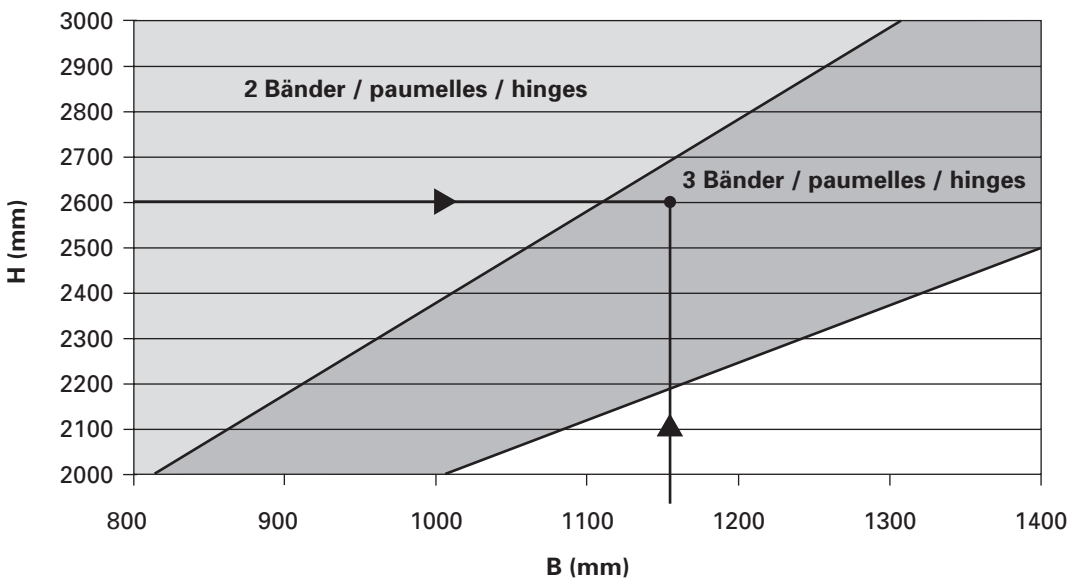
Beispiel
Exemple
Example



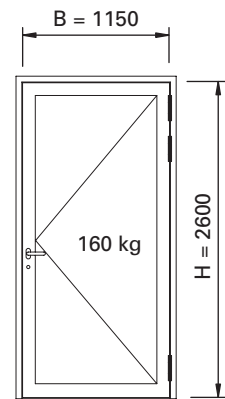
Türflügel-Gewichte bis 160 kg

Poids du vantail jusqu'à 160 kg

Door leaf weight up to 160 kg



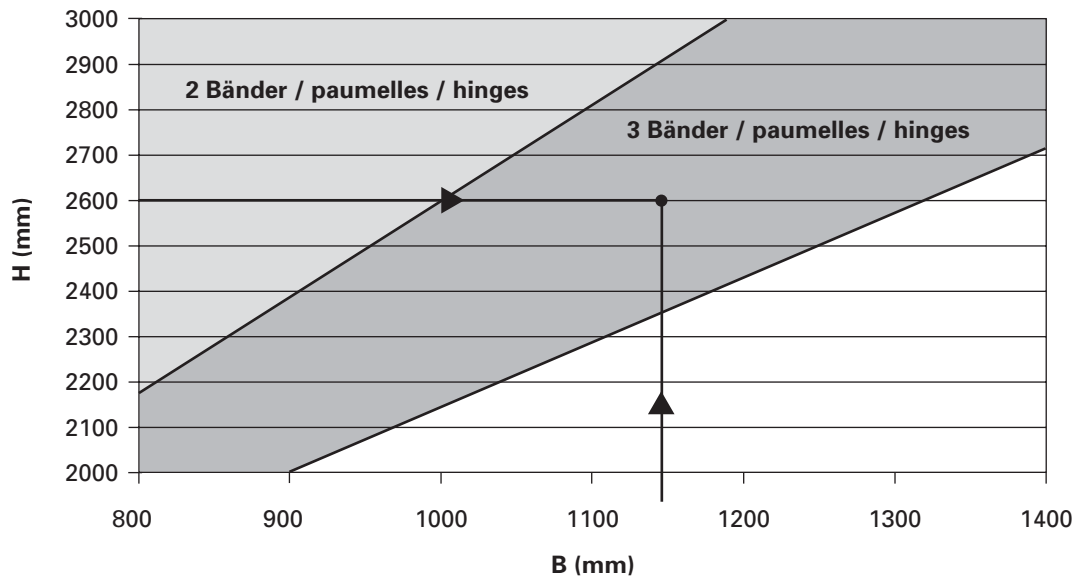
Beispiel
Exemple
Example



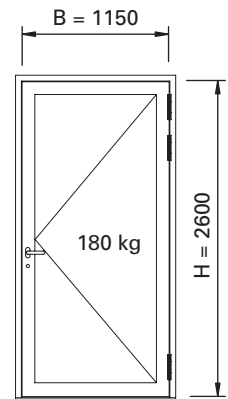
Türflügel-Gewichte bis 180 kg

Poids du vantail jusqu'à 180 kg

Door leaf weight up to 180 kg

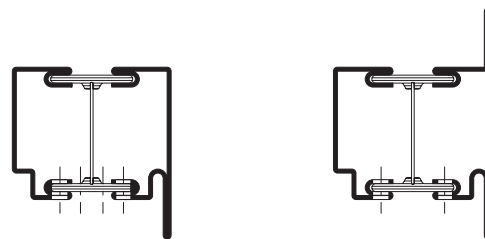
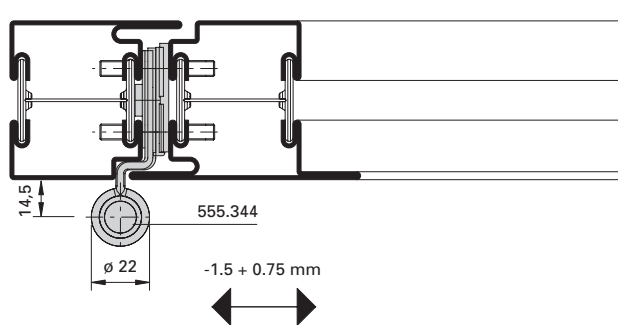
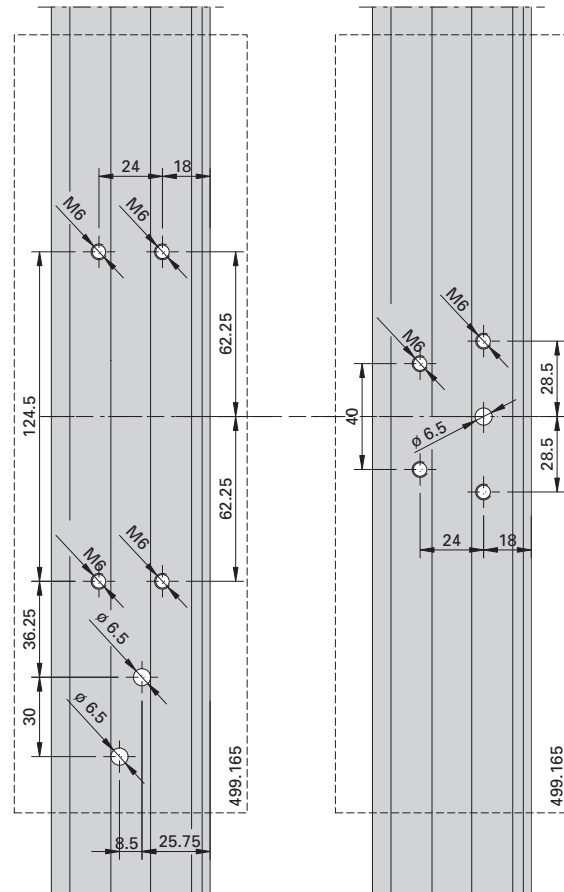
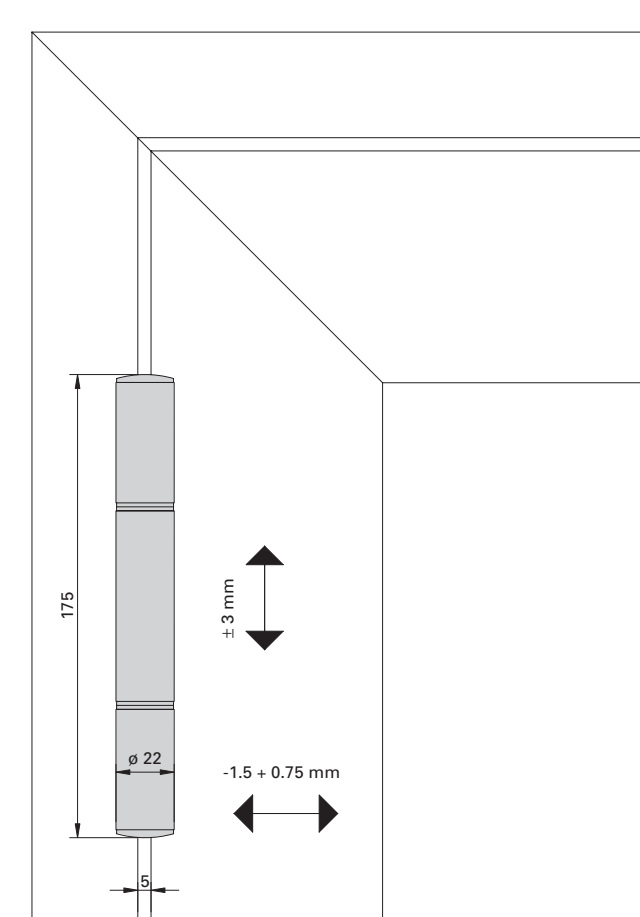


Beispiel
Exemple
Example



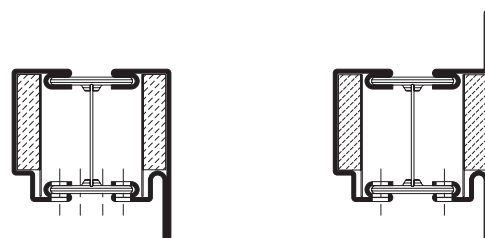
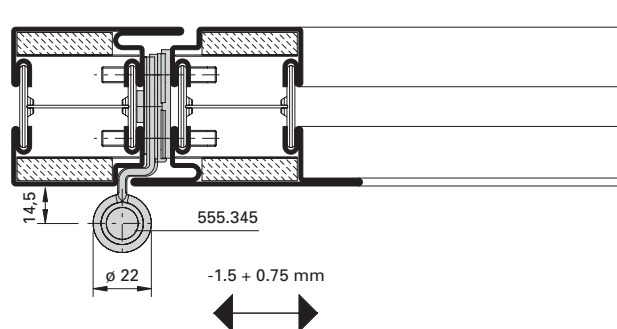
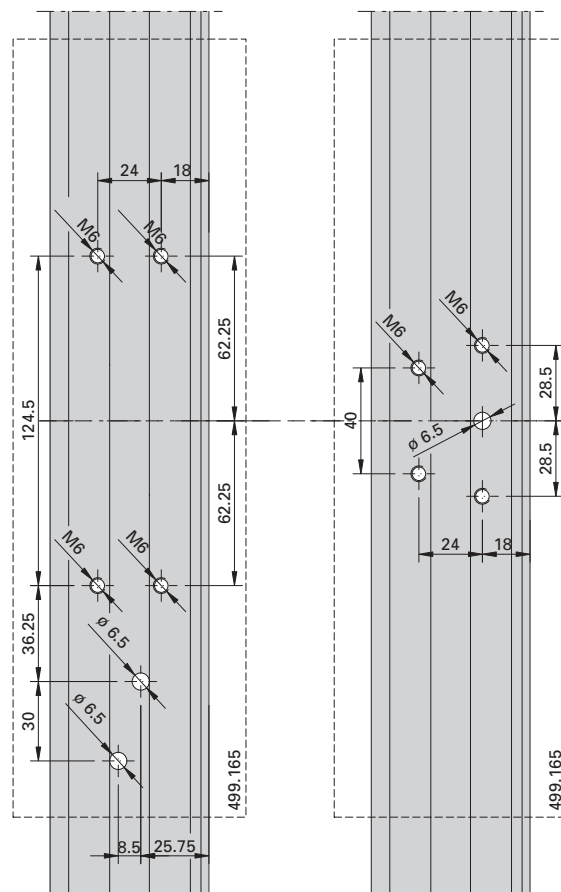
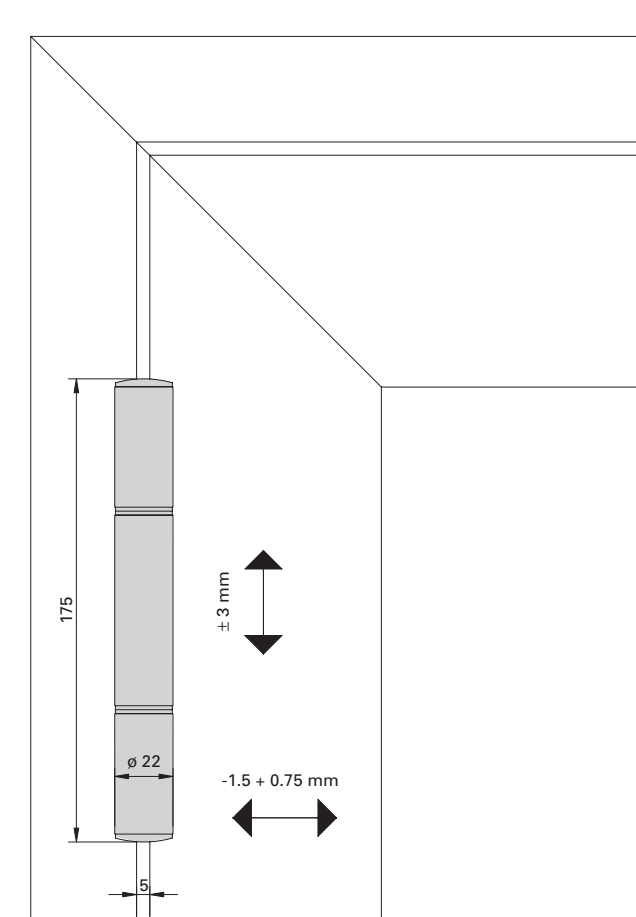
Edelstahl-Rollentürband 555.344
 Paumelle à galet en acier Inox 555.344
 Stainless steel barrel hinge 555.344

Bohrbild DIN links
 für die Systeme Janisol und Janisol Edelstahl
 Schéma de perçage DIN gauche
 pour les systèmes Janisol et Janisol acier Inox
 Hole layout DIN left
 for the systems Janisol and Janisol stainless steel



Edelstahl-Rollentürband 555.345
Paumelle à galet en acier Inox 555.345
Stainless steel barrel hinge 555.345

Bohrbild DIN links für Janisol 2 EI30
Schéma de perçage DIN gauche pour Janisol 2 EI30
Hole layout DIN left for Janisol 2 EI30



Die Befestigungsplatten 555.139 / 550.463 (Rahmendübel-Befestigung) sind in Kombination mit Rollentürbänder nicht verwendbar. Seitliche Laschen oder Einschweiß-Plättchen (555.003) einsetzen.

Les plaques de fixation 555.139 / 550.463 (fixation goujon d'ancrage) ne sont pas utilisables en combinaison avec des paumelles à galet. Utiliser les languettes latérales ou les plaques à souder (555.003).

The fastening plates 555.139 / 550.463 (anchor bolt securing) are not to be used in combination with barrel hinges. Side fishplates or weld-in face plate (555.003) are to be used.

Edelstahl-Rollentürband 555.345
Paumelle à galet en acier Inox 555.345
Stainless steel barrel hinge 555.345

Bohrbild DIN links für die Systeme
Jansen-Economy 60 und Jansen-Economy 60 Edelstahl
Schéma de perçage DIN gauche pour les systèmes
Jansen-Economy 60 et Jansen-Economy 60 acier Inox
Hole layout DIN left for the systems
Jansen-Economy 60 and Jansen-Economy 60 stainless steel

