

D Türkombinationen Durch die Montage von Abstandhaltern „X“ (Fuge nicht einstellbar) an die Lauf- und Führungsteile sind Türkombinationen auf durchgehenden Lauf- und Führungsprofilen möglich.

GB Door combinations Door combinations on continuous runner and guide profiles are achieved by mounting Spacer „X“ (fixed reveal) to the runners and guides.

F Combinations de portes La mise en place d'entretoises „X“ (jeu non réglable) sur les pièces de coulissage et de guidage permet de réaliser différentes combinaisons de portes sur des rails de coulissage et de guidage continus.

I Combinazioni di ante È possibile realizzare varie combinazioni di ante su binari superiori e inferiori a tutta larghezza, montando appositi distanziatori „X“ (fuga fissa) ai carrelli di scorrimento e di guida.

E Combinaciones de puertas Montando los distanciadores „X“ (fuga no ajustable) en las piezas de rodadura y guía, pueden hacerse combinaciones de puertas en perfiles de rodadura y guía continuos.

PL Warianty kombinacji drzwi W przypadku profili ciągłych można zrealizować różne warianty kombinacji drzwi poprzez montaż elementów dystansowych „X“ (nie ma możliwości regulacji szczebeliny) do elementów jezdnych i prowadzących.

CZ Kombinace dveří S využitím distančních dílů „X“ (mezi něž se sedí) osazených na držáky a vodicí díly je možno vytvářet kombinace dveří na průběžných profilech.

CZ Montáž horního a dolního profilu Horní a dolní profily zkrátit na délku odpovídající světlé šířce korpusu (případně vyvrtat nový otvor v profilu, je-li to nutné). Očistit vodicí profil od prachu a třísek. Vyvrtat 2 otvory Ø 3 mm do dolního profilu vpravo a vlevo pro koncové dorazy. Našroubovat koncové dorazy. Do horního profilu nasout vozík. Přišroubovat horní a dolní profil, potom vpravo a vlevo našroubovat horní dorazy. Montáž skládaných dveří Na křídla dveří připevnit vodicí díly, držáky s namontovanými závěsy, uzavírací desky a montážní podložky pro klipové skladací závěsy. Pozor na upevnění potřebných distančních dílů „X“.

D Montage des Lauf- und Führungsprofils Oberes Laufprofil und unteres Führungsprofil auf das lichte Korpusmaß abgleichen (ggf. neues Endloch bohren). Lauprofil sorgfältig von Bohrspänen säubern! In den Steg des Laufprofils rechts und links 2 Löcher Ø 3 mm für Endanschläge bohren. Endanschläge einschrauben. Laufwagen in das Lauprofil einführen, Lauf- und Führungsprofil befestigen, dann obere Anschläge rechts und links anschrauben.

Montage der Falttür
Führungsteile, Halter mit vormontierten Topscharnieren, Schließplatten, Befestigungsplatten für Klips-Mittelscharniere an den Flügeln befestigen. Es ist darauf zu achten, daß die benötigten Abstandhalter „X“ festgestellt sind.

Türflügel mit den Führungsteilen in das Führungsprofil einhängen. Gleichzeitig Halter in den Tandemlaufwagen einrasten. Bei 4-flügeligen Türen die Mittellaufwagen mit den Distanzachsen zusammenschrauben und die Mittelführungsteile mit den Scharnieren verbinden. Jeweils 2 Flügel mit dem Schnellmontage-Mittelschrank zu kompletten Türen in gefalteter Stellung verbinden. Die Mittelscharniere von unten nach oben in die Befestigungsplatten einklippen. Möbelkörper muß ausgerichtet werden.

Ausrichten der Falttür zum Korpus
Erforderliche Korrekturen können durch die Höhenverstellung an den Laufteilen vorgenommen werden.

Demontage der Falttür
Einfach den Zugbügel am Tandemlaufwagen ziehen und Türkasten entnehmen.

I Montaggio del binario di scorrimento e del binario di guida

Tagliare a misura il binario di scorrimento superiore e il binario di guida inferiore in base alla lunghezza interna del mobile (eventualmente praticare un nuovo foro finale).

Pulire accuratamente il binario di scorrimento da trucioli e residui della foratura!

Praticare 2 fori Ø 3 mm, a destra e a sinistra, nella nervatura del binario di guida per le battute fine corsa. Inserirvi le battute fine corsa e avitarle. Infilare il carrello nel binario di scorrimento. Fissare i due binari con le viti, quindi, a destra e a sinistra, le due battute superiori.

Montaggio dell'anta a libro

Applicare ai battenti i carrelli di guida, i supporti con le cerniere a scodellino premontate, le piastre di chiusura e le piastre di fissaggio per le cerniere centrali a scatto. Accertarsi che gli appositi distanziatori „X“ siano ben fermi in posizione.

Inserire i battenti con i carrelli di guida inferiori sul binario corrispondente. Allo stesso tempo far scattare i supporti nel carrello doppio superiore.

Per le ante a 4 battenti avvitare i carrelli centrali ai distanziatori e collegare i carrelli di guida centrali alle cerniere. Montare le ante in posizione di pacchetto chiuso collegando i 2 battenti mediante la cerniera centrale a montaggio rapido. Encajar las bisagras centrales en las placas de fijación, empezando desde abajo. Debe nivelarse el cuerpo del mueble.

Montaje de la puerta plegable

Fijar en las hojas de la puerta las piezas guía, pieza de rodadura con bisagras de coalesta premontadas, placas de cierre, placas de fijación para las bisagras centrales tipo clip. Debe observarse que estén fijados los distanciadores „X“ necesarios.

Colgar la hoja de puerta con las piezas guía en el perfil guía. Al mismo tiempo encajar el soporte en el carro tandem. En puertas de 4 hojas, atornillar la pieza de rodadura central junto con el eje distanciador y unir la pieza guía central con la bisagra. Unir cada dos 2 hojas, estando plegadas, formando una puerta completa con la bisagra central de montaje rápido. Encajar las bisagras centrales en las placas de fijación, empezando desde abajo. Debe nivelarse el cuerpo del mueble.

Nivelar la puerta plegable respecto al cuerpo

Las correcciones necesarias pueden hacerse en las piezas de rodadura por medio del regulador de altura.

Smontaggio dell'anta a libro

E sufficiente tirare la staffa del carrello doppio e rimuovere il pacchetto di ante.

CZ Montáž horního a dolního profilu Horní a dolní profily zkrátit na délku odpovídající světlé šířce korpusu (případně vyvrtat nový otvor v profilu, je-li to nutné).

Očistit vodicí profil od prachu a třísek. Vyvrtat 2 otvory Ø 3 mm do dolního profilu vpravo a vlevo pro koncové dorazy.

Našroubovat koncové dorazy. Do horního profilu nasout vozík. Přišroubovat horní a dolní profil, potom vpravo a vlevo našroubovat horní dorazy.

Korpus skříně musí být nejdříve usazen do vodorovné polohy.

Serízení dveří
Potřebné korekce lze provést seřízením výšky u vozíků.

GB Runner and guide profile assembly Cut top runner profile and bottom guide profile to length (inside cabinet width) (drill new end hole if necessary). Make sure the runner profile is free from dust and chippings.

F Montage du rail de coulissement et de guidage Couper le rail de coulissement supérieur et le rail de guidage inférieur à la dimension intérieure du caisson (percer éventuellement un nouveau trou à l'extrême). Nettoyer soigneusement le rail de coulissement de tous les restes provenant du perçage!

Percer à droite et à gauche de la rainure des rails de guidage 2 trous Ø 3 mm pour les butées de fin de course. Visser les butées de fin de course. Introduire le chariot de coulissement dans le rail de coulissement, fixer le rail de coulissement et le rail de guidage, puis visser les butées supérieures à gauche et à droite.

Montage de la porte pliante

Fixer les pièces de guidage, les supports avec charnières à boîtier prémontées, les plaques de verrouillage, les plaques de fixation pour charnières centrales à clipler sur les vantaux. Veiller à ce que les entretoises nécessaires „X“ soient fixées.

Accrocher les vantaux des portes avec les pièces de guidage dans le rail de guidage. Placer en même temps les supports dans les chariots de coulissement tandem. Pour les portes à 4 vantaux, visser ensemble les pièces de coulissement centrales avec les pièces d'écartement et relier les pièces de guidage centrales avec les charnières. Assembler les vantaux par 2 avec la charnière centrale à montage rapide pour obtenir des portes complètes en position repliée.

Clipser les charnières centrales du bas vers le haut dans les plaques de fixation. Le caisson de meuble doit être ajusté.

Ajustage de la porte par rapport au caisson
Il est possible d'effectuer les corrections nécessaires en réglant la hauteur des pièces de coulissement.

Démontage de la porte pliante
Tirer simplement l'étrier du chariot de coulissement et retirer les vantaux de porte.

PL Montaż profilu jezdny i prowadzącego Górný profil jezdny i dolny profil prowadzący przyćiągający do wymiaru szerokości „światła“ szafy (w razie potrzeby naawiczyć nowy otwór końcowy). Profil jezdny należy starannie oczyścić z wiórów pozostałych po wierceniu!

Profil jezdny i dolny profil prowadzący przyćiągający do wymiaru szerokości „światła“ szafy (w razie potrzeby naawiczyć nowy otwór końcowy). Profil jezdny należy starannie oczyścić z wiórów pozostałych po wierceniu!

Montaż drzwi składanych
Na skrzydłach drzwi zamontować elementy prowadzące, zawiązki, uchwyt z zamontowanymi zawiązkami i prowadnik zatraskowym zawiązkiem środkowym.

Należy zwrócić uwagę, by przymocowane były odpowiednie elementy dystansowe „X“. Skrzydła wewnętrzne zawiązki przy pomocy elementów prowadzących w profilu prowadzącym i wcisnąć (zatrzasnąć) uchwyt w podwójnym wózku jezdny. W przypadku drzwi czteroskrzydłowych należy skrślić środkowe elementy jezdne z osiami dystansowymi i połączyć środkowe elementy prowadzące z zawiązkami. Przy pomocy zawiązów do szybkiego montażu połączyc w pozycji złożonej skrzydła drzwi w pary. Zawiązki środkowe zapinają na prowadniki w kierunku z dołu do góry. Korpus mebla musi być wyregulowany (wyposiomyowany)

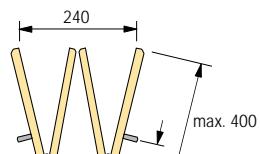
Regulacja drzwi względem korpusu
Wymagane korekty mogą być dokonane poprzez regulację wysokości na elementach jezdnych.

Demontaż drzwi składanych
Wyciągnąć ciegnę z podwójnego wózka jezdny, następnie wyjąć drzwi.

Wing 77

Türpaket 4 Flügel

4-panel door set
Bloc de porte 4 vantaux
Pacchetto da 4 battenti
Paquete de puerta de 4 hojas
Drzwi składane czteroskrzydłowe
Sestava dvere se 4 křídly



Falttür 4 Flügel

Türbreite max. 1600 mm
Türgewicht/Flügel max. 20 kg

4-panel folding door
Max. door width 1600 mm
Max. door weight/panel 20 kg

Porte pliante 4 vantaux
Largeur de porte maxi. 1600 mm
Poids de porte/vantail maxi. 20 kg

Anta a libro a 4 battenti
Larghezza anta max. 1600 mm
Peso anta/battente max. 20 kg

Puerta plegable de 4 hojas
Ancho máximo puerta 1600 mm
Peso máximo puerta/hoja 20 Kg

Drzwi składane czteroskrzydłowe
Max. szerokość drzwi 1600 mm
Waga drzwi/skrzydła max 20 kg

Skládané dvere se 4 křídly
šířka dveří max. 1600 mm
Hmotnost křídla max. 20 kg

Berechnung der Türbreite/Türflügel

$$\begin{aligned} \text{Türbreite} &= \text{lückiges Korpusmaß} + (2 \times \text{Auflage}^*) \\ \text{Türflügelbreite} &= \text{lückiges Korpusmaß} - (3 \times \text{Fuge}) + (2 \times \text{Auflage}^*) \div 4 \\ * \text{Auflage:} & \text{max. } 15 \text{ mm, C-Maß } 6 \text{ mm} \end{aligned}$$

Calculation of door width/door panels

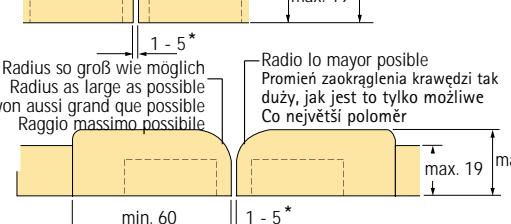
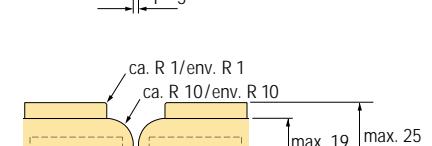
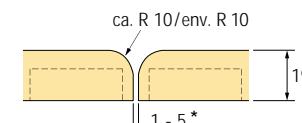
$$\begin{aligned} \text{Door width} &= \text{inside cabinet width} + (2 \times \text{overlap}^*) \\ \text{Door panel width} &= \text{inside cabinet width} - (3 \times \text{jeu}) + (2 \times \text{overlap}^*) \div 4 \\ * \text{Overlap:} & \text{max. } 15 \text{ mm, C value } 6 \text{ mm} \end{aligned}$$

Calcul de la largeur de porte/vantail

$$\begin{aligned} \text{Largeur de porte} &= \text{dimension de caisson intérieure} + (2 \times \text{recouvrement}^*) \\ \text{Largeur de vantail} &= \text{dimension de caisson intérieure} - (3 \times \text{jeu}) + (2 \times \text{recouvrement}^*) \div 4 \\ * \text{recouvrement:} & \text{max. } 15 \text{ mm, cote C } 6 \text{ mm} \end{aligned}$$

Türflügelkonturen und Fugen

Door panel contours and reveals
Profils de vantaux et jeux
Profili dei battenti e fughe
Contornos de la hoja de puerta y fugas
Kontury skrzydeł drzwi i szczeleiny
Zaoblení hran dveří a mezery



*Fuge ist von der verwendeten Dichtung abhängig
Reveal depends on the bumper used
Le jeu dépend du joint utilisé
La fuga depende della guarnizione impiegata
La fuga depende de la distancia de cazoleta C
Szerokość szczeleiny zależy od zastosowanej listwy uszczelniającej
Mezera závisí na použitím těsnění.

Calcolo larghezza anta/battente

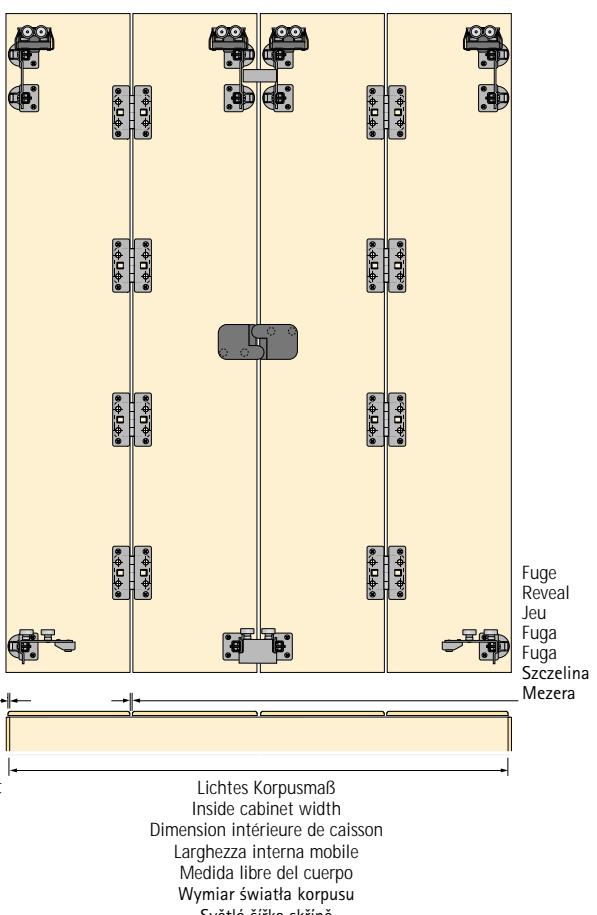
$$\begin{aligned} \text{Larghezza anta} &= \text{larghezza interna mobile} + (2 \times \text{sormonto}^*) \\ \text{Larghezza battente} &= \text{larghezza interna mobile} - (3 \times \text{fuga}) + (2 \times \text{sormonto}^*) \div 4 \\ * \text{Sormonto:} & \text{max. } 15 \text{ mm, distanza C } 6 \text{ mm} \end{aligned}$$

Cálculo del ancho de puerta/hoja de puerta

$$\begin{aligned} \text{Ancho puerta} &= \text{Medida libre cuerpo} + (2 \times \text{solapadura}^*) \\ \text{Ancho hoja} &= \text{Medida libre cuerpo} - (3 \times \text{fuga}) + (2 \times \text{solapadura}^*) \div 4 \\ * \text{Solapadura:} & \text{máximo } 15 \text{ mm, medida C máximo } 6 \text{ mm} \end{aligned}$$

Calcul de la largeur de porte/vantail

$$\begin{aligned} \text{Szerokość drzwi} &= \text{Wymiar światła korpusu} + (2 \times \text{nalożenie}^*) \\ \text{Szerokość skrzydła} &= \text{Wymiar światła korpusu} - (3 \times \text{szczelina}) + (2 \times \text{nalożenie}^*) \div 4 \\ * \text{Nalożenie:} & \text{max. } 15 \text{ mm, wymiar C } 6 \text{ mm} \end{aligned}$$

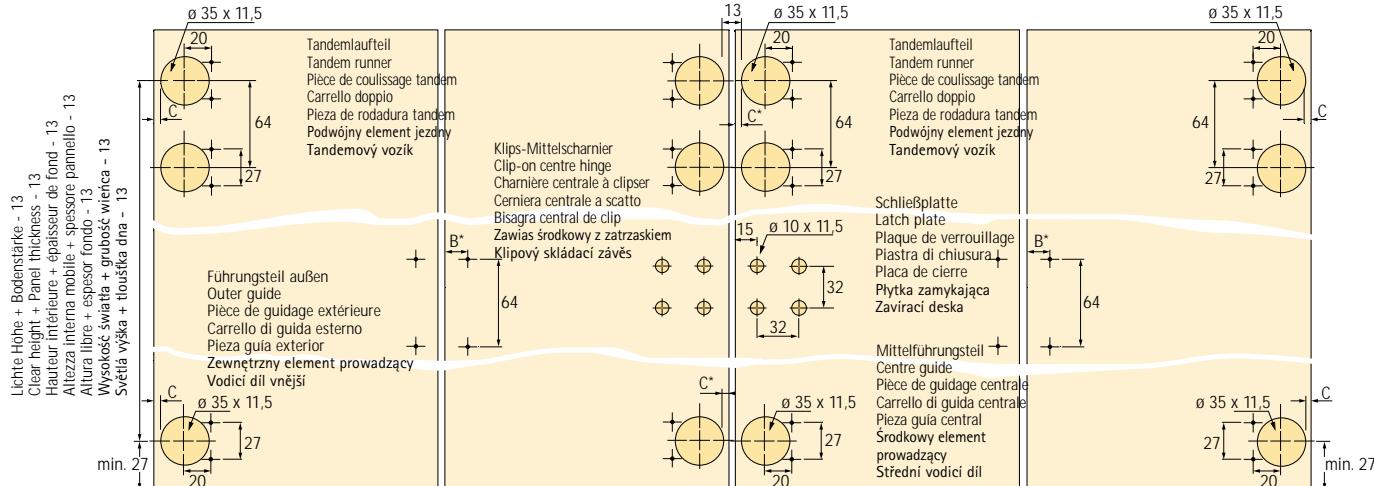


	* B	* C	Fuge Reveal Jeu Fuga Szczelina Mezera
Rozstęp wiercen	mm	mm	mm
	16,5	4	5
	17	4,5	4
	17,5	5	3
	18	5,5	2
	18,5	6	1

Výpočet šířky dveří a křídel

$$\begin{aligned} \text{šířka dveří} &= \text{světlá šířka skříně} + (2 \times \text{naložení}^*) \\ \text{šířka křídla} &= \text{světlá šířka skříně} - (3 \times \text{mezera}) + (2 \times \text{naložení}^*) \div 4 \\ * \text{Naložení:} & \text{max. } 15 \text{ mm, kúta C } 6 \text{ mm} \end{aligned}$$

Bohrbilder/Drilling pattern/Schémas de percage/Schema di foratura/Esquema de taladros/Rozstaw wiercen/Vrtání



D

Schrankkörper

Die lückige Korpusbreite von 800 mm sollte nicht überschritten werden.
Die Oberbodenkonstruktion muß so ausgelegt sein, daß sich der Oberboden unter Belastung durch die gefalteten Türen nicht mehr als 1,5 mm durchbiegen kann.
Unter Umständen ist eine Versteifungsleiste anzubringen.
Der Rücksprung der Mittelseiten-/böden muß min. 40 mm betragen.

Dämpfung am Korpus

Um eine Dämpfung der Türen am Korpus zu erreichen, positionieren Sie bitte die den Verpackungseinheiten beigelegten Dämpfungsgummis jeweils oben und unten an jedem Türflügel.

Technische Daten:

maximales Türflügelgewicht 20 kg
maximale Türflügelbreite 400 mm
maximale Türhöhe ca. 2400 mm

F

Caisson d'armoire

La largeur intérieure de caisson ne doit pas dépasser 800 mm.
La construction du panneau supérieur doit être conçue de manière à ce que le panneau supérieur ne fléchisse pas de plus de 1,5 mm sous le poids des portes repliées.

Il peut s'avérer nécessaire de prévoir un renfort.

Le retrait des montants/fonds centraux est de **40 mm minimum**.

Amortisseur sur le caisson

Afin d'amortir le bruit des portes sur le caisson, placer les caoutchoucs antibruit joints à l'unité sur la partie supérieure et inférieure de chaque vantail.

Caractéristiques techniques:

Poids maximum par vantail 20 kg
Largeur de vantail maximum 400 mm
Hauteur de porte maximum env. 2400 mm

E

Cuerpo de armario

No se debería sobrepasar el ancho libre de cuerpo de 800 mm.
El techo debe estar calculado de forma que bajo la carga de las puertas plegadas la flexión máxima no sobrepase de 1,5 mm.
Según las circunstancias, deberá colocarse un listón de refuerzo.
El retroceso panel central / zócalo debe ser de **40 mm como mínimo**.

Amortiguación en el cuerpo

Para conseguir una amortiguación de las puertas con el cuerpo, coloque las gomas de amortiguación incluidas en el juego, en la parte superior e inferior de cada hoja de puerta.

Datos técnicos:

Peso máximo de la hoja de puerta 20 kg
Ancho máximo de la hoja de puerta 400 mm
Altura máxima de puerta 2400 mm aproximadamente

GB

Cabinet

The inside cabinet width should not exceed 800 mm.
The maximum deflection of the top panel under load of the folded door sets should not exceed 1.5 mm.
If necessary use a stiffening strip to reduce the deflection.
Centre and bottom panels must be recessed by **at least 40 mm**.

Damping

To cushion the doors on the cabinet, the packing units contain rubber bumpers which must be positioned at the top and bottom of each door panel.

Technical data:

Maximum door panel weight 20 kg
Maximum door width 400 mm
Maximum door height approx. 2400 mm

I

Cabina

La larghezza interna del mobile non deve superare gli 800 mm.
Il pannello superiore deve essere realizzato in modo tale che il carico delle ante ripiegate non produca un'inflessione superiore a 1,5 mm.
In determinati casi è opportuno inserire un listello di rinforzo.
I montanti dei pannelli inferiori centrali devono rientrare di min. 40 mm.

Ammortizzatore sulla cabina

Per smorzare lo sbattimento dell'anta sul fianco della cabina, posizionare un fermo in gomma, in dotazione alla confezione, in alto e uno in basso su ogni battente.

Dati tecnici

Peso battente max. 20 kg
Larghezza battente max. 400 mm
Altezza anta max. 2400 mm ca.

PL

Korpus szafy

Szerokość wewnętrzna szafy (szerokość „światła”) nie powinna przekraczać 800 mm.

Konstrukcja wieńca górnego powinna być taka, aby pod ciężarem drzwi składanych nie ugiął się o więcej niż 1,5 mm.

W razie potrzeby należy zamontować listwę usztywniającą.
Uskok ściany środkowej lub półki środkowej musi wynosić **min. 40 mm**

Tłumienie uderzania drzwi o korpus.

Aby wytlumić uderzanie drzwi o korpus podczas zamknięcia, prosimy zastosować dołączone w opakowaniu gumy tłumiące, na każdych drzwiach u góry i u dołu.

Dane techniczne

Waga skrzydła drzwi max 20 kg
Szerokość skrzydła drzwi max 400 mm
Wysokość drzwi max 2400 mm

CZ

Korpus skříně

Vzdálenost mezi svislými mezistěnami by neměla překročit 800 mm.
Maximální průběh půdy pod zatížením složenými dveřmi by neměl přesahovat více než 1,5 mm.

V opačném případě je nutno její konstrukci zpevnit. Odsazení mezistěny od přední hrany korpusu je nutno dodržet min. 40 mm.

Tlumící dorazy

Aby nárazy dveří na korpus byly utlumeny, umístěte přibalené tlumící pryžové dorazy na každé křídlo dveří nahoru i dolů.

Technické údaje

Maximální hmotnost křídla 20 kg
Maximální šířka křídla 400 mm
Maximální výška dveří cca 2400 mm