

GEZE POSUVNÉ SYSTÉMY

FILIGRÁNSKÁ TECHNIKA - S MOŽNOSTÍ VYSOKÉHO ZATÍŽENÍ



Cover photo: Studio BE, photo on page 2: Siegelwerk GmbH

OBSAH

Předmluva: filigránská technika - s možností vysokého zatížení	**4**
Přehledná tabulka systémů posuvných kování	**5**
GEZE Rollan 40 N / Rollan 80	**6**
GEZE Rollan 40 N SoftStop	**11**
GEZE svěrná deska skla 45 mm pro GEZE Rollan	**15**
GEZE svěrná deska skla 30 mm pro GEZE Rollan	**18**
GEZE Perlan 140	**20**
GEZE Perlan 140 příslušenství	**30**
GEZE svěrná deska skla 45 mm pro GEZE Perlan	**32**
GEZE svěrná deska skla 30 mm pro GEZE Perlan	**35**
GEZE Perlan 140 SoftStop	**37**
GEZE Perlan 140 GGS	**41**
GEZE Perlan 140 skrytý nástěnný úhelník	**45**
GEZE Perlan 140 distanční profil pro skrytý nástěnný úhelník	**48**
GEZE Perlan 140 zacvakávací kryt	**50**
GEZE Perlan 140 zacvakávací kryt 100	**52**
GEZE Perlan 140 pevný díl	**54**
GEZE Perlan 140 Duosync	**57**
GEZE Perlan 140 teleskop	**61**
GEZE Perlan KS	**64**
GEZE Perlan 140 nástěnný upevňovací úhelník s povětrnostním krytem	**67**
GEZE Perlan 140 spodní vedení pro posuvné okenice	**70**
GEZE Perlan AUT 2	**73**
GEZE Perlan AUT-NT	**78**
GEZE Levolan 60	**81**
GEZE Levolan 60 SoftStop	**89**
GEZE Levolan 150	**91**
GEZE Levolan 150 SoftStop	**99**
GEZE Aerolan	**103**
GEZE Aerolan příslušenství	**107**
GEZE Geolan	**108**
GEZE Geolan příslušenství	**113**
GEZE Vetroslide	**114**
Produktové informace pro systémy posuvných dveří	**116**
Rozdělení do tříd podle DIN EN 1527:1998	**117**

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ



GEZE Perlan 140 na dřevěných dveřích (Photo: Studio BE)

PŘEDMLUVA

Filigránská technika - s možností vysokého zatížení

Systémy posuvných dveří se skládají z pojezdové kolejnice a vozíků přesouvaných v této kolejnici, které slouží k posunu zavěšených křídel dveří ze skla, dřeva, kovu nebo jiných materiálů. Vozíková posuvná kování programu Rollan a Perlan se přednostně používají pro dveře ve vnitřních prostorách. Jejich hlavní výhodou je tichý chod a filigránský design. Rozsáhlý program příslušenství nabízí řešení pro téměř každé použití. Řešení skleněných prvků lze kromě jiného realizovat s designovými kováními Levolan, Aerolan, Geolan a Vetroslide.

Systémy posuvného kování pro manuální dřevěné a kovové dveře

GEZE nabízí nejrůznější řešení kování pro funkční a opticky poutavé systémy posuvných dveří, posuvné stěny rozdělující prostor na místnosti nebo jiné pohyblivé prvky s dřevěnými nebo kovovými křídly. Umožňují výraznou volnost při uspořádání prostoru a flexibilitu při plánování. Díky náročné technologii, kvalitním materiálům a prvotřídnímu zpracování se vozíky precizně, lehce a tiše pohybují po pojezdové kolejnici a systémy kování se tak mohou výrazně zatížit a mají dlouhou životnost.

Řešení skleněných prvků pro manuální systémy posuvných dveří

V moderní architektuře, například v administrativních budovách, ale i v soukromé bytové výstavbě, se konvenční materiály v současnosti často nahrazují sklem. Sklo se přitom za nových podmínek integruje jako prvek uspořádání prostoru, funkční a technologické aspekty nabývají na významu a kování skleněných prvků se vědomě zdůrazňuje jako vysoce kvalitní designové vyhotovení, takže kování s technologií Mix Glas vyžaduje velkou různorodost. GEZE nabízí různé opticky skvělé a výkonné koncepce pro plynulou, otevřenou a transparentní atmosféru.

Přehledná tabulka systémů posuvných kování

	Rollan 40 N / 80	**Perlan 140**	**Perlan 140 KS**	**Perlan AUT 2**	**Perlan AUT-NT**	**Levolan 60**	**Levolan 150**	**Aerolan**	**Geolan**	**Vetro-slide**
Hmotnost křídla (max.)	40 / 80 kg	140 kg	140 kg	120 kg	80 kg	60 kg	150 kg	105 kg	135 kg	80 kg
Materiál dveří										
Dřevo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Plast	●	●	●	●	●	●				
Kov	●	●	●	●	●	●				
Sklo	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ochrana proti korozi	Klasse 1	Klasse 2	Klasse 4			Klasse 3	Klasse 2	Nerez	Nerez	Nerez
Typ montáže:										
Nástěnné upevnění	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Stropní upevnění	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Upevnění na sklo						●		●		●
Typ dveří										
Jedno- a vícekřídlé	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Synchronní		●	●	●	●		●	●		
Teleskop		●	●							
Automatizované		●	●	●	●					
Pevný díl		●	●			●	●	●		
Tlumení zavírání/ otevírání max.	● 40 kg	● 80 kg				● 60 kg	● 80 kg			

● = Ano

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Rollan 40 N / Rollan 80

Tiché vozíkové posuvné systémy pro jednoduché posuvné koncepce

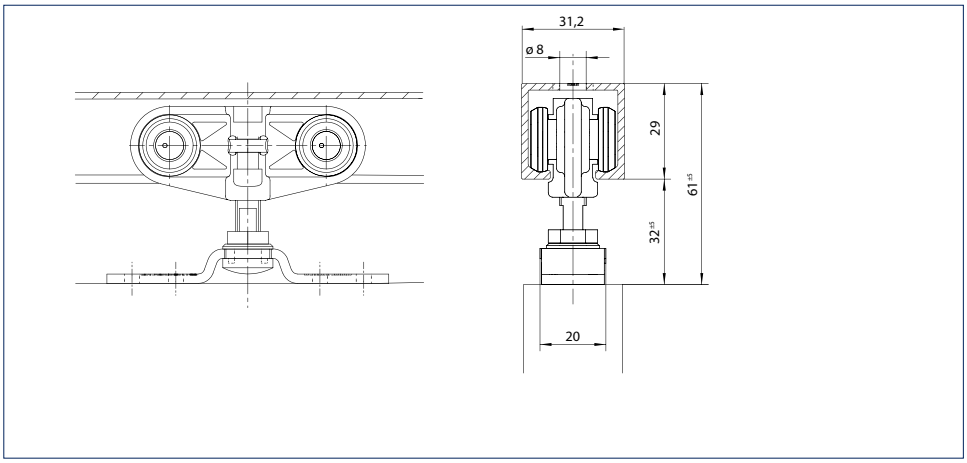
Tiché vozíkové posuvné systémy GEZE Rollan 40 N a Rollan 80 umožňují nekomplikované integrování posuvných koncepcí v interiéru. Montáž do stropu nebo na stěnu podporuje mnohostranné využití, kromě jiného u přechodových dveří, dělících stěn a šaten. Rovná dosedací plocha kolejnice snižuje hlučnost při otvírání a zavírání. Kolejnici přitom lze jednotně použít pro Rollan 40 N a Rollan 80 a pro každý materiál křídel. Snižují se tak náklady na projektování a skladování a umožní se jednoduché přizpůsobení měnícím se podmínkám. Zakrytí provedení kolejnice navíc brání vniknutí prachu a nečistot. Vzdálenost mezi křídlem dveří a pojezdovou kolejnicí se dá jednoduše nastavit, vyregulovat pomocí závěsového šroubu, a to i v namontovaném stavu.

Kompletní sady se skládají z kolejnic různé délky, 2 vozíků, 2 nosných desek, 2 zarážek a 1 podlahového vedení. U výrobku Rollan 80 je navíc přiložena zajišťovací pružina.
Alternativně lze pojezdovou kolejnici (délka 6 m nebo nařezání na míru) a příslušenství objednat samostatně.

GEZE Rollan 40 N / Rollan 80



GEZE Rollan 40 N / Rollan 80



Oblast použití

- Pro dřevěné, kovové a skleněné dveře
- Pro skleněné dveře je k dostání svěrná deska skla
- Pro všechny jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- Pro tichý chod obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Rollan 40 N / Rollan 80
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo
Hmotnost křídla (max.)	40 / 80 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Kontrolní cykly	50000
Třída ochrany proti korozi	1
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Tlumení zavírání / otevírání	● max. 40 kg

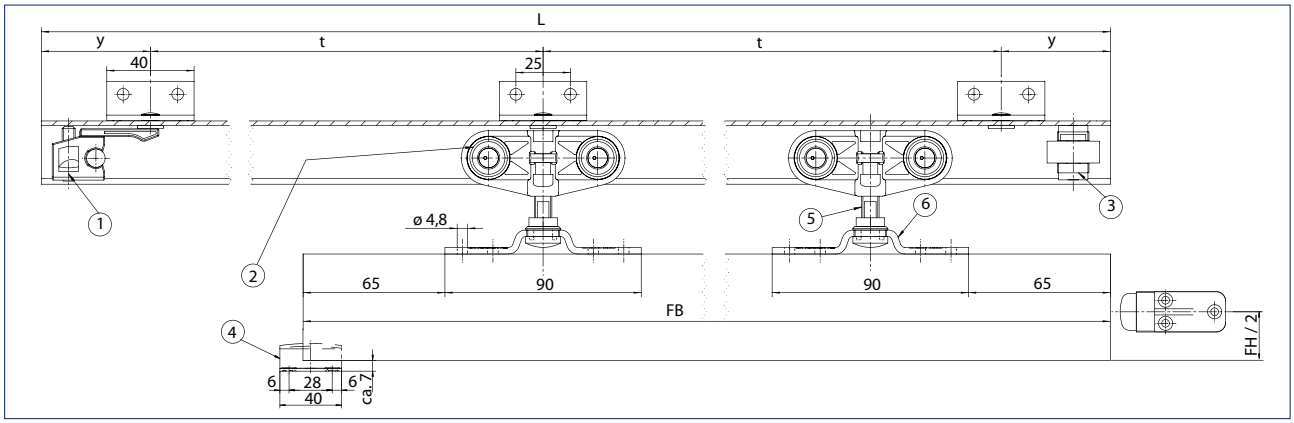
● = ANO

Standardní rozměry v mm

Šířka křídla (FB)	Délka kolejnice (L)	Rozteč děr (t)	Počet úhelníků pro upevnění do stěny, příp. do stropu (x)	Vzdálenost konce kolejnice do středu otvoru upevňovacího úhelníku (y)
500 - 590	1150	350	4	50
500 - 840	1650	450	4	150
500 - 920	1800	400	5	100
500 - 970	1900	450	5	50
500 - 1190	2350	450	6	50
500 - 1420	2800	450	7	50
500 - 1640	3250	450	8	50
Délka lož. (LL)	6100	350	18	50

Standardní montáž
Výkres č. 10417-ep03

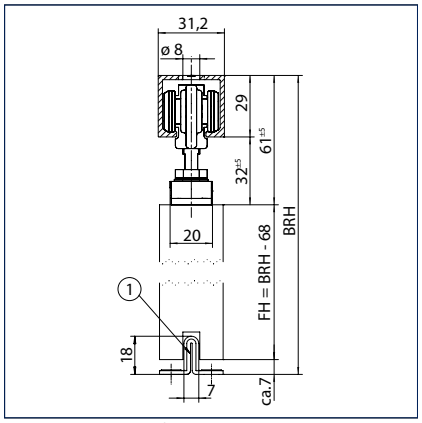
Montáž na 1-křídlové posuvné dveře s dřevěným křídlem a nosnou deskou:



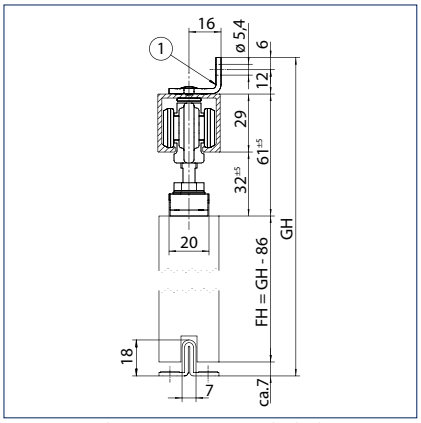
1 = Zarážka se zajišťovací polohou v kolejnici se dá přestavit
2 = Dvojitý vozík
3 = Doraz v kolejnici se dá přestavit
4 = Podlahové vedení
5 = Závěsný šroub Perlan 140
6 = Nosná deska
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

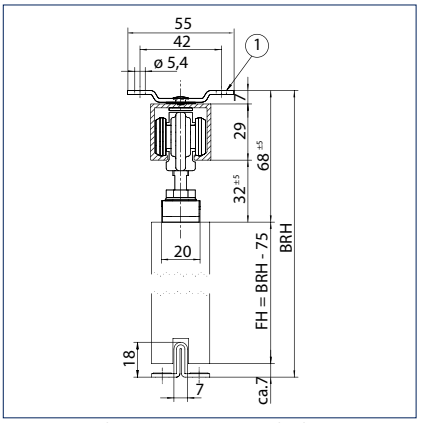
Kování lze upevnit do stropu přímo nebo pomocí úhelníku, příp. desky na stěnu nebo do stropu:



Přímé upevnění do stropu
1 = Podlahové vedení
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška



Upevnění do stěny pomocí úhelníku
1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
FH = Výška křídla
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
1 = Deska pro upevnění do stropu
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška

Rozdělení do tříd podle DIN EN 1527:1998

GEZE Rollan 40 N								
Kategorie užívání	Doba funkčnosti	Hmotnost dveří	Odolnost proti ohni	Bezpečnost	Odolnost vůči korozi	Ochrana	Typ dveří	Počáteční tření
-	5	1	0	-	1	-	1	3

POPIS TŘÍD NALEZNETE NA KONCI KATALOGU.

Rozdělení do tříd podle DIN EN 1527:1998

GEZE Rollan 80								
Kategorie užívání	Doba funkčnosti	Hmotnost dveří	Odolnost proti ohni	Bezpečnost	Odolnost vůči korozi	Ochrana	Typ dveří	Počáteční tření
-	5	2	0	-	1	-	1	3

POPIS TŘÍD NALEZNETE NA KONCI KATALOGU.

GEZE Rollan 40 N / Rollan 80 - Objednací informace

Označení	**Šířka křídla od do**	**Délka**	**Id. č.**
Kompletní sada GEZE Rollan 40 N Sada pro upevnění do stěny nebo stropu se standardním dřevěným křídlem, hmotnost křídla do 40 kg	500 mm 590 mm	1150 mm	120162
	500 mm 840 mm	1650 mm	120163
	500 mm 920 mm	1800 mm	120164
	500 mm 970 mm	1900 mm	120165
	500 mm 1190 mm	2350 mm	120166
	500 mm 1420 mm	2800 mm	120167

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Id. č.
Kompletní sada GEZE Rollan 80 Sada pro upevnění do stěny nebo stropu se standardním dřevěným křídlem, hmotnost křídla do 80 kg	500 mm 840 mm	1650 mm	120170
	500 mm 920 mm	1800 mm	120171
	500 mm 970 mm	1900 mm	120172
	500 mm 1190 mm	2350 mm	120173
	500 mm 1420 mm	2800 mm	120174
	500 mm 1640 mm	3250 mm	120175
Kompletní sada GEZE Rollan 80 Sada pro upevnění do stěny nebo stropu se skleněným křídlem, svěrná deska pro sklo jednotlivě zakrytá EV1, hmotnost křídla do 80 kg	500 mm 970 mm	1900 mm	135071
Příslušenství			
Kolejnice Rollan 40 N/80		6000 mm	120150
Kolejnice Rollan 40 N/80 Nařezané na míru, po m			120151
Nosná deska Rollan 40 N/80 Bez závěsného šroubu a upevňovacího materiálu			026654
Sada zápustné nosné desky 2 kusy, k vyfrézování do dřevěného křídla, včetně závěsných šroubů a plochého vidlicového klíče k přestavení výšky			138015
Úhelník pro upevnění do stěny Rollan 40 N/80 Bez upevňovacího materiálu			125858
Deska pro upevnění do stropu Bez upevňovacího materiálu			069991
Dvojitý vozík Rollan 80 bez závěsného šroubu Tmavě šedý, hmotnost křídla do 80 kg			069539
Dvojitý vozík Rollan 40 N se závěsným šroubem Světle šedý, hmotnost křídla do 40 kg			055779
Dvojitý vozík Rollan 40 N bez závěsného šroubu Světle šedý, hmotnost křídla do 40 kg			069541
Dvojitý vozík Rollan 80 se závěsným šroubem Tmavě šedý, hmotnost křídla do 80 kg			055778
Nastavitelné podlahové vedení skla plynule nastavitelné pro tloušťku skla 8 - 13,5 mm, s flaušovou páskou ke snížení hlučnosti v případě strukturovaných skleněných povrchů, bez upevňovacího materiálu			120417
Flaušový pásek pro nastavitelné podlahové vedení skla k použití se strukturovaným sklem, příp. hrubým povrchem			143869
Podlahové vedení - ušlechtilá ocel Pro sklo 8, 10, 12 mm			134990
Podlahové vedení - dřevo standard Bez upevňovacího materiálu			002191
Tyčové madlo dveří konfigurováno			127616
Mušle, sklo 8 - 12 mm Zakrytá, vnější průměr 60 mm, vyvrtaný otvor do skla 40 mm			138670
Mušle, sklo 8 - 12 mm Otevřená, vnější průměr 70 mm, vyvrtaný otvor do skla 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku skla			127617
Mušle, dřevo 15 - 80 mm Vnější průměr 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku křídla			127614
Úhlový nárazník			000339
Zarážka Rollan 40 N/80 s aretační pružinou, přídržná síla se dá v zabudovaném stavu plynule nastavit			120161
Zarážka Rollan 40 N/80 bez aretační pružiny			120192

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Id. č.
Závěsný šroub Rollan 40 N/80 s maticí			038183
Nastavitelný zajišťovací mechanizmus			069272
Sada příslušenství základních komponentů Rollan 40 N pro montáž do stropu, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 2 x závěsný šroub, 1 x podlahové vedení dřevo	500 mm 1420 mm		120306
Sada příslušenství základních komponentů Rollan 40 N pro montáž do stěny, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 2 x závěsný šroub, 1 x podlahové vedení dřevo, včetně standardního úhelníku pro upevnění do stěny (délka = lze použít až do délky kolejnice)	500 mm 970 mm	1900 mm	120307
	500 mm 1420 mm	2800 mm	120308
Sada příslušenství základních komponentů Rollan 80 pro montáž do stropu, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz (1 x se zajišťovací polohou), 2 x nosná deska, 2 x závěsný šroub, 1 podlahové vedení dřevo	500 mm 1420 mm		120176
Sada příslušenství základních komponentů Rollan 80 pro montáž do stěny, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz (1 x se zajišťovací polohou), 2 x nosná deska, 2 x závěsný šroub, 1 x podlahové vedení dřevo, včetně standardního úhelníku pro upevnění do stěny (délka = lze použít do délky kolejnice)	500 mm 970 mm	1900 mm	120177
	500 mm 1420 mm	2800 mm	120178



GEZE Rollan (Photo: Studio BE)

GEZE Rollan 40 N SoftStop

Jemné zavírání s ochranou proti přivření

Komfort a bezpečnost posuvných dveří perfektně spojují posuvné systémy GEZE s tlumením zavírání/otevírání Rollan 40 N SoftStop. Nekontrolované narážení na rám nebo na doraz patří do minulosti. Dveře se jemně zabrzdí a samočinně stáhnou do nulové polohy. Jemné zatažení do koncové polohy šetří dveře a kování a prodlužuje životnost.
Rollan 40 N SoftStop je kompletně ukryté v kolejnici, s celkovou výškou 29 mm. Tlumení zatažení zároveň slouží i jako ochrana proti přivření, protože dveře se v posledních centimetrech zasouvají přibrzděně. Tlumení zavírání/otevírání GEZE Rollan 40 N SoftStop je k dispozici jako standardní provedení pro šířky křídel mezi 545-1700 mm.

Sada obsahuje jeden vozík Rollan 40 N SoftStop pro jednostranné a oboustranné tlumení. Součástí dodávky je 1, příp. 2 háčky unášeče včetně upevňovacích šroubů, 2 x zarážka, 2 x závěsné šrouby a 2 x standardní nosná deska.

GEZE Rollan 40 N SoftStop



GEZE Rollan 40 N SoftStop



Oblast použití

- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 40 kg
- Pro skleněné dveře je k dostání svěrná deska skla
- Pro všechny jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- Jednostranné nebo oboustranné tlumení
- Obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

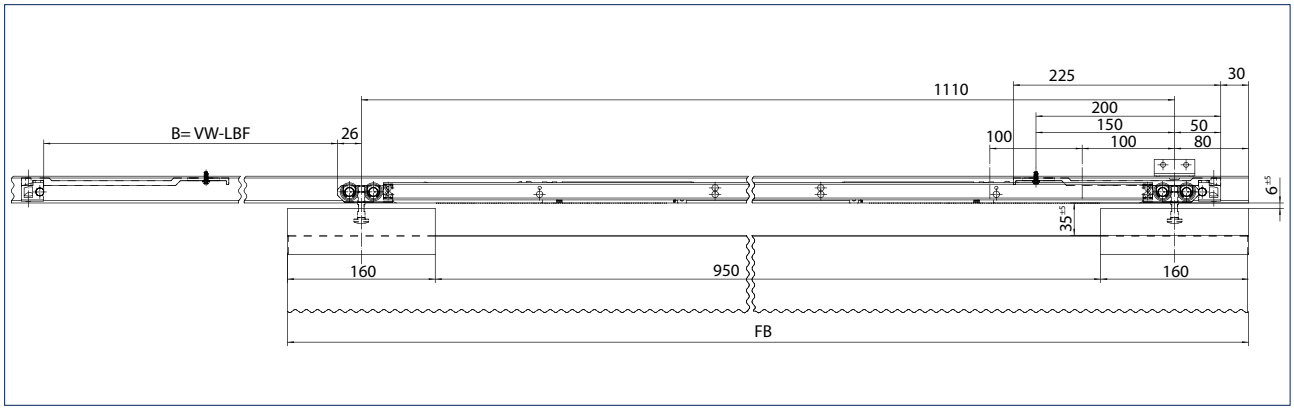
Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Rollan 40 N SoftStop
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo
Hmotnost křídla (max.)	40 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Kontrolní cykly	100000
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

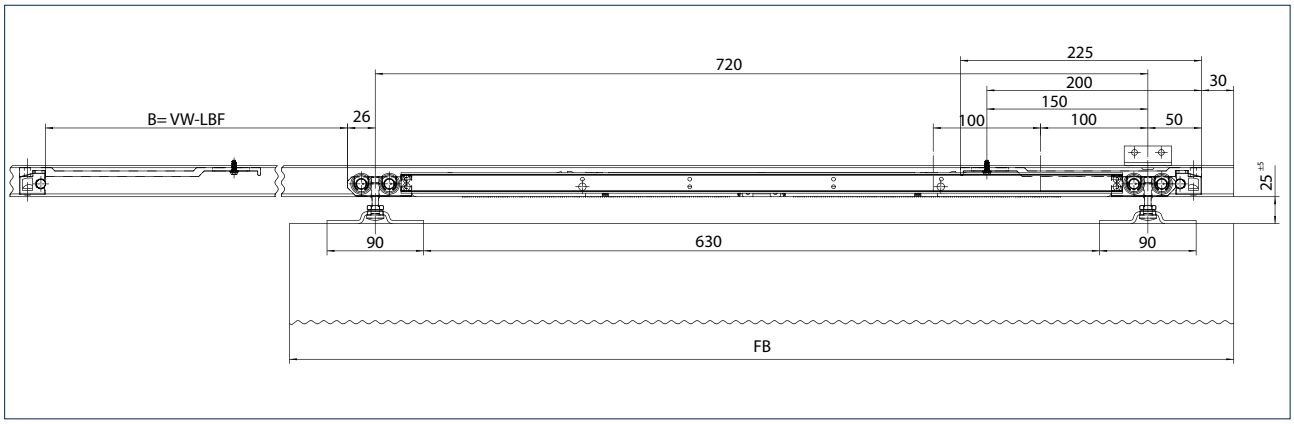
Tlumení zavírání / otevírání SoftStop
Výkres č. 10417-ep06

Například se skleněným křídlem, 2-stranné dlouhé, s tlumením v obou směrech



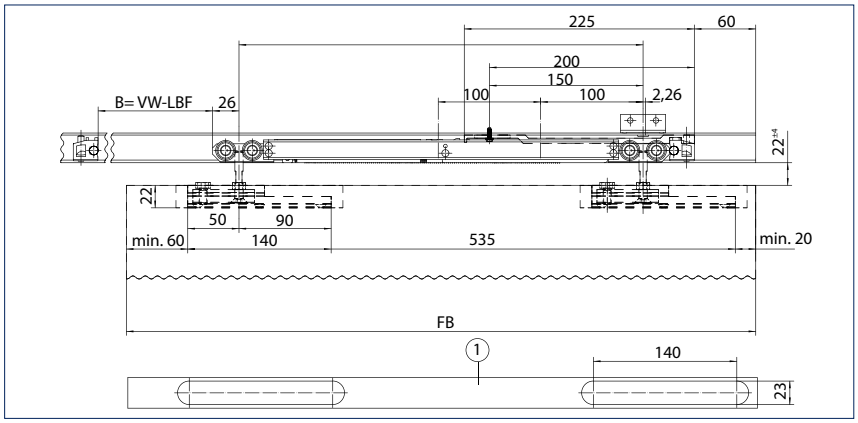
VW = Dráha posuvu
LBF = Délka podlahového vedení
FB = Doporučení šířka křídla 1270 - 1700 mm

Například s dřevěným křídlem, 2-stranné střední, s tlumením v obou směrech:



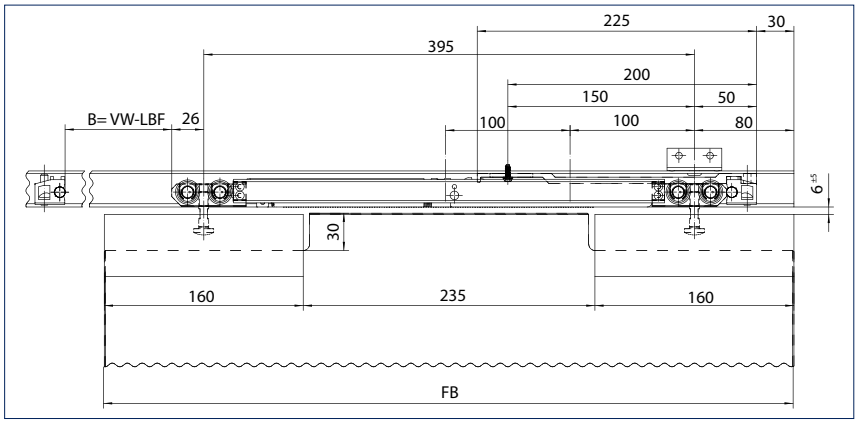
VW = Dráha posuvu
LBF = Délka podlahového vedení
FB = Doporučení šířka křídla 880 - 1270 mm

Například s dřevěným křídlem, nosná deska zapuštěná, 1-stranné krátké, s tlumením v jednom směru:

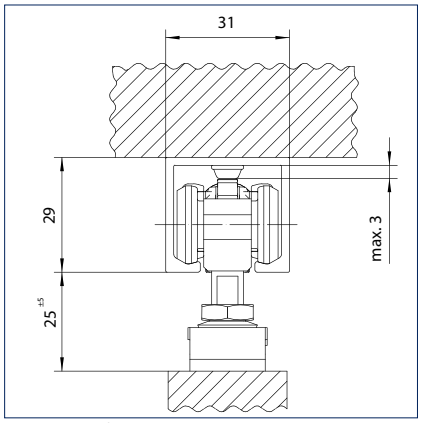


VW = Dráha posuvu
LBF = Délka podlahového vedení
FB = Doporučení šířka křídla viz dole
krátké = 650 - 940 mm
střední = 940 - 1330 mm
dlouhé = 1330 - 1700 mm
1 = min. vyfrézování pro dřevěná křídla

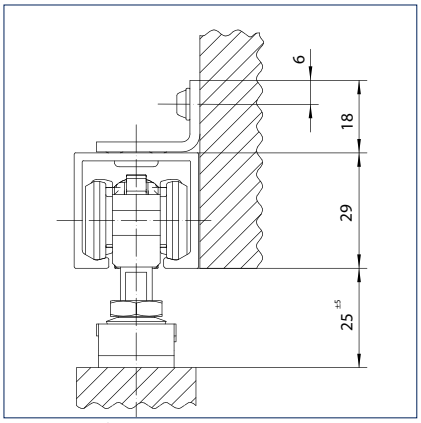
Například se skleněným křídlem, (sklo s okrajovými výřezy) 1-stranné krátké, s tlumením v jednom směru:



VW = Dráha posuvu
LBF = Délka podlahového vedení
FB = Doporučení šířka křídla 550 - 880 mm



Upevnění do stropu



Upevnění do stěny

GEZE Rollan 40 N SoftStop - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Id. č.
Set Rollan 40 N SoftStop dlouhá verze, oboustranné tlumené, do 40 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče oboustr., 2 x doraz, 2 x unášeč s upevňovacími šrouby, 2 x standardní nosná deska	1270 mm 1700 mm	129903
Sada Rollan 40 N SoftStop střední verze, oboustranné tlumené, do 40 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče oboustr., 2 x doraz, 2 x unášeč s upevňovacími šrouby, 2 x standardní nosná deska	880 mm 1270 mm	129902
Sada Rollan 40 N SoftStop krátká verze, jednostranné tlumené, do 40 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče jednostr., 2 x doraz, 1 x unášeč s upevňovacím šroubem, 2 x standardní nosná deska	555 mm 880 mm	129899
Sada Rollan 40 N SoftStop dlouhá verze, jednostranné tlumené, do 40 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče jednostr., 2 x doraz, 1 x unášeč s upevňovacím šroubem, 2 x standardní nosná deska	1270 mm 1700 mm	129901
Sada Rollan 40 N SoftStop střední verze, jednostranné tlumené, do 40 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče jednostr., 2 x doraz, 1 x unášeč s upevňovacím šroubem, 2 x standardní nosná deska	880 mm 1270 mm	129900

Svěrná deska skla GEZE 45 mm

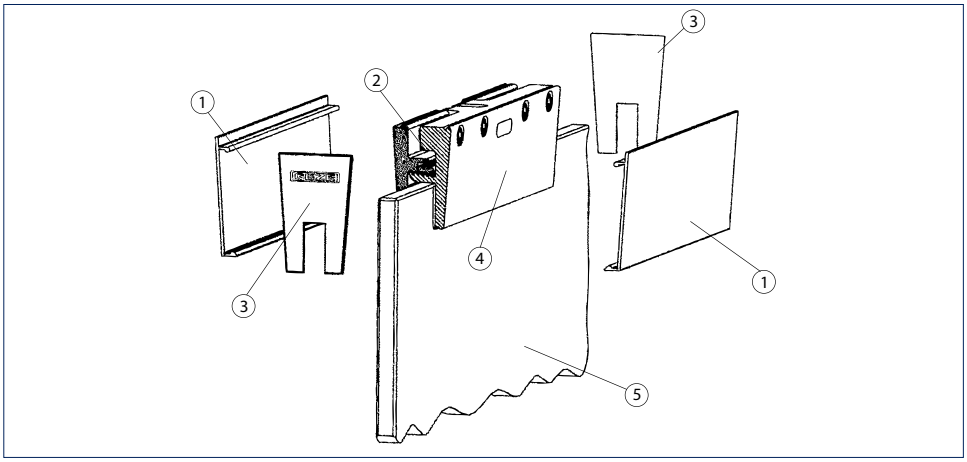
Nenápadná a jednoduchá montáž

Svěrná deska skla GEZE poskytuje zvýšený komfort při montáži bez nákladného opracování skla. Je možné zakrytí samostatné svěrné desky nebo průběžné zakrytí přes obě desky. Úplným zakrytím nosných desek vzniká dojem jedné průběžné svěrné lišty, která je k dostání ve všech barvách RAL. Mezera mezi svěrnou deskou a kolejnicí není téměř vidět a odpadá nutnost konstrukčního překrytí. Svěrnou desku skla lze použít pro všechny běžné tloušťky skla. Pomocí vnitřního ozubení lze svěrnou desku nastavit na příslušnou tloušťku skla. Tím se značně usnadní montáž a demontáž.

Svěrná deska skla GEZE 45 mm



Svěrná deska skla GEZE 45 mm



1 = Krycí profil
2 = Vnitřní ozubení
3 = Kryt čelní strany
4 = Svěrná deska skla
5 = Skleněná tabule

Oblast použití

- Pro všechny posuvné systémy GEZE
- Pro sklo ESG 8, 10, 12 mm a VSG do 12,76 mm s dodatečnou sadou k lepení VSG (bez opracování skla)
- Pro hmotnosti křídla do 140 kg (Rollan do 80 kg)

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Technické údaje

Charakteristika výrobku	Svěrná deska skla GEZE 45 mm
Materiál dveří	Sklo
Automatizované	●
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

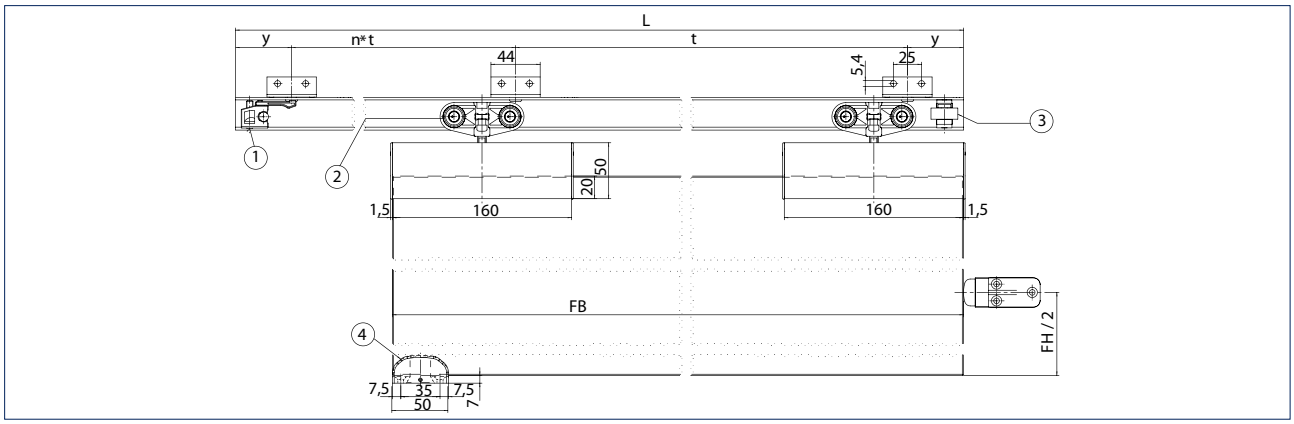
Standardní montáž Rollan 40 N / 80 se skleněnými křídly

Výkres č. 10417-ep04

Upozornění

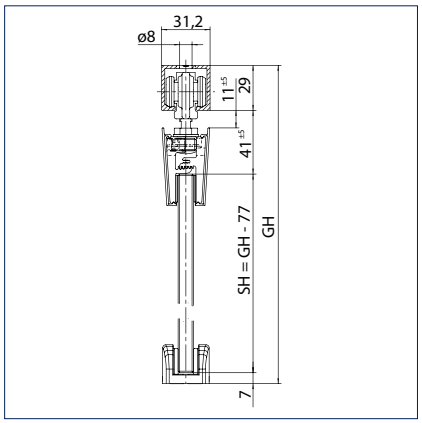
Pouzdra ve stěně se musí zpřístupnit odnímatelným obložením. Křídlo dveří se kromě dorazu v kolejnici musí dát zastavit i pomocí dalšího úhelníkového dorazu. Doraz se musí připevnit do středu výšky dveří!

Montáž na 1-křídlové posuvné dveře se skleněným křídlem a svěrnou deskou skla:

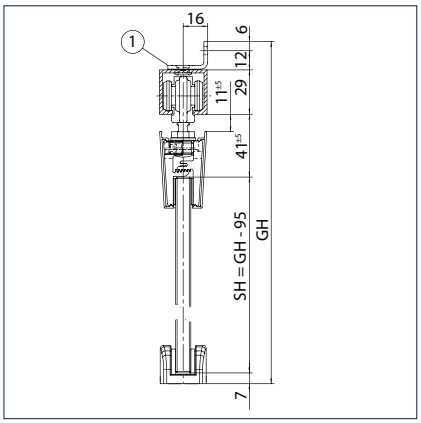


1 = Doraz se zajišťovací polohou v kolejnici se dá přestavit
2 = Dvojitý vozík
3 = Doraz v kolejnici se dá přestavit
4 = Plynule nastavitelné podlahové vedení skla
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
n = Montáž jednotlivých úhelníků pro upevnění do stěny se dřevěným křídlem
t = Rozteč děr
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla

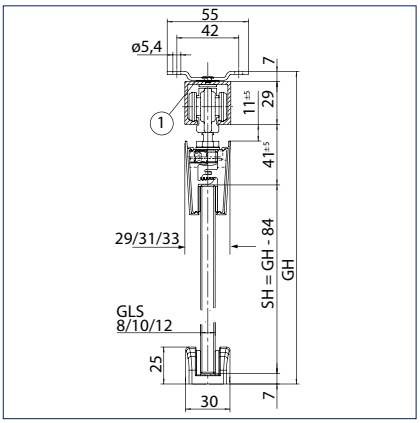
Upevnění do stropu lze provést přímo nebo pomocí desky, příp. na stěnu pomocí úhelníku



Přímé upevnění do stropu
SH = Výška tabule
GH = Celková výška



Upevnění do stěny pomocí úhelníku
1 = Upevnění do stěny
SH = Výška tabule
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
1 = Deska pro upevnění do stropu
GLS = Tloušťka skla
SH = Výška tabule
GH = Celková výška


Provedení podlahové vedení ušlechtilá ocel


Nastavitelné podlahové vedení skla EV1

Svěrná deska skla GEZE 45 mm - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Sada svěrné desky skla 45 mm, bez krytu Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, hmotnost křídla do 140 kg, pro ESG 8-12 mm			125586
Sada svěrné desky skla 45 mm, jednotlivě zakryté Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, krycí profily jednotlivě a čelní kryty, hmotnost křídla do 140 kg, pro ESG 8-12 mm		EV1	125585
		barva nerez oceli	134986
		podle RAL	126216
Sada svěrné desky skla 45 mm, průběžně zakryté Obsahuje 2 kusy svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, průběžné zakrytí na míru a čelní kryty, EV1 nebo barva nerez oceli, hmotnost křídla do 140 kg, pro ESG 8-12 mm			125588
Příslušenství			
Krycí profil svěrné desky skla 45 mm Pro průběžné zakrytí, 1 ks profilu	3000 mm	EV1	126107
	3000 mm	barva nerez oceli	135034
Krycí profil svěrné desky skla 45 mm Pro průběžné zakrytí, na míru		EV1	127628
		barva nerez oceli	135033
		podle RAL	126108
Sada koncovek svěrné desky skla 45 mm 2 ks koncovek pro montáž na vnější stranu křídla k upevnění průběžného zakrytí bočních krytek			133740
Sada čelního krytu svěrné desky skla 45 mm pro 2 svěrné desky skla		EV1	137359
		černá	125582
		barva nerez oceli	137360
		podle RAL	127498
Upínací vložka svěrné desky skla 45 mm a Levolan 150 pro 2 svěrné desky skla, k použití s 12,7 mm (1/2 palce) ESG			133022
Sada lepené pojistky VSG k použití u skla VSG ve spojení se svěrnou deskou skla 45 mm a Levolan 150, pro 2 svěrné desky, BEZ lepidla			133099
Lepicí sada sklo/kov 5x1 g k použití až pro 5 dveří			133056
Lepicí sada sklo/kov 50 g k použití až pro 30 dveří			133039

Svěrná deska skla GEZE 30 mm

Nenápadná a jednoduchá montáž

Malá svěrná deska skla umožňuje minimální montážní výšku při maximálních možnostech použití. Dveře do 80 kg se bezpečně sevřou bez opracování skla nebo lepení. Díky konstrukční výšce jen 30 milimetrů není svěrná deska skla viditelná při instalaci ve standardním pouzdře ve stěně. Její délka jen 110 mm umožňuje mnohostranné využití pro téměř všechny šířky dveří. Dá se použít ve spojení s posuvnými systémy GEZE Rollan 40N/80 a Perlan SoftStop, jakož i Perlan AUT/Perlan AUT-NT. Svěrná deska skla se u Perlan AUT/Perlan AUT-NT ukryje pod zacvakávací kryt 100. Vznikne tak kompletní systém pro automatizované skleněné dveře. Díky jednoduché montáži pomocí svěrných čelistí je jakékoliv opracování skla zbytečné. Překrýt lze všechny běžné druhy skla (ESG 8, 10, 12 milimetrů a VSG do 12,76 milimterů s dodatečnou sadou VSG). Individuální možnosti ztvárnění díky možnosti zakrytí jednotlivých desek nebo průběžného zakrytí přes obě desky.

Svěrná deska skla GEZE 30 mm



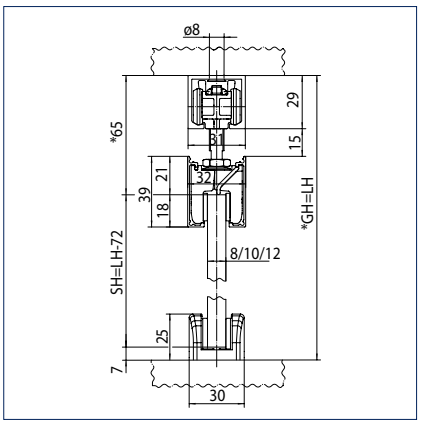
Oblast použití

- Pro všechny posuvné systémy GEZE
- Pro sklo ESG 8, 10, 12 mm a VSG do 12,76 mm s dodatečnou sadou k lepení VSG (bez opracování skla)
- Pro hmotnosti křídla do 80 kg

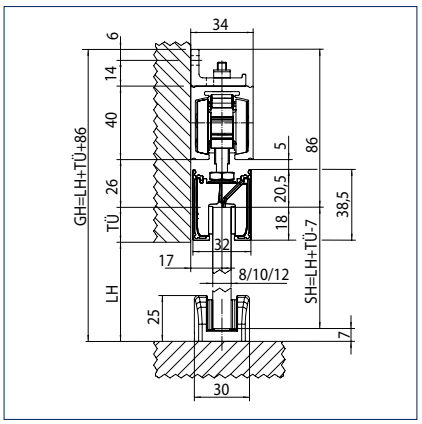
Technické údaje

Charakteristika výrobku	Svěrná deska skla GEZE 30 mm
Materiál dveří	Sklo
Automatizované	●
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO



Upevnění do stropu bez použití úhelníku
GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
* = volitelné se závěsným šroubem



Upevnění do stropu pomocí úhelníku
GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
TÜ = Přesah dveří
* = volitelné se závěsným šroubem

Svěrná deska skla GEZE 30 mm - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Sada svěrné desky skla 30 mm, průběžně zakrytí Obsahuje 2 kusy svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, průběžné zakrytí na míru a čelní kryty, EV1 nebo barva nerez oceli, hmotnost křídla do 80 kg, pro ESG 8-12 mm			142368
Sada svěrné desky skla 30 mm, jednotlivě zakrytí Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, krycí profily jednotlivě a čelní kryty, hmotnost křídla do 80 kg, pro ESG 8-12 mm		EV1	142365
		barva nerez oceli	142366
		podle RAL	142367
Sada svěrné desky skla 30 mm, bez krytu Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, hmotnost křídla do 80 kg, pro ESG 8-12 mm			142364
Příslušenství			
Krycí profil svěrné desky skla 30 mm Pro jednotlivé zakrytí 2 svěrných desek skla		EV1	144032
		barva nerez oceli	144033
Krycí profil svěrné desky skla 30 mm Pro průběžné zakrytí, na míru		EV1	141695
		barva nerez oceli	141696
		podle RAL	141697
Krycí profil svěrné desky skla 30 mm Pro průběžné zakrytí, 2 ks profilu	3000 mm	EV1	142371
	3000 mm	barva nerez oceli	142372
Sada koncovek svěrné desky skla 30 mm 2 ks koncovek pro montáž na vnější stranu křídla k upevnění průběžného zakrytí a bočních krytek, potřebné v případě bočního přesahu zakrytí ke svěrné desce skla > 200 mm			142373
Sada čelního krytu svěrné desky skla 30 mm pro 2 svěrné desky skla		EV1	143346
		černá	142369
		barva nerez oceli	143347
		podle RAL	142370
Upínací vložka svěrné desky skla 30 mm pro 2 svěrné desky skla, k použití s 12,7 mm (1/2 palce) ESG			142634
Sada lepicí pojistky VSG svěrné desky skla 30 mm k použití u skla VSG ve spojení se svěrnou deskou skla 30 mm, pro 2 svěrné desky, BEZ lepidla			142386
Lepicí sada sklo/kov 5x1 g k použití až pro 5 dveří			133056
Lepicí sada sklo/kov 50 g k použití až pro 30 dveří			133039

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Perlan 140

Mnohostranné možnosti použití s individuálním příslušenstvím

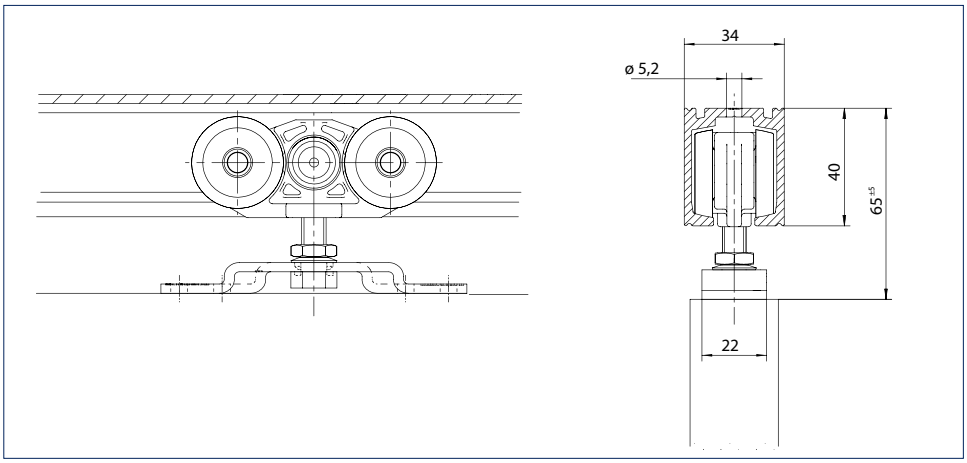
Nenápadný design podtrhuje každý požadovaný prostorový účinek a činí z posuvného systému s rozmanitým příslušenstvím garanta elegantních a individuálních řešení. Dokonce i těžké dveře se dají snadno otevřít. Perlan 140 poskytuje trvale tichý chod díky dvěma precizním kuličkovým ložiskům na každý vozík, uložení pojezdové kolejnice a vodicím kladkám s velkým dimenzováním. Utěsněná, vnitřní kuličková ložiska poskytují ochranu před korozí pro mírně vlhké interiéry, takže jsou vhodná k použití například u koupelnových dveří. Kolejnice z eloxované slitiny lehkých kovů snižuje opotřebování třením a rovněž poskytuje zvýšenou ochranu před korozí. Profil nemá rušivé hrany a rovněž všechny díly příslušenství se přesouvají v kolejnici. Perlan 140 je tak mimořádně vhodný k viditelné montáži. Vzdálenost křídla od stěny lze nastavit pomocí úhelníku pro upevnění do stěny, tím se dají dveře nastavit podle individuální situace, např. na přesnou montáž pojezdové kolejnice při nerovnostech zdiva.

K dispozici je množství kompletních sad pro nejrůznější použití. Vždy jsou přitom obsaženy všechny díly potřebné pro montáž posuvných dveří: kolejnice s různou délkou a vhodné upevňovací úhelníky, např. pro montáž do stěny, vozíky, nosné desky, dorazy a podlahové vedení. Alternativně lze pojezdovou kolejnici (délka 6 m nebo nařezaná na míru) a příslušenství objednat samostatně. Na vyžádání je k dostání pojezdová kolejnice v zahnutém provedení.

GEZE Perlan 140



GEZE Perlan 140



Oblast použití

- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 140 kg
- Pro skleněné dveře jsou k dostání různé přídavné díly, např. svěrná deska skla, zajišťovací držák nebo držák GGS
- Pro všechny jedno-, vícekřídlové a synchronní posuvné dveře
- Jednoduchá, přímá montáž do stropu nebo montáž na stěnu a do stropu pomocí úhelníků
- Díky tichému chodu a použití velmi kvalitních materiálů a zpracování vhodné především pro dveře ve velmi frekventovaných obytných a kancelářských prostorách

Technické údaje

Charakteristika výrobku	**GEZE Perlan 140**
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo
Hmotnost křídla (max.)	140 kg
Třída ochrany proti korozi	2
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Teleskop	●
Automatizované	●
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	● max. 80 kg

● = ANO

Rozdělení do tříd podle DIN EN 1527:1998

GEZE Perlan 140								
Kategorie užívání	Doba funkčnosti	Hmotnost dveří	Odolnost proti ohni	Bezpečnost	Odolnost vůči korozi	Ochrana	Typ dveří	Počáteční tření
-	6	3	0	-	2	-	1	3

POPIS TŘÍD NALEZNETE NA KONCI KATALOGU.

Standardní rozměry v mm

Šířka křídla (FB)	**Délka kolejnice (L)**	**Rozteč děr (t)**	**Počet úhelníků pro upevnění do stěny, příp. upevnění do stropu (x)**	**Vzdálenost konce kolejnice do středu otvoru upevňovacího úhelníku (y)**
500 – 840	1650	350	5	125
500 - 1040	2050	350	6	150
500 - 1240	2450	350	7	175
500 - 1440	2850	350	9	25
500 - 1640	3250	350	10	50
Délka lož.	6000	350	18	25

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Upozornění

Pouzdra ve stěně se musí zpřístupnit odnímatelným obložením. Křídlo dveří se kromě dorazu v kolejnici musí dát zastavit i pomocí dalšího úhelníkového dorazu. Doraz se musí připevnit do středu výšky dveří!

Výkresy

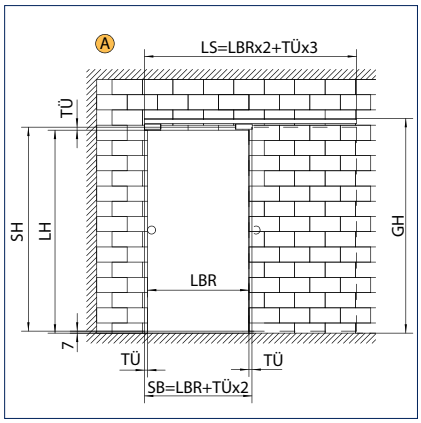
Výkres č. 10421-pl-01 + 10421-pl-03 (výškové kóty řezu)

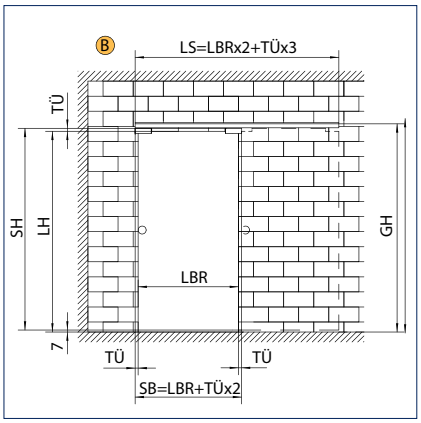
A = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, mušle, jednotlivé zakrytí bez výřezů pro sklo

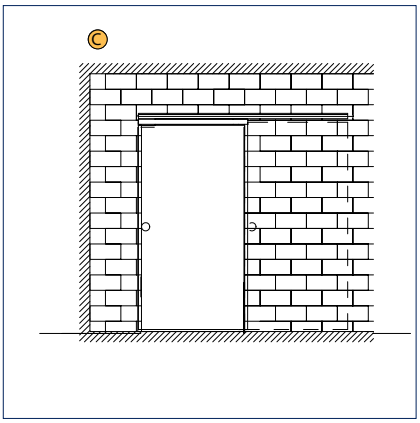
B = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, mušle, jednotlivé zakrytí s výřezy pro sklo

C = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, mušle, jednotlivé zakrytí s výřezy pro sklo

Upozornění: Poloha svěrné desky skla se změní při použití SoftStop, viz výkres č. 10421-pl-12.







Stanovení rozměrů jako u A

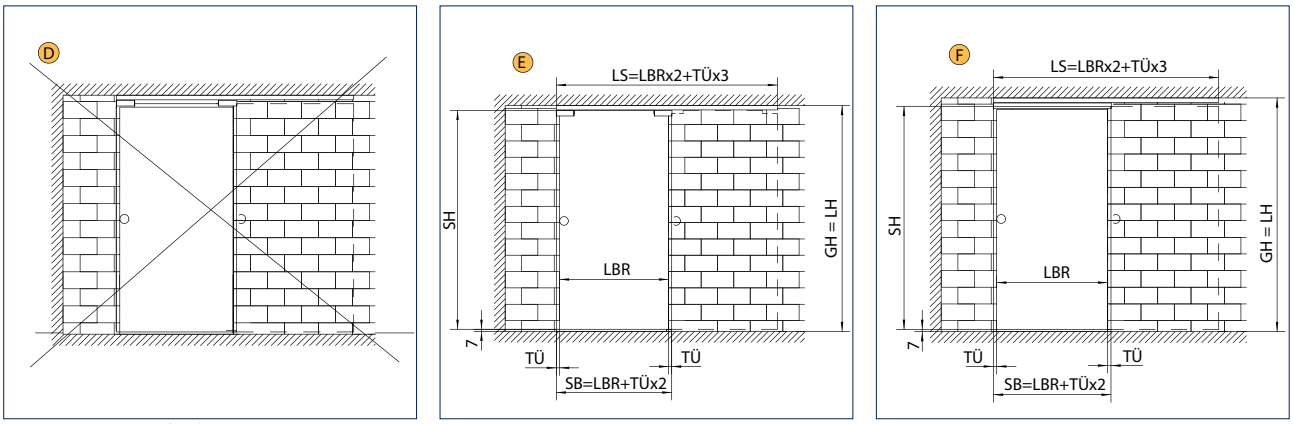
SH = Výška tabule
LH = Světlá výška
LS = Délka pojezdové kolejnice
LBR = Světlá šířka
TÜ = Přesah dveří
GH = Celková výška
SB = Šířka tabule
TW1 = Mušle - vzdálenost od zdi (zavřené dveře)
TW2 = Mušle - vzdálenost od zdi (otevřené dveře)
GD = Průměr tyčového madla

D = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, mušle, jednotlivé zakrytí, bez výřezů pro sklo, s upevněním do stropu (nedoporučuje se kvůli mezeře skla)

E = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, mušle, jednotlivé zakrytí, s výřezy pro sklo, s upevněním do stropu

E = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, mušle, průběžné zakrytí, bez výřezů pro sklo, s upevněním do stropu

Upozornění: Poloha svěrné desky skla se změní při použití SoftStop, viz výkres č. 10421-pl-12.



Stanovení rozměrů jako u F
LS = Délka pojezdové kolejnice
LBR = Světlá šířka
TÜ = Přesah dveří
SH = Výška tabule
SB = Šířka tabule
GH = Celková výška
LH = Světlá výška

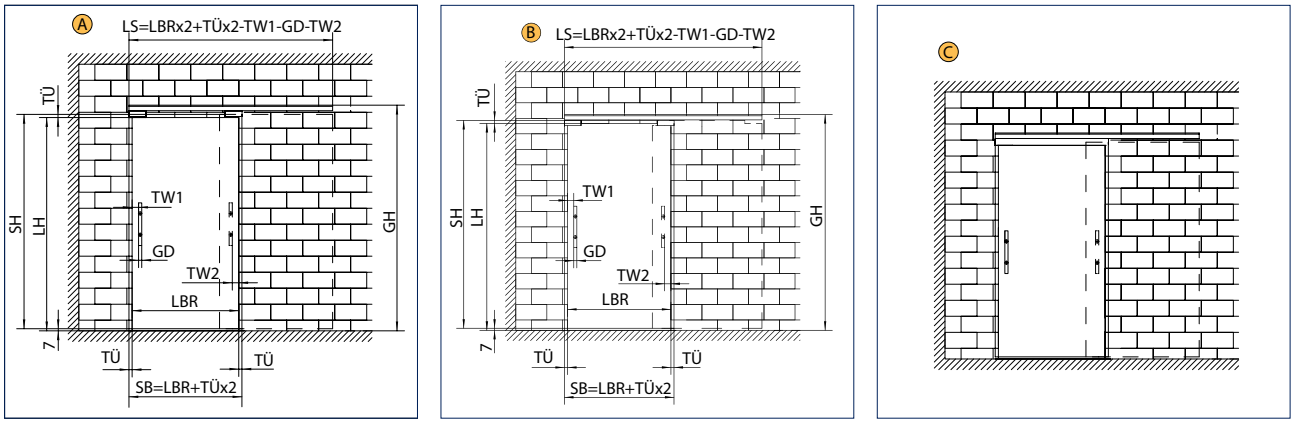
Výkres č. 10421-pl-02 a 10421-pl-03 (výškové kóty řezu)

A = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, madlo, jednotlivé zakrytí bez výřezů pro sklo

B = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, madlo, jednotlivé zakrytí, s výřezy pro sklo

C = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, madlo, jednotlivé zakrytí, s výřezy pro sklo

Upozornění: Poloha svěrné desky skla se změní při použití SoftStop, viz výkres č. 10421-pl-13.



LS = Délka pojezdové kolejnice
LBR = Světlá šířka
TÜ = Přesah dveří
TW1 = Madlo - vzdálenost od zdi (zavřené dveře)
TW2 = Madlo - vzdálenost od zdi (otevřené dveře)
GD = Průměr tyčového madla
SH = Výška tabule
LH = Světlá výška
SB = Šířka tabule
GH = Celková výška

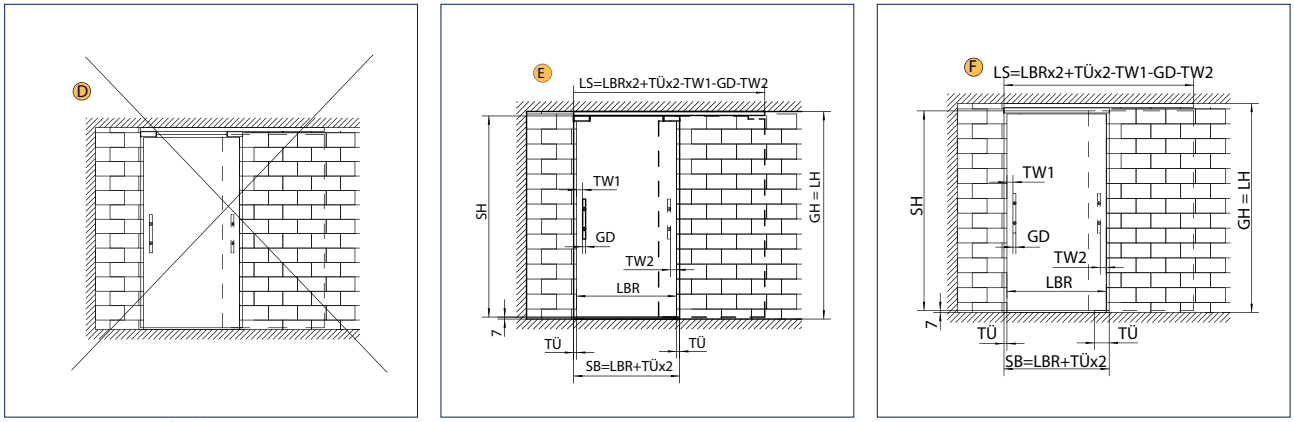
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Výkres č. 10421-pl-01 + 10421-pl-03 (výškové kóty řezu)
D = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, s madlem, jednotlivé zakrytí, bez výřezů pro sklo, s upevněním do stropu (nedoporučuje se kvůli mezeře skla)

E = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, s madlem, jednotlivé zakrytí, s výřezy pro sklo, s upevněním do stropu

E = Perlan 140 se svěrnou deskou skla, s madlem, průběžně zakrytí, bez výřezů pro sklo, s upevněním do stropu

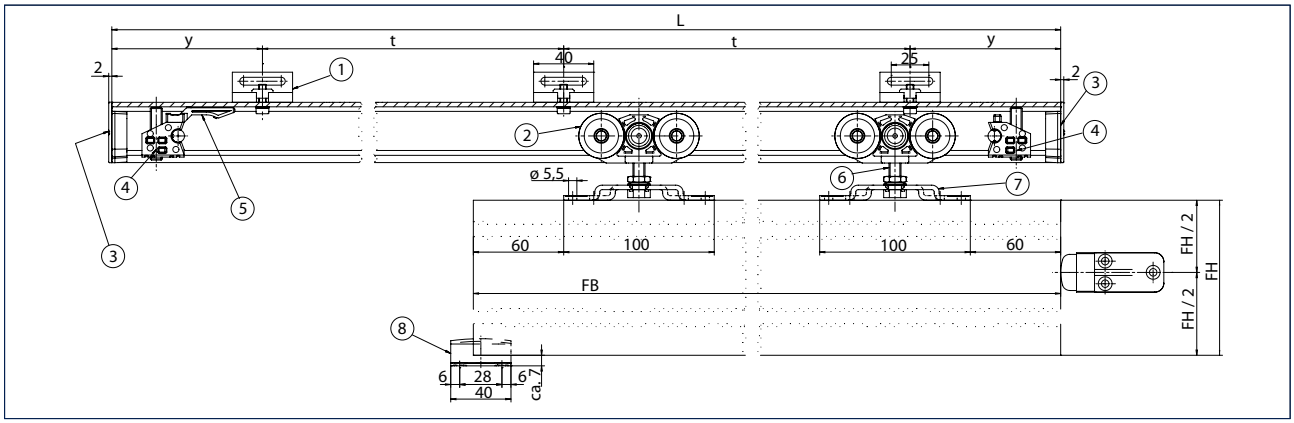
Upozornění: Poloha svěrné desky skla se změní při použití SoftStop, viz výkres č. 10421-pl-13.



Stanovení rozměrů jako u F
LS = Délka pojezdové kolejnice
LBR = Světlá šířka
TÜ = Přesah dveří
TW1 = Madlo - vzdálenost od zdi (zavřené dveře)
TW2 = Madlo - vzdálenost od zdi (otevřené dveře)
GD = Průměr tyčového madla
SH = Výška tabule
LH = Světlá výška
GH = Celková výška
SB = Šířka tabule

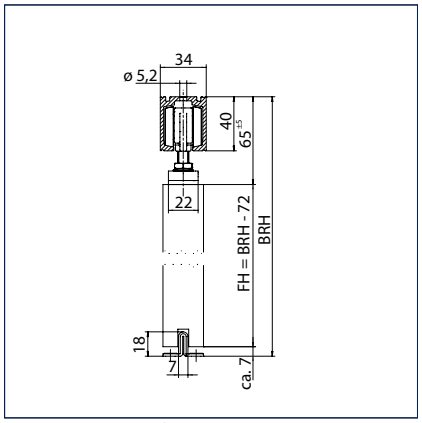
Standardní montáž
Výkres č. 10421-ep05

Montáž na 1-křídlové posuvné dveře s dřevěným křídlem a nosnou deskou:

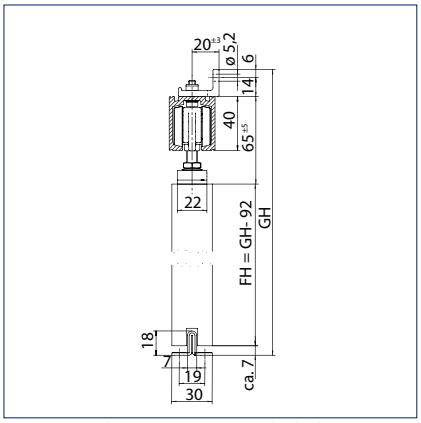


1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
2 = Dvojitý vozík
3 = Koncová krytka (volit.)
4 = Doraz
5 = Zajišťovací pružina
6 = Závěsný šroub
7 = Nosná deska
8 = Podlahové vedení
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla

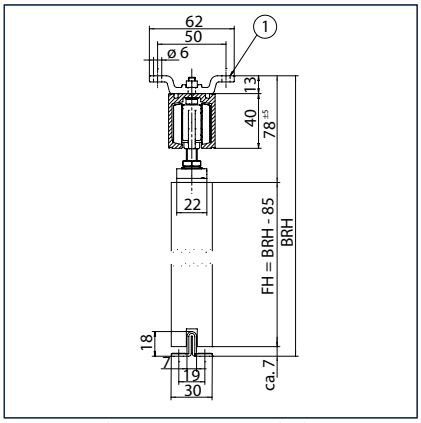
Kování lze upevnit přímo do stropu nebo pomocí úhelníku, příp. desky na stěnu nebo do stropu:



Přímé upevnění do stropu
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška



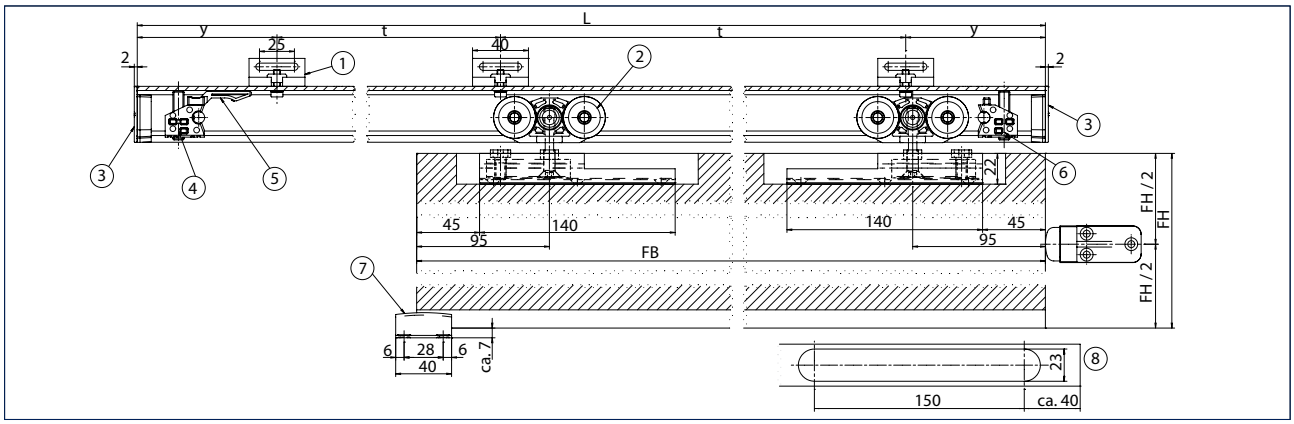
Upevnění do stěny pomocí úhelníku
FH = Výška křídla
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška
1 = Stropní nosník Perlan 140

Montáž se zápustnou nosnou deskou
Výkres č. 10421-ep06

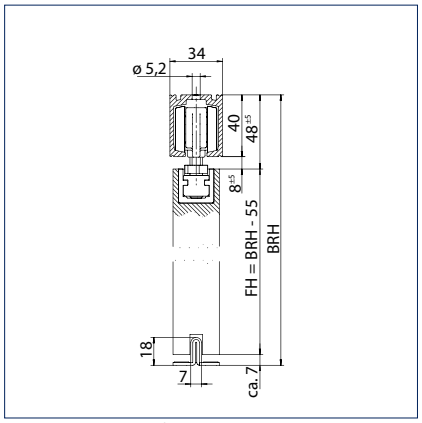
Montáž na 1-křídlové posuvné dveře s dřevěným křídlem a zápustnou nosnou deskou:



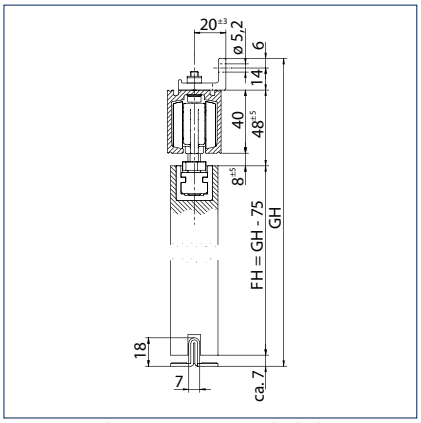
1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
2 = Dvojitý vozík
3 = Koncová krytka (volit.)
4 = Doraz
5 = Zajišťovací pružina
6 = Doraz v kolejnici se dá přestavit
7 = Podlahové vedení
8 = min. vyfrézování pro dřevěná křídla
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

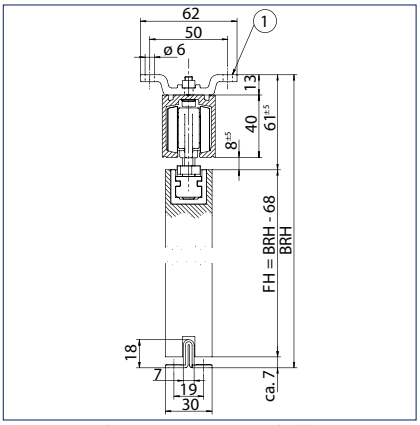
Kování lze upevnit přímo do stropu nebo pomocí úhelníku, příp. desky na stěnu nebo do stropu:



Přímé upevnění do stropu
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška



Upevnění do stěny pomocí úhelníku
FH = Výška křídla
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška
1 = Stropní nosník Perlan 140



Zápustná nosná deska minimalizuje vzdálenost mezi kolejnicí a křídlem dveří

GEZE Perlan 140 - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Set Perlan 140 pro dřevěná křídla Pro upevnění do stropu s nosnou deskou, do hmotnosti křídla 140 kg	500 mm 840 mm	1650 mm	EV1	119353
	500 mm 1040 mm	2050 mm	EV1	119354
	500 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	119355
	500 mm 1440 mm	2850 mm	EV1	119356
	500 mm 1640 mm	3250 mm	EV1	119357
Set Perlan 140 pro dřevěná křídla Pro upevnění do stěny s nosnou deskou a standardním úhelníkem pro upevnění do stěny, do hmotnosti křídla 140 kg	500 mm 840 mm	1650 mm	EV1	119337
	500 mm 1040 mm	2050 mm	EV1	119338
	500 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	119339
	500 mm 1440 mm	2850 mm	EV1	119340
	500 mm 1640 mm	3250 mm	EV1	119351

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Sada Perlan 140 pro skleněná křídla Pro upevnění do stropu se svěrnou deskou skla, jednotlivě zakrytou, do hmotnosti křídla 140 kg	500 mm 840 mm	1650 mm	EV1	134833
	500 mm 1040 mm	2050 mm	EV1	134834
	500 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	134835
	500 mm 840 mm	1650 mm	barva nerez oceli	134843
	500 mm 1040 mm	2050 mm	barva nerez oceli	134844
	500 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	134845
Sada Perlan 140 pro skleněná křídla Pro upevnění do stěny se zakrytým úhelníkem pro upevnění do stěny a svěrnou deskou skla, jednotlivě zakrytou, do hmotnosti křídla 140 kg	500 mm 840 mm	1650 mm	EV1	134836
	500 mm 1040 mm	2050 mm	EV1	134837
	500 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	134839
	500 mm 840 mm	1650 mm	barva nerez oceli	134846
	500 mm 1040 mm	2050 mm	barva nerez oceli	134847
	500 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	134848
Příslušenství				
Kolejnice Perlan 140 se zápustnými otvory (připraveno pro Perlan SoftStop)	710 mm 900 mm	1650 mm	EV1	135046
	910 mm 1100 mm	2050 mm	EV1	135047
	1110 mm 1300 mm	2450 mm	EV1	135048
		2850 mm	EV1	142518
		3250 mm	EV1	142519
		6000 mm	EV1	128660
	710 mm 900 mm	1650 mm	barva nerez oceli	135049
	910 mm 1100 mm	2050 mm	barva nerez oceli	135050
	1110 mm 1300 mm	2450 mm	barva nerez oceli	135061
		6000 mm	barva nerez oceli	128662
Kolejnice Perlan 140 se zápustnými otvory, na míru (připraveno pro Perlan SoftStop)			EV1	128661
			barva nerez oceli	128663
Nosná deska Perlan 140 Bez upevňovacího materiálu				064236
Nosná deska Perlan 140 KS s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, bez upevňovacího materiálu			Ušlechtilá ocel	117355
Sada zápustné nosné desky 2 kusy, k vyfrézování do dřevěného křídla, včetně závěsných šroubů a plochého vidlicového klíče k přestavení výšky				138015
Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140 KS s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, s drážkovým kamenem a upevňovacím šroubem kolejnice				119319

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140 S drážkovým kamenem a upevňovacím šroubem kolejnice				119318
Stropní nosník Perlan 140 S upevňovacím šroubem kolejnice				119315
Dvojitý vozík bez závěsného šroubu do hmotnosti křídla 140 kg				064248
Dvojitý vozík Perlan 140 KS bez závěsného šroubu s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, do hmotnosti křídla 140 kg				117354
Dvojitý vozík Perlan 140 KS se závěsným šroubem s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, do hmotnosti křídla 140 kg				120087
Dvojitý vozík se závěsným šroubem do hmotnosti křídla 140 kg				064346
Nastavitelné podlahové vedení skla plynule nastavitelné pro tloušťku skla 8 - 13,5 mm, s flaušovou páskou ke snížení hlučnosti v případě strukturovaných skleněných povrchů, bez upevňovacího materiálu			stříbrné barvy	120417
Flaušový pásek pro nastavitelné podlahové vedení skla k použití se strukturovaným sklem, příp. hrubým povrchem				143869
Podlahové vedení - ušlechtilá ocel Pro sklo 8, 10, 12 mm			Ušlechtilá ocel	134990
Podlahové vedení - dřevo standard Bez upevňovacího materiálu			pozinkované	002191
Tyčové madlo dveří konfigurované			Ušlechtilá ocel	127616
Mušle, sklo 8 - 12 mm Zakrytá, vnější průměr 60 mm, vyvrtaný otvor do skla 40 mm			Ušlechtilá ocel	138670
Mušle, sklo 8 - 12 mm Otevřená, vnější průměr 70 mm, vyvrtaný otvor do skla 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku skla			Ušlechtilá ocel	127617
Mušle, dřevo 15 - 80 mm Vnější průměr 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku křídla			Ušlechtilá ocel	127614
Úhlový nárazník				000339
Nárazník pro průběžné podlahové vedení				124655
Nárazník pro průběžné podlahové vedení skla				124656
Doraz v kolejnici Perlan 140 (i KS) Ocelové díly z ušlechtilé oceli				119362
Koncová krytka kolejnice Perlan			černá	119649
Závěsný šroub Perlan 140 S kombinovanou maticí				063839
Závěsný šroub Perlan 140 KS S kombinovanou maticí			Ušlechtilá ocel	117357
Nastavitelný zajišťovací mechanismus				069274
Zajišťovací pružina				064242
Sada příslušenství základních komponentů Perlan 140 KS s ochranou proti korozi pro použití v exteriéru, pro montáž do stropu, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 1 x zajišťovací pružina, 2 x závěsný šroub, 2 x koncová krytka	500 mm 1640 mm			119510
Sada příslušenství základních komponentů Perlan 140 KS s ochranou proti korozi pro použití v exteriéru, pro montáž do stěny, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 1 x zajišťovací pružina, 2 x závěsný šroub, 2 x koncová krytka, včetně standardního úhelníku pro upevnění do stěny (délka = lze použít až do délky kolejnice)	500 mm 840 mm	1650 mm		119507
	500 mm 1240 mm	2450 mm		119508
	500 mm 1640 mm	3250 mm		119509

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Sada příslušenství základních komponentů Perlan 140 pro montáž do stěny, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 1 x zajišťovací pružina, 2 x závěsný šroub, 2 x koncová krytka, 1 x podlahové vedení - dřevo, včetně standardního úhelníku pro upevnění do stěny (délka = lze použít až do délky kolejnice)	500 mm 840 mm	1650 mm		119358
	500 mm 1240 mm	2450 mm		119359
	500 mm 1640 mm	3250 mm		119360
Sada příslušenství základních komponentů Perlan 140 pro montáž do stropu, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 1 x zajišťovací pružina, 2 x závěsný šroub, 2 x krytka, 1 x podlahové vedení dřevo	500 mm 1640 mm			119361
Sada pro plynulé vyrovnání stropu/vzdálenosti od stropu 6 kusů, plynulé vyrovnání výšky od 13 mm do 18 mm. K použití při montáži do stropu se zacvakávacím krytem 100/145 a k všeobecnému použití při nerovném průběhu stropu				138099



GEZE Perlan 140 (Photo: Dirk Wilhelmy)

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Příslušenství GEZE Perlan 140

Plynule nastavitelné podlahové vedení skla
Podlahové vedení je vhodné pro tloušťky skla mezi 8 mm a 12 mm a dá se jednoduše a plynule přesně nastavit.

Nastavitelný zajišťovací mechanizmus
Pomocí závrtného šroubu lze individuálně nastavit sílu zajištění. Znamená to individuální přizpůsobení použitému křídlu dveří (v závislosti na hmotnosti dveří) a konkrétnímu uživateli.

Koncová krytka
Díky koncové krytce s možností nasunutí se dosáhne čisté ukončení pojezdové kolejnice.

Zápustná nosná deska
Díky závěsu s možností zapuštění do dřevěného křídla se minimalizuje vzdálenost mezi kolejnicí a křídlem dveří. Viditelné nosné desky patří do minulosti.


Provedení podlahové vedení ušlechtilá ocel

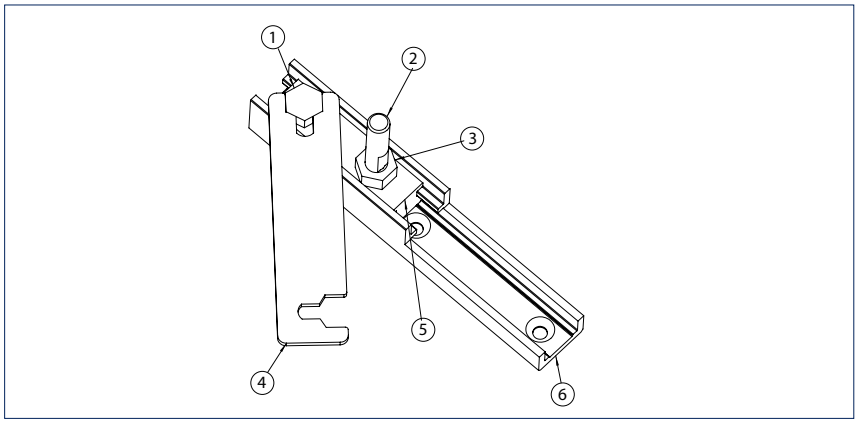

Nastavitelné podlahové vedení skla EV1


Nastavitelný zajišťovací mechanizmus


Koncová krytka


Sada pro plynulé vyrovnání stropu / vzdálenosti od stropu

Výkres č. 10421-ep06



Zápustná nosná deska
1 = Šestihranný šroub, DIN 933 M8x16
2 = Šestihranný šroub M8x50 s dvouhranem SW6
3 = Šestihranný šroub DIN 934 M8
4 = Vidlicový klíč, SV 6/13
5 = Saně nosné desky
6 = Kolejnice nosné desky

Objednací informace

Označení	Provedení	Id. č.
Sada zápustné nosné desky 2 kusy, k vyfrézování do dřevěného křídla, včetně závěsných šroubů a plochého vidlicového klíče k přestavení výšky		138015
Koncová krytka kolejnice Perlan	černá	119649
Nastavitelný zajišťovací mechanizmus		069274
Zajišťovací pružina		064242

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Svěrná deska skla GEZE 45 mm

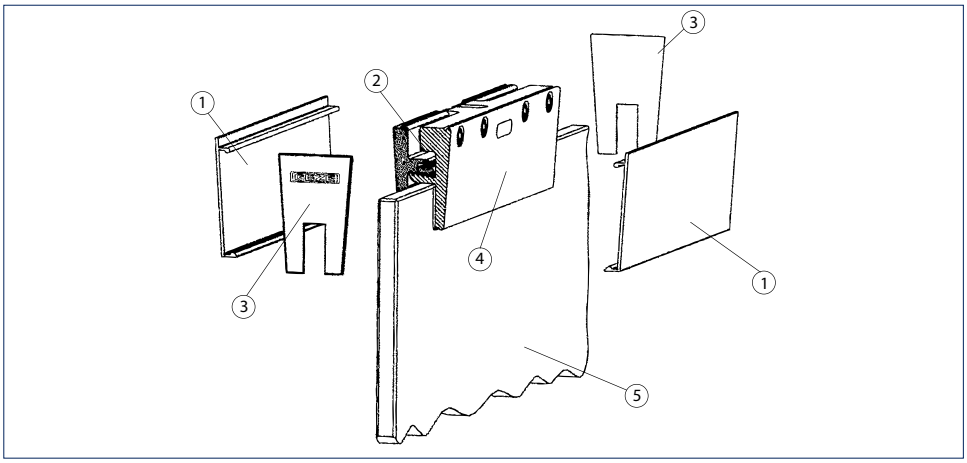
Nenápadná a jednoduchá montáž

Svěrná deska skla GEZE poskytuje zvýšený komfort při montáži bez nákladného opracování skla. Je možné zakrytí samostatné svěrné desky nebo průběžné zakrytí přes obě desky. Úplným zakrytím svěrných desek vzniká dojem jedné průběžné svěrné lišty, která je k dostání ve všech barvách RAL. Mezera mezi svěrnou deskou a kolejnicí není téměř vidět a odpadá nutnost konstrukčního překrytí. Svěrnou desku skla lze použít pro všechny běžné tloušťky skla. Pomocí vnitřního ozubení lze svěrnou desku nastavit na příslušnou tloušťku skla. Tím se značně usnadní montáž a demontáž.

Svěrná deska skla GEZE 45 mm



Svěrná deska skla GEZE 45 mm



1 = Krycí profil
2 = Vnitřní ozubení
3 = Kryt čelní strany
4 = Svěrná deska skla
5 = Skleněná tabule

Oblast použití

- Pro všechny posuvné systémy GEZE
- Pro sklo ESG 8, 10, 12 mm a VSG do 12,76 mm s dodatečnou sadou k lepení VSG (bez opracování skla)
- Pro hmotnosti křídla do 140 kg (Rollan do 80 kg)

Technické údaje

Charakteristika výrobku	Svěrná deska skla GEZE 45 mm
Materiál dveří	Sklo
Automatizované	●
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

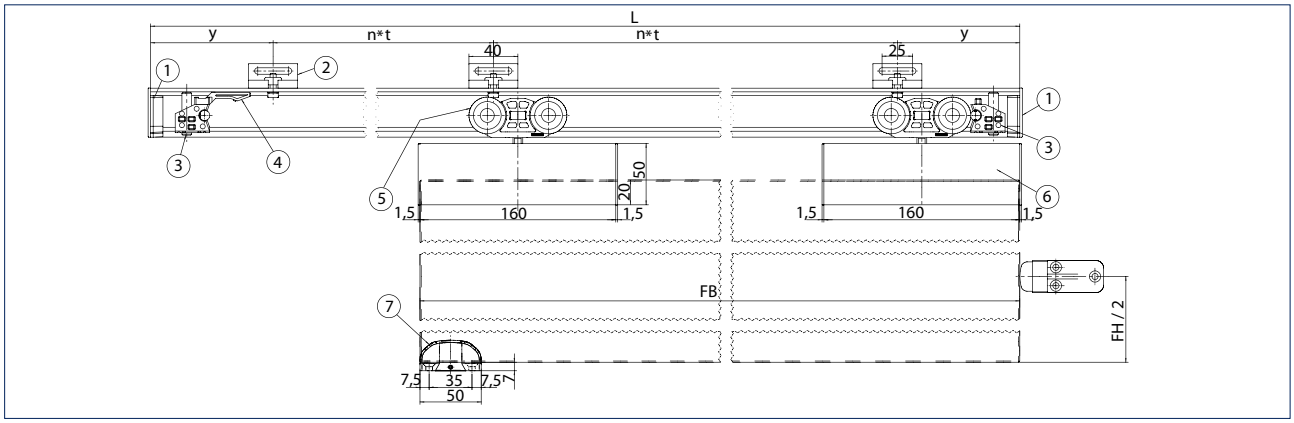
Standardní montáž Perlan 140 se skleněnými křídly

Výkres č. 10421-ep07

Upozornění

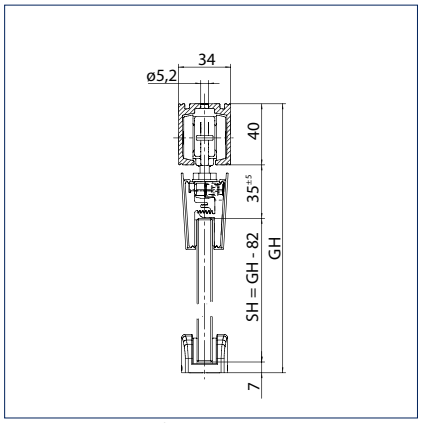
Pouzdra ve stěně se musí zpřístupnit odnímatelným obložením. Křídlo dveří se kromě dorazu v kolejnici musí dát zastavit i pomocí dalšího úhelníkového dorazu. Doraz se musí připevnit do středu výšky dveří!

Montáž na 1-křídlové posuvné dveře se skleněným křídlem:

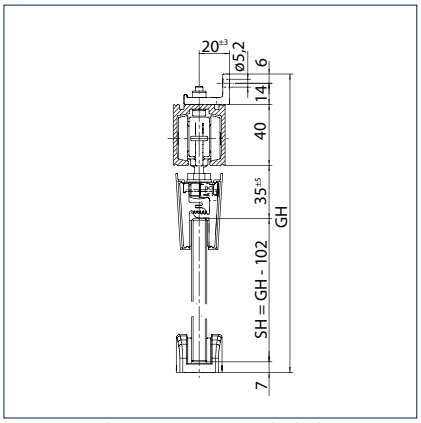


1 = Koncová krytka (volit.)
2 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
3 = Doraz
4 = Zajišťovací pružina
5 = Dvojitý vozík
6 = Svěrná deska
7 = Nastavitelné podlahové vedení
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla
n = Počet
t = Rozteč děr

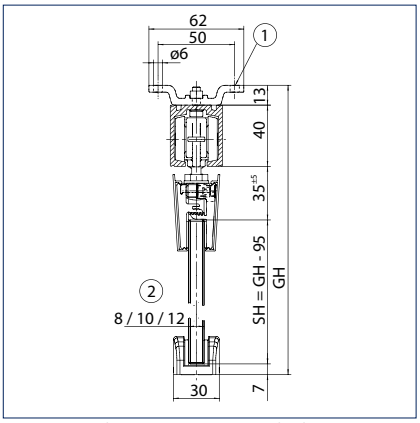
Upevnění do stropu lze provést přímo nebo pomocí desky, příp. na stěnu pomocí úhelníku



Přímé upevnění do stropu
SH = Výška tabule
GH = Celková výška



Upevnění do stěny pomocí úhelníku
SH = Výška tabule
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
SH = Výška tabule
GH = Celková výška
1 = Stropní nosník Perlan 140
2 = Tloušťka skla

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ



Provedení podlahové vedení ušlechtilá ocel



Nastavitelné podlahové vedení skla EV1

Svěrná deska skla GEZE 45 mm - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Sada svěrné desky skla 45 mm, bez krytu Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, hmotnost křídla do 140 kg, pro ESG 8-12 mm			125586
Sada svěrné desky skla 45 mm, jednotlivě zakryté Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, krycí profily jednotlivě a čelní kryty, hmotnost křídla do 140 kg, pro ESG 8-12 mm		EV1	125585
		barva nerez oceli	134986
		podle RAL	126216
Sada svěrné desky skla 45 mm, průběžně zakryté Obsahuje 2 kusy svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, průběžné zakrytí na míru a čelní kryty, EV1 nebo barva nerez oceli, hmotnost křídla do 140 kg, pro ESG 8-12 mm			125588
Příslušenství			
Krycí profil svěrné desky skla 45 mm Pro průběžné zakrytí, 1 ks profilu	3000 mm	EV1	126107
	3000 mm	barva nerez oceli	135034
Krycí profil svěrné desky skla 45 mm Pro průběžné zakrytí, na míru		EV1	127628
		barva nerez oceli	135033
		podle RAL	126108
Sada koncovek svěrné desky skla 45 mm 2 ks koncovek pro montáž na vnější stranu křídla k upevnění průběžného zakrytí bočních krytek			133740
Sada čelního krytu svěrné desky skla 45 mm pro 2 svěrné desky skla		EV1	137359
		černá	125582
		barva nerez oceli	137360
		podle RAL	127498
Upínací vložka svěrné desky skla 45 mm a Levolan 150 pro 2 svěrné desky skla, k použití s 12,7 mm (1/2 palce) ESG			133022
Sada lepené pojistky VSG k použití u skla VSG ve spojení se svěrnou deskou skla 45 mm a Levolan 150, pro 2 svěrné desky, BEZ lepidla			133099
Lepicí sada sklo/kov 5x1 g k použití až pro 5 dveří			133056
Lepicí sada sklo/kov 50 g k použití až pro 30 dveří			133039

Svěrná deska skla GEZE 30 mm

Nenápadná a jednoduchá montáž

Malá svěrná deska skla umožňuje minimální montážní výšku při maximálních možnostech použití. Dveře do 80 kg se bezpečně sevřou bez opracování skla nebo lepení. Díky konstrukční výšce jen 30 milimetrů není svěrná deska skla viditelná při instalaci ve standardním pouzdře ve stěně. Její délka jen 110 mm umožňuje mnohostranné využití pro téměř všechny šířky dveří. Dá se použít ve spojení s manuálními posuvnými systémy GEZE Rollan 40N/80 a Perlan SoftStop, jakož i Perlan AUT/Perlan AUT-NT. Svěrná deska skla se u Perlan AUT/Perlan AUT-NT ukryje pod zacvakávací kryt 100. Vznikne tak kompletní systém pro automatizované skleněné dveře. Díky jednoduché montáži pomocí svěrných čelistí je jakékoliv opracování skla přebytečné. Překrýt lze všechny běžné druhy skla (ESG 8, 10, 12 milimetrů a VSG do 12,76 milimterů s dodatečnou sadou VSG). Individuální možnosti ztvárnění díky možnosti zakrytí jednotlivých desek nebo průběžného zakrytí přes obě desky.

Svěrná deska skla GEZE 30 mm



Oblast použití

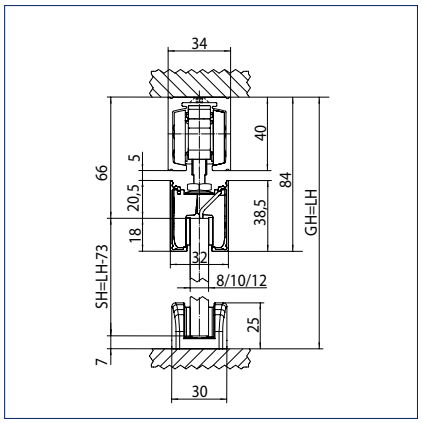
- Pro všechny posuvné systémy GEZE
- Pro sklo ESG 8, 10, 12 mm a VSG do 12,76 mm s dodatečnou sadou k lepení VSG (bez opracování skla)
- Pro hmotnosti křídla do 80 kg

Technické údaje

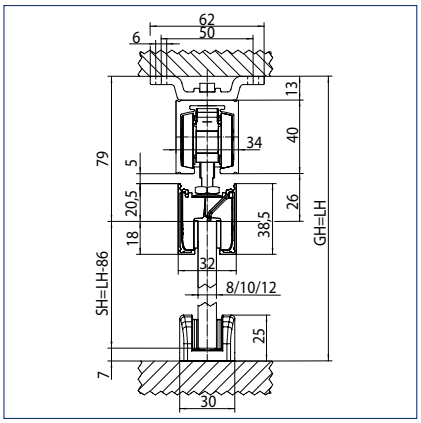
Charakteristika výrobku	Svěrná deska skla GEZE 30 mm
Materiál dveří	Sklo
Automatizované	●
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

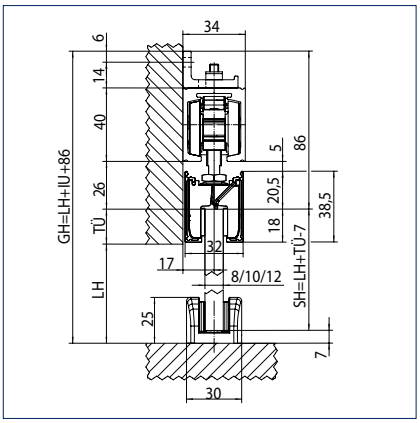
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ



Upevnění do stropu
GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
TÜ = Přesah dveří



Upevnění do stropu pomocí úhelníku
GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
TÜ = Přesah dveří



Upevnění na stěnu s GKP 30 mm
GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
TÜ = Přesah dveří

Svěrná deska skla GEZE 30 mm - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Sada svěrné desky skla 30 mm, průběžně zakryté Obsahuje 2 kusy svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, průběžné zakrytí na míru a čelní kryty, EV1 nebo barva nerez oceli, hmotnost křídla do 80 kg, pro ESG 8-12 mm			142368
Sada svěrné desky skla 30 mm, jednotlivě zakryté Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, krycí profily jednotlivě a čelní kryty, hmotnost křídla do 80 kg, pro ESG 8-12 mm		EV1	142365
		barva nerez oceli	142366
		podle RAL	142367
Sada svěrné desky skla 30 mm, bez krytu Obsahuje 2 ks svěrných desek skla včetně závěsných šroubů, hmotnost křídla do 80 kg, pro ESG 8-12 mm			142364
Příslušenství			
Krycí profil svěrné desky skla 30 mm Pro jednotlivé zakrytí 2 svěrných desek skla		EV1	144032
		barva nerez oceli	144033
Krycí profil svěrné desky skla 30 mm Pro průběžné zakrytí, na míru		EV1	141695
		barva nerez oceli	141696
		podle RAL	141697
Krycí profil svěrné desky skla 30 mm Pro průběžné zakrytí, 2 ks profilu	3000 mm	EV1	142371
	3000 mm	barva nerez oceli	142372
Sada koncovek svěrné desky skla 30 mm 2 ks koncovek pro montáž na vnější stranu křídla k upevnění průběžného zakrytí a bočních krytek, potřebné v případě bočního přesahu zakrytí ke svěrné desce skla > 200 mm			142373
Sada čelního krytu svěrné desky skla 30 mm pro 2 svěrné desky skla		EV1	143346
		černá	142369
		barva nerez oceli	143347
		podle RAL	142370
Upínací vložka svěrné desky skla 30 mm pro 2 svěrné desky skla, k použití s 12,7 mm (1/2 palce) ESG			142634
Sada lepicí pojistky VSG svěrné desky skla 30 mm k použití u skla VSG ve spojení se svěrnou deskou skla 30 mm, pro 2 svěrné desky, BEZ lepidla			142386
Lepicí sada sklo/kov 5x1 g k použití až pro 5 dveří			133056
Lepicí sada sklo/kov 50 g k použití až pro 30 dveří			133039

GEZE Perlan 140 SoftStop

Jemné zavírání s ochranou proti přivření

Komfort a bezpečnost posuvných dveří perfektně spojují posuvné systémy GEZE s tlumením zavírání/otevírání Perlan 140 SoftStop. Nekontrolované narážení na rám nebo na doraz patří do minulosti. Dveře se jemně zabrzdí a samočinně stáhnou do nulové polohy. Jemné zatažení do koncové polohy šetří dveře a kování a prodlužuje životnost. Perlan 140 SoftStop je kompletně ukrytý v kolejnici, s celkovou výškou 40 mm. Tlumení zatahování zároveň slouží i jako ochrana proti přivření, protože dveře se v posledních centimetrech zasouvají přibrzděně. GEZE Perlan 140 SoftStop je k dispozici jako standard pro šířky křídla mezi 515 - 1700 mm a hmotnosti křídla do 80 kg.

Sada obsahuje jeden vozík Perlan 140 SoftStop pro jednostranné a oboustranné tlumení. Součástí dodávky je 1, příp. 2 háčky unášeče včetně upevňovacích šroubů, 2 x doraz, 2 x závěsné šrouby a 2 standardní nosné desky.

GEZE Perlan 140 SoftStop



GEZE Perlan 140 SoftStop



Oblast použití

- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 80 kg
- Pro skleněné dveře je k dostání svěrná deska skla
- Pro všechny jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- Obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Technické údaje

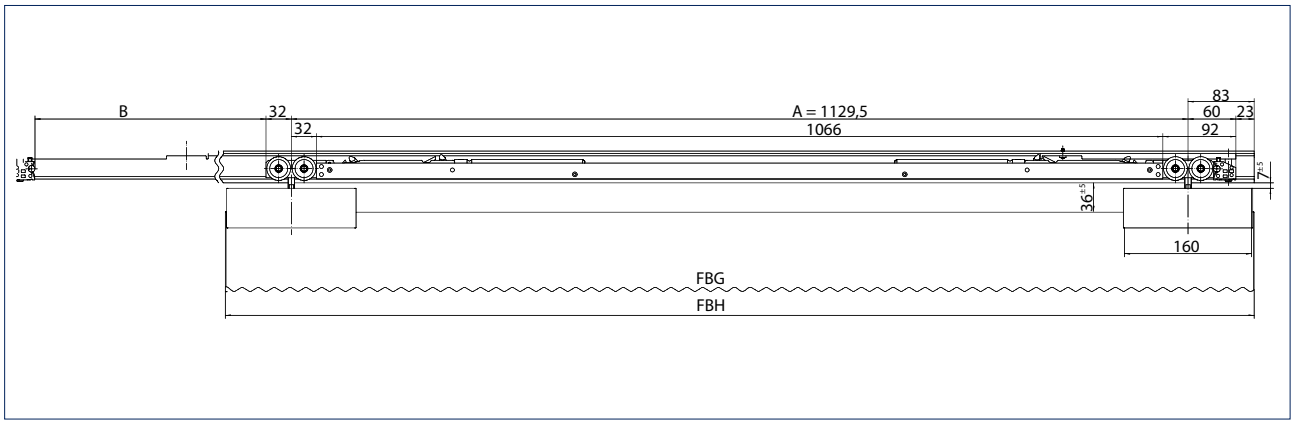
Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 SoftStop
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo
Hmotnost křídla (max.)	80 kg
Třída ochrany proti korozi	2
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

Tlumení zavírání/otevírání SoftStop

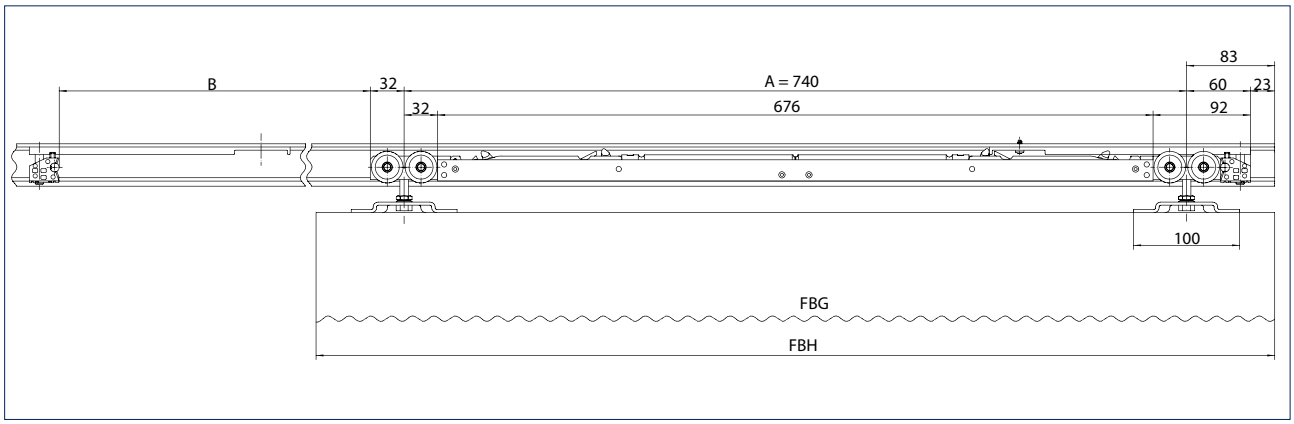
Výkres č. 10421-ep36

Montáž se skleněným křídlem, oboustranné dlouhé, s tlumením v obou směrech



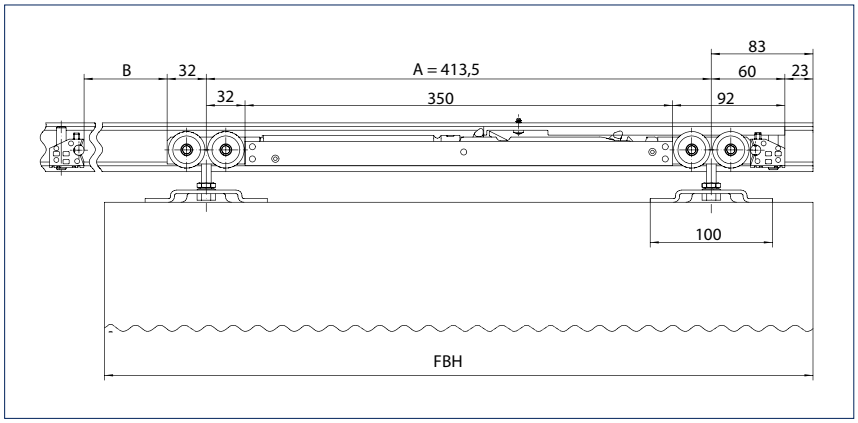
FBG= Šířka křídla, skleněné
FBH= Šířka křídla, dřevěné
A = Vzdálenost závěsných šroubů

Montáž s dřevěným křídlem, oboustranné střední, s tlumením v obou směrech



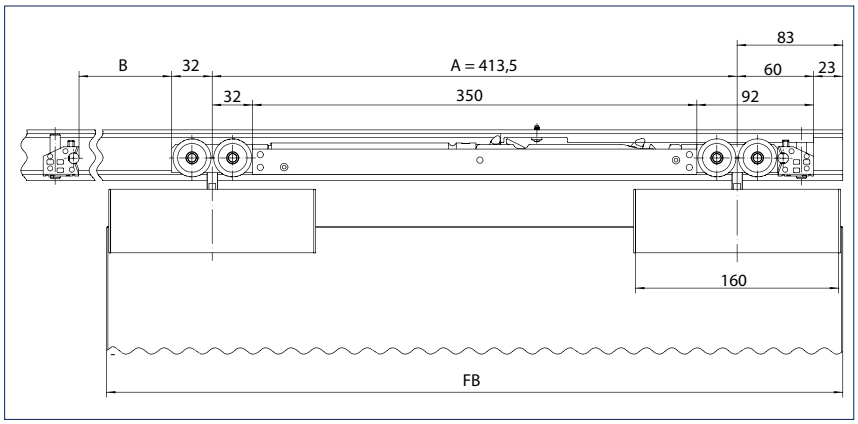
FBG= Šířka křídla, skleněné
FBH= Šířka křídla, dřevěné
A = Vzdálenost závěsných šroubů

Montáž s dřevěným křídlem, jednostranné krátké, s tlumením v jednom směru

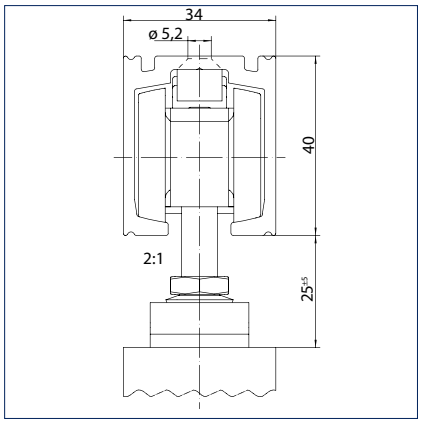


FBH= Šířka křídla, dřevěné
A = Vzdálenost závěsných šroubů

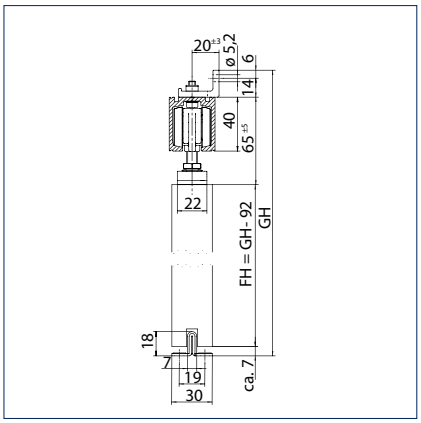
Montáž se skleněným křídlem, jednostranné krátké, s tlumením v jednom směru



FBG= Šířka křídla, skleněné
A = Vzdálenost závěsných šroubů



Přímé upevnění do stropu



Upevnění do stěny pomocí úhelníku
FH = Výška křídla
GH = Celková výška

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Perlan 140 SoftStop - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Set Perlan 140 pro dřevěná křídla Pro upevnění do stropu se standardní nosnou deskou a Perlan SoftStop, do hmotnosti křídla 80 kg	535 mm 1000 mm	2050 mm	EV1	134887
	860 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	134888
Set Perlan 140 pro dřevěná křídla Pro upevnění do stěny s nosnou deskou, standardní úhelník pro upevnění do stěny a Perlan SoftStop, do hmotnosti křídla 80 kg	535 mm 1000 mm	2050 mm	EV1	134891
	860 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	134892
Sada Perlan 140 pro skleněná křídla Pro upevnění do stropu se standardní svěrnou deskou skla, jednotlivě zakrytou a Perlan SoftStop, do hmotnosti křídla 80 kg Perlan SoftStop jednostranné, u pojezdového profilu 2450 mm oboustranné.	575 mm 1000 mm	2050 mm	EV1	134851
	900 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	134852
	575 mm 1000 mm	2050 mm	barva nerez oceli	134857
	900 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	134858
Sada Perlan 140 pro skleněná křídla Pro upevnění do stěny se zakrytým úhelníkem pro upevnění do stěny, svěrnou deskou skla, jednotlivě zykrytou a Perlan SoftStop, do hmotnosti křídla 80 kg Perlan SoftStop jednostranné, u pojezdového profilu 2450 mm oboustranné.	575 mm 1000 mm	2050 mm	EV1	134854
	900 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	134855
	575 mm 1000 mm	2050 mm	barva nerez oceli	134860
	900 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	134861
Příslušenství				
Sada Perlan SoftStop, krátká verze, jednostranné tlumené, do 80 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče jednostr., 2 x doraz, 1 x unášeč s upevňovacím šroubem, 2 x standardní nosná deska	575 mm 900 mm			128876
Sada Perlan SoftStop, střední verze, jednostranné tlumené, do 80 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče oboustr., 2 x doraz, 2 x unášeč s upevňovacími šrouby, 2 x standardní nosná deska	900 mm 1290 mm			128880
Sada Perlan SoftStop, dlouhá verze, jednostranné tlumené, do 80 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče jednostr., 2 x doraz, 1 x unášeč s upevňovacím šroubem, 2 x standardní nosná deska	1290 mm 1700 mm			128878
Sada Perlan SoftStop, střední verze, jednostranné tlumené, do 80 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče jednostr., 2 x doraz, 1 x unášeč s upevňovacím šroubem, 2 x standardní nosná deska	900 mm 1290 mm			128877
Sada Perlan SoftStop, dlouhá verze, oboustranné tlumené, do 80 kg Sada obsahuje: 1 x vozík s jednotkou tlumiče oboustr., 2 x doraz, 2 x unášeč s upevňovacími šrouby, 2 x standardní nosná deska	1290 mm 1700 mm			128891

GEZE Perlan 140 GGS

Elegantní designové kování pro celoskleněné systémy

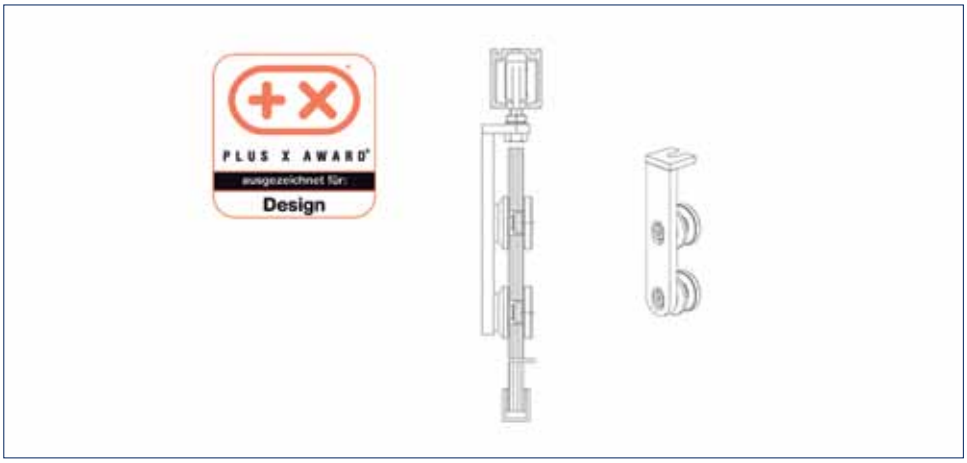
Celoskleněné systémy (GGS) se používají na automatických a manuálních dveřních zařízeních s horizontálně pohyblivými křídly. Jde o ručně leštěné bodové držáky z ušlechtilé oceli s dokonalým tvarem. Upevnění pojezdové kolejnice pro stěnu a strop (vodicí kolejnice) zabezpečí flexibilní použití ve všech prostorách. Bodové držáky na sklo lze výškově nastavit pomocí podélného otvoru. Perlan 140 poskytuje trvale tichý chod díky dvěma precizním kuličkovým ložiskům na každý vozík, uložením kolejnice a vodicím kladkám s velkým dimenzováním. Utěsněná, vnitřní kuličková ložiska poskytují ochranu před korozí pro mírně vlhké interiéry, takže jsou vhodná k použití například u koupelnových dveří. Kolejnice z eloxované slitiny lehkých kovů snižuje opotřebování třením a rovněž poskytuje zvýšenou ochranu před korozí. Profil nemá rušivé hrany a rovněž všechny díly příslušenství se přesouvají v kolejnici. Perlan 140 je tak mimořádně vhodný k namontování viditelně. Vzdálenost křídla od stěny lze nastavit pomocí úhelníku pro upevnění do stěny, tím se dají dveře nastavit podle individuální situace, např. na přesnou montáž pojezdové kolejnice při nerovnostech zdiva. Pro různé tloušťky skla jsou k dispozici nastavitelná podlahová vedení skla.

K dispozici je množství kompletních sad pro nejrůznější použití. Vždy jsou přitom obsaženy všechny díly potřebné pro montáž posuvných dveří: kolejnice s různou délkou a vhodné upevňovací úhelníky, např. pro montáž do stěny, vozíky, držáky GGS, dorazy v kolejnicic a podlahové vedení. Alternativně lze pojezdovou kolejnici (délka 6 m nebo nařezání na míru) a příslušenství objednat samostatně. Na vyžádání je k dostání pojezdová kolejnice v zahnutém provedení.

GEZE Perlan 140 GGS



GEZE Perlan 140 GGS



Oblast použití

- Pro jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- Pro obytné a kancelářské prostory
- Pro pokojové a skříňové dveře
- K oddělení a ochraně před nežádoucími pohledy

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 GGS
Materiál dveří	Dřevo, Sklo
Hmotnost křídla (max.)	140 kg
Hmotnost křídla (max.) s tlumením zatažení	80 kg
Třída ochrany proti korozi	2

• = ANO

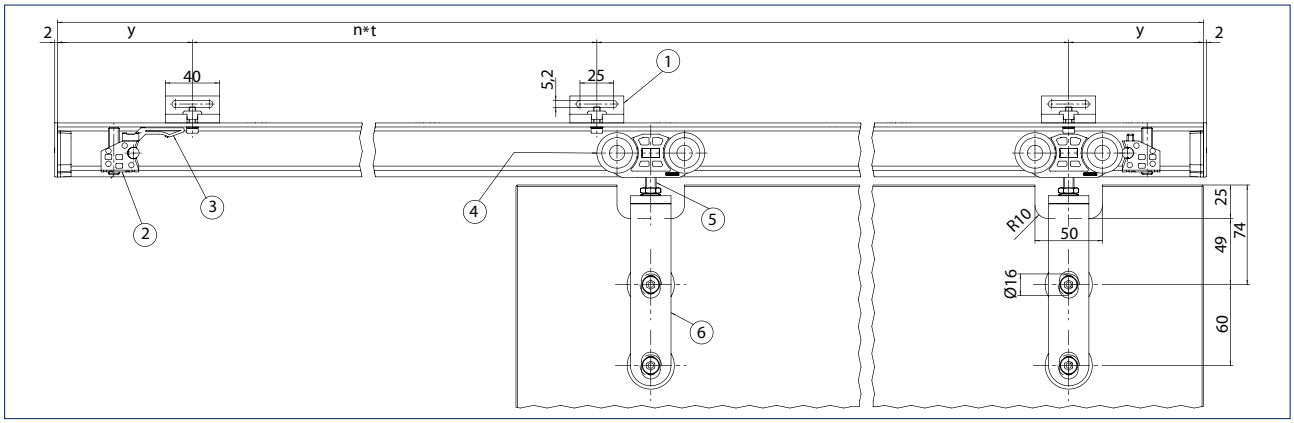
Upozornění

Pouzdra ve stěně se musí zpřístupnit odnímatelným obložením. Křídlo dveří se kromě dorazu v kolejnici musí dát zastavit i pomocí dalšího úhelníkového dorazu. Doraz se musí připevnit do středu výšky dveří!

Montáž se skleněným křídlem

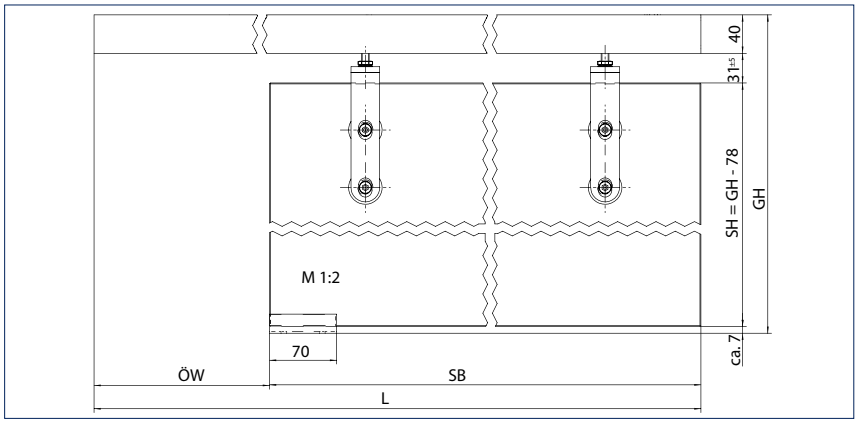
Výkres č. 10417-ep32

Montáž na 1-křídlové posuvné dveře se skleněným křídlem:

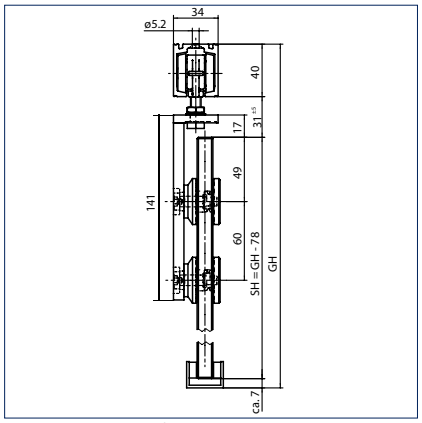


1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
2 = Doraz
3 = Zajišťovací pružina
4 = Dvojitý vozík
5 = Závěsný šroub Perlan 140
6 = Sada Perlan GGS skleněné křídlo 8 - 12 mm
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
n = Počet
t = Rozteč děr

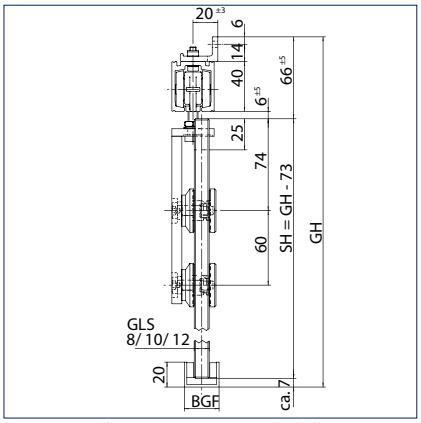
Kování lze upevnit přímo do stropu nebo pomocí úhelníku, příp. desky na stěnu nebo do stropu:



Upevnění do stropu
ÖW = Šířka otevření
SH = Výška tabule
GH = Celková výška
SB = Šířka tabule
L = Délka kolejnice



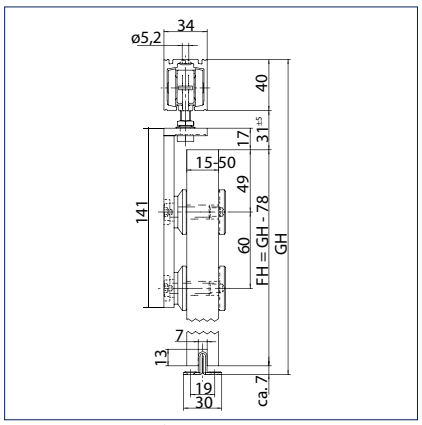
Přímé upevnění do stropu
SH = Výška tabule
GH = Celková výška



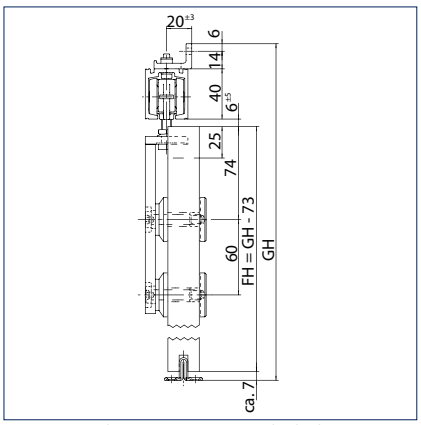
Upevnění do stěny pomocí úhelníku
SH = Výška tabule
GH = Celková výška
BGF = Šířka podlahového vedení skla
GLS = Tloušťka skla

Montáž s dřevěným křídlem (manuální)
Výkres č. 10421-ep31

Kování pro dřevěná křídla o tloušťce 15 - 50 mm lze upevnit přímo do stropu nebo pomocí úhelníku do stěny:



Přímé upevnění do stropu
FH = Výška křídla
GH = Celková výška

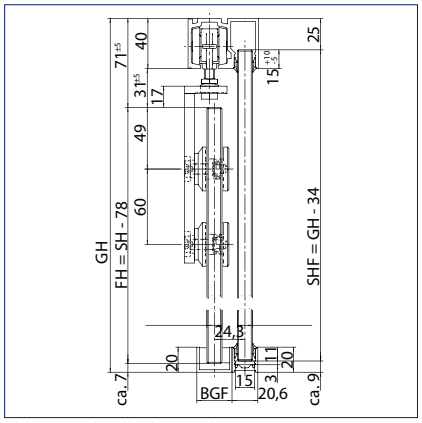


Upevnění do stěny pomocí úhelníku
FH = Výška křídla
GH = Celková výška

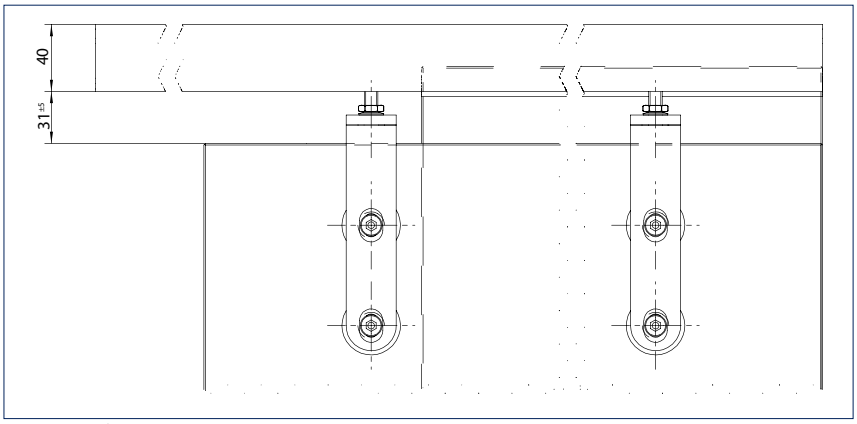
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Montáž s pevným dílem

Výkres č. 10421-ep35

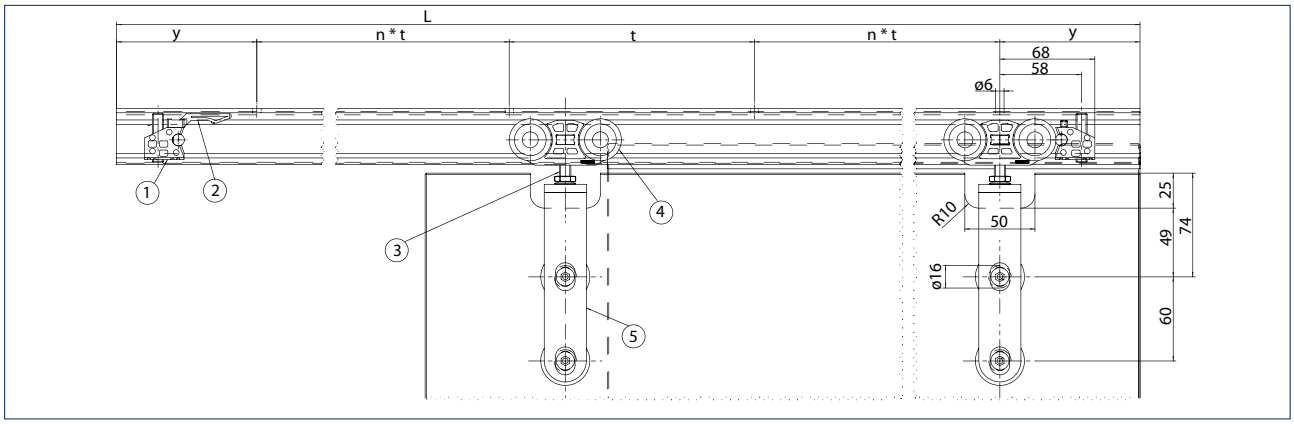


Skleněné křídlo bez vybrání



Upevnění do stropu

GH = Celková výška
FH = Výška křídla
SH = Výška tabule
BGF = Šířka podlahového vedení skla
SHF = Výška tabule pevný díl



1 = Doraz
2 = Zajišťovací pružina
3 = Závěsný šroub Perlan 140
4 = Dvojitý vozík
5 = Sada Perlan GGS skleněné křídlo 8 - 12 mm
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
n = Počet
t = Rozteč děr

GEZE Perlan 140 GGS - Objednací informace

Označení	Provedení	Id. č.
Sada bodových držáků GGS z ušlechtilé oceli 2 kusy, kartáčované, pro dřevěné křídlo a skleněné křídlo 8-12 mm, včetně 4 objímek Rampa (dřevo) a montážního materiálu pro sklo	Ušlechtilá ocel	127961
Příslušenství		
Podlahové vedení - ušlechtilá ocel Pro sklo 8, 10, 12 mm	Ušlechtilá ocel	134990

Skrytý úhelník pro upevnění na stěnu GEZE Perlan 140

Aby se upevnění do stěny mohlo provést bez zakrytí, musí být co nejnenápadnější. Za tím účelem vyvinula firma GEZE skrytý úhelník pro upevnění do stěny, který v kombinaci se svěrnou deskou skla nebo zápustnou nosnou deskou poskytuje nejmenší možný konstrukční prostor pro posuvné dveře. Úhelník je k dostání ve dvou různých vzdálenostech: pro skleněné dveře nacházející se přímo u stěny nebo dřevěné dveře s větší vzdáleností od stěny (11 mm). Varianta pro dřevěné dveře je vhodná i do exteriéru. V případě potřeby lze stěnu chránit pomocí gumového těsnění před skvrnami od vody. Pro všechny varianty nabízí firma GEZE čelní kryt, který se dá buď nalepit (interiér) nebo našroubovat (exteriér). Standardně se dodávají úhelníky a distanční profily ve všech délkách kolejnice. Též se skladovou délkou 6 000 mm nebo nařezané na míru.

Skrytý úhelník pro upevnění do stěny GEZE Perlan 140





Průběžný úhelník (např. skleněné křídlo)

Oblast použití

- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 140 kg
- Pro montáž do stěny ve viditelném prostoru
- Montáž nad zárubní nebo obkladačkami

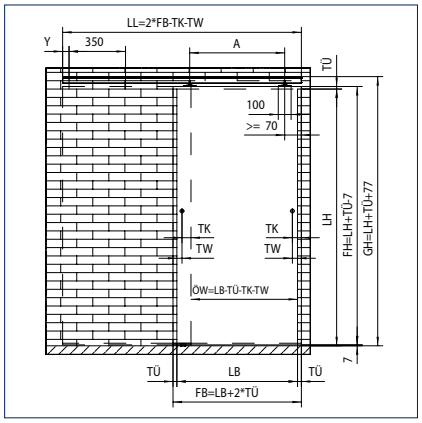
Technické údaje

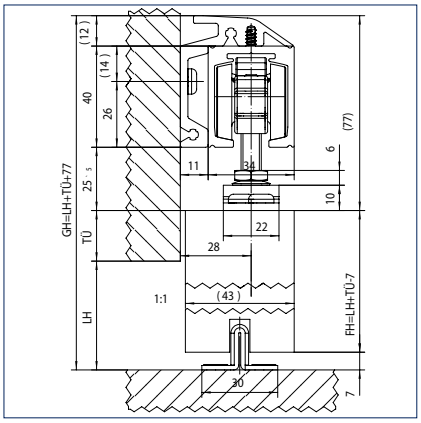
Charakteristika výrobku	Skrytý úhelník pro upevnění do stěny GEZE Perlan 140
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo, Posuvné díly
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Způsob montáže	Upevnění do stěny
Automatizované	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

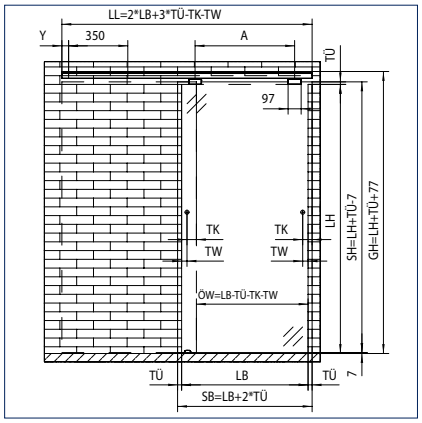
Skrytý úhelník k upevnění do stěny GEZE Perlan 140 s dřevěným křídlem

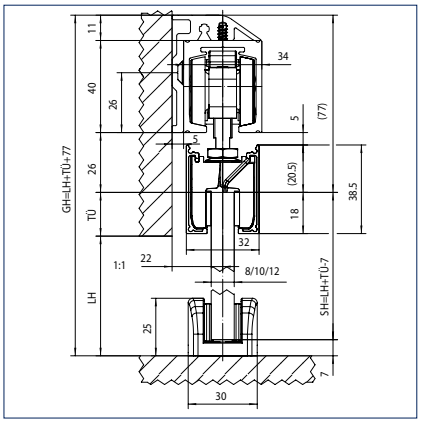




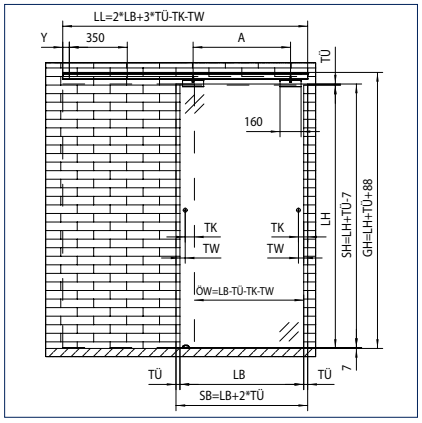
LL = Délka kolejnice
FB = Šířka křídla
TK = Přesah dveří hrana křídla
TW = Vzdálenost mušle dveří od stěny
Y = Vzdálenost prvního otvoru
A = Vzdálenost závěsného šroubu
TÜ = Vzdálenost dveří
LH = Světlá výška
LB = Světlá šířka
GH = Celková výška
FH = Výška křídla
ÖW = Šířka otevření
SH = Výška tabule

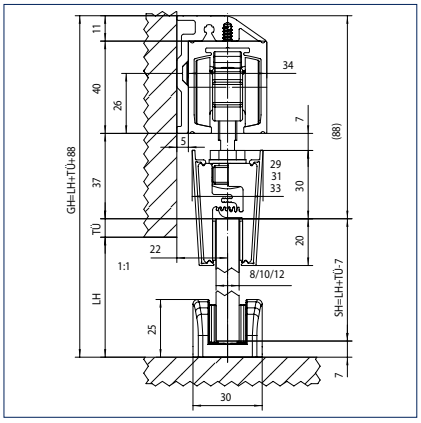
Skrytý úhelník pro upevnění do stěny GEZE Perlan 140 se skleněným křídlem a svěrnou deskou skla 30 mm





Skrytý úhelník pro upevnění do stěny GEZE Perlan 140 se skleněným křídlem a svěrnou deskou skla 40 mm





Skrytý úhelník pro upevnění do stěny GEZE Perlan 140 - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan k použití do tloušťky křídla do 37 mm	1650 mm	EV1	130419
	2050 mm	EV1	130418
	2450 mm	EV1	130417
	3250 mm	EV1	130415
	6000 mm	EV1	130414
	1650 mm	barva nerez oceli	130466
	2050 mm	barva nerez oceli	130465
	2450 mm	barva nerez oceli	130464
	6000 mm	barva nerez oceli	130463
Skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan na míru, k použití do tloušťky křídla do 37 mm		EV1	130462
		barva nerez oceli	130468
Skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan k použití do tloušťky křídla do 43 mm	1650 mm	EV1	130440
	2050 mm	EV1	130439
	2450 mm	EV1	130438
	3250 mm	EV1	130436
	6000 mm	EV1	130435
	1650 mm	barva nerez oceli	130447
	2050 mm	barva nerez oceli	130446
	2450 mm	barva nerez oceli	130445
	6000 mm	barva nerez oceli	130444
Skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan na míru, k použití do tloušťky křídla do 43 mm		EV1	130443
		barva nerez oceli	130449
Příslušenství			
Těsnění přípoje na stěnu K použití se „skrytým nástěnným úhelníkem do 43 mm“ Perlan nebo „základním profilem upevnění do stěny pro exteriér“	200000 mm	černá	127311
Těsnění přípoje na stěnu Na míru, k použití se „skrytým nástěnným úhelníkem do 43 mm“ Perlan nebo základním profilem upevnění do stěny pro exteriér		černá	127731
Sada čelního krytu pro skrytý nástěnný úhelník do 37 mm (2 ks)		EV1	130432
		barva nerez oceli	130433
Sada čelního krytu pro skrytý nástěnný úhelník do 43 mm (2 ks)		EV1	130141
		barva nerez oceli	130142
Sada zápustných šroubů pro skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan 18 kusů, k upevnění kolejnice Perlan (zapuštěné provedení) na skrytém úhelníku pro upevnění do stěny			138708
Sada zápustných šroubů pro skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan 100 kusů, k upevnění kolejnice Perlan (zapuštěné provedení) na překrytém úhelníku pro upevnění do stěny			132229

Distanční profil GEZE Perlan 140 pro skrytý úhelník k upevnění do stěny

Pro skrytý úhelník k upevnění do stěny nabízí firma GEZE další distanční profily k docílení větší vzdálenosti od stěny. Je to potřebné hlavně tehdy, pokud se mají dveře posouvat před zárubní nebo obkladačkami. Distanční profil pro překrytý úhelník k upevnění do stěny se po délce kolejnice jednoduše našroubuje se skrytým nástěnným úhelníkem na stěnu, čímž se zvětší vzdálenost o dalších 10, příp. 20 mm.

Distanční profil GEZE Perlan 140 pro skrytý úhelník k upevnění do stěny



Oblast použití

- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 140 kg
- Pro montáž na stěny na viditelném místě
- Pro montáž nad zárubní nebo obkladačkami

Technické údaje

Charakteristika výrobku	Distanční profil GEZE Perlan 140 pro skrytý úhelník k upevnění do stěny
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo, Posuvné díly
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Způsob montáže	Upevnění do stěny
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

Distanční profil GEZE Perlan 140 pro skrytý úhelník k upevnění do stěny - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Distanční profil 10 mm pro skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan 43 mm k použití se „skrytým nástěnným úhelníkem do 43 mm“, s možností ukládání na sebe až do vzdálenosti 20 mm	1650 mm	EV1	136679
	2050 mm	EV1	136680
	2450 mm	EV1	136711
	6000 mm	EV1	136712
	1650 mm	barva nerez oceli	136713
	2050 mm	barva nerez oceli	136714
	2450 mm	barva nerez oceli	136715
	6000 mm	barva nerez oceli	136716
Distanční profil 10 mm pro skrytý úhelník pro upevnění do stěny Perlan 43 mm konfigurováno podle přání zákazníka			136717
Příslušenství			
Těsnění přípoje na stěnu K použití se „skrytým nástěnným úhelníkem do 43 mm“ Perlan nebo „základním profilem upevnění do stěny pro exteriér“	200000 mm	černá	127311
Těsnění přípoje na stěnu Na míru, k použití se „skrytým nástěnným úhelníkem do 43 mm“ Perlan nebo základním profilem upevnění do stěny pro exteriér		černá	127731
Sada čelního krytu skrytého úhelníku pro upevnění do stěny se vzdáleností 10 mm (2 ks)		EV1	136732
		barva nerez oceli	136733
Sada čelního krytu skrytého úhelníku pro upevnění do stěny se vzdáleností 20 mm (2 ks)		EV1	136734
		barva nerez oceli	136735

Zacvakávací kryt GEZE Perlan 140

Eloxovaný hliníkový kryt na klipsu umožňuje jednoduché designové překrytí pojezdové kolejnice a všech nosných dílů. K dostání je i ve všech barevných odstínech RAL. Dosáhne se tak optimální přizpůsobení okolí. Kryt lze pomocí klipsy napojit na upevňovací díly krytu. Tím odpadá nutnost použití rušivých šroubů. Pro zacvakávací kryty jsou k dispozici i boční kryty z eloxovaného hliníku nebo ve všech barvách RAL.

Zacvakávací kryt GEZE Perlan 140



Oblast použití

- Pro upevnění do stěny nebo stropu
- Pro všechny jedno-, vícekřídlové a synchronní posuvné dveře
- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 140 kg
- Kompletní kryt všech funkčních dílů, i u Perlan AUT a Perlan Duosync

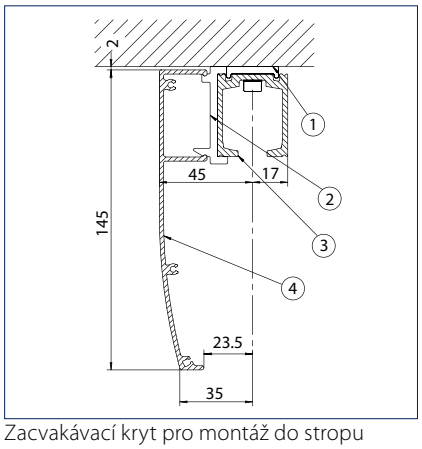
Technické údaje

Charakteristika výrobku	Zacvakávací kryt GEZE Perlan 140
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Automatizované	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

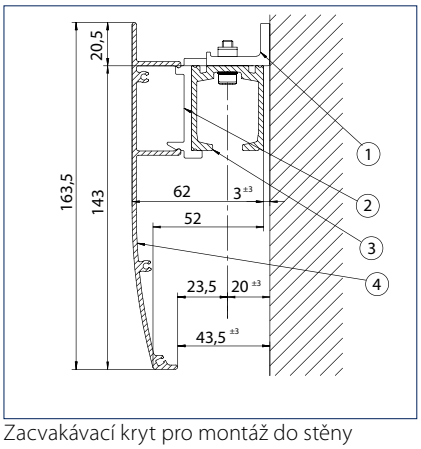
● = ANO

Montáž do stropu nebo stěny

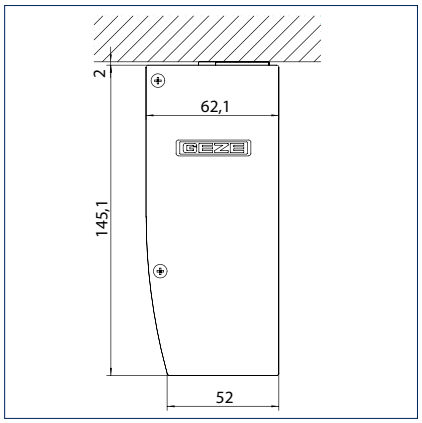
Výkres č. 10421-ep20



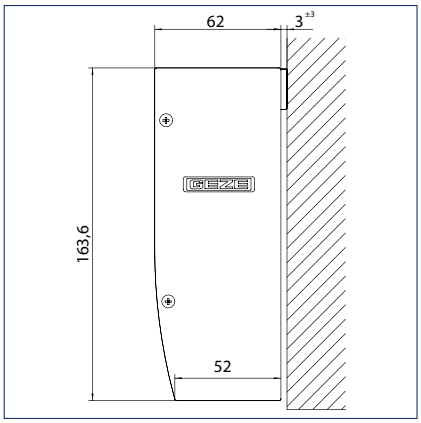
Zacvakávací kryt pro montáž do stropu
1 = Distanční kus
2 = Upevňovací díly uzávěru
3 = Kolejnice
4 = Zacvakávací kryt



Zacvakávací kryt pro montáž do stěny
1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
2 = Upevňovací díly na krytu
3 = Kolejnice
4 = Zacvakávací kryt



Boční kryt pro montáž do stropu



Boční kryt pro montáž do stěnu

Zacvakávací kryt GEZE Perlan 140 - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Kompletní sada zacvakávacích krytů 145 pro montáž do stropu, průběžný překrytí, konfigurovaný podle přání zákazníka			122939
Kompletní sada zacvakávacích krytů 145 pro montáž do stěny, průběžný uzávěr, konfigurovaný podle přání zákazníka			122938
Příslušenství			
Zacvakávací kryt 145 profil montáž do stropu, průběžné zakrytí, na míru		EV1	120437
		podle RAL	120436
Zacvakávací kryt 145 profil montáž do stropu, průběžné zakrytí	6000 mm	EV1	120991
Zacvakávací kryt 145 profil montáž do stěny, průběžné zakrytí, na míru		EV1	120440
		podle RAL	120439
Zacvakávací kryt 145 profil pro montáž do stěny, průběžné zakrytí	6000 mm	EV1	120966
Sada zacvakávacích krytů 145 pro čelní kryty Pro montáž do stropu		EV1	119483
		podle RAL	123703
Sada zacvakávacích krytů 145 pro čelní kryty Pro montáž do stěny		EV1	119484
		podle RAL	123704
Sada zacvakávacích krytů 145 pro upevňovací úhelník 5 kusů, k upevnění profilu krytu na kolejnici			122928
Sada pro plynulé vyrovnání stropu/vzdálenosti od stropu 6 kusů, plynulé vyrovnání výšky od 13 mm do 18 mm. K použití při montáži do stropu se zacvakávacím krytem 100/145 a k všeobecnému použití při nerovném průběhu stropu			138099

Zacvakávací kryt 100 GEZE Perlan 140

Zacvakávací kryt 100 s konstrukční výškou jen 100 mm umožňuje opticky atraktivní překrytí kování uložené pod ním. Jednoduché a bezpečné připevnění zabezpečují plastové klipsy, které zaručují bezpečné uchycení krytu bez ohledu na oblast použití. Lze tak vyrovnat případné tolerance u hliníkových profilů. Pro skleněné a dřevěné dveře jsou možné různé vzdálenosti od pojezdové kolejnice: u skleněných dveří se zacvakávací kryt přímo přichytí pomocí klipsy do pojezdové kolejnice, u dřevěných dveří pomocí dodatečných distančních úhelníků, které se přišroubují k pojezdové kolejnici. Díky zacvakávacímu krytu se podařilo udržet mezeru, která je u skleněných dveří viditelná zespodu, co nejmenší, přičemž se stejný výrobek může použít i na silné dřevěné dveře.

Zacvakávací kryt 100 GEZE Perlan 140



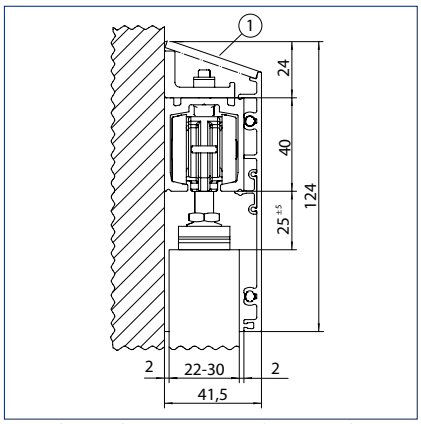
Oblast použití

- K zakrytí posuvných kování GEZE Perlan 140 a Rollan 40 N / 80
- Pro upevnění do stěny nebo stropu
- Pro interiér
- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 140 kg

Technické údaje

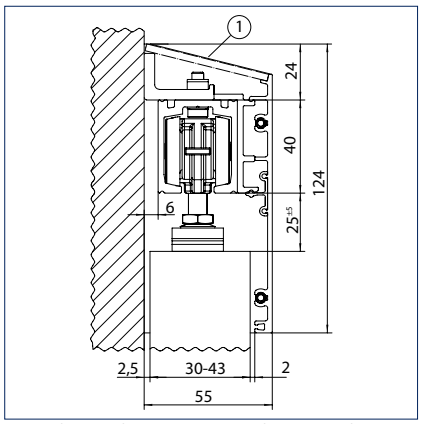
Charakteristika výrobku	Zacvakávací kryt 100 GEZE Perlan 140
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Teleskop	●
Automatizované	●
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO



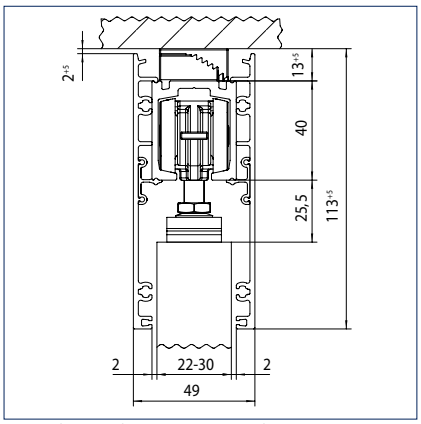
Zacvakávací kryt upevnění do stěny, dřevěné křídlo 22 - 30 mm

1 = Kryt (volit.) dodávka stavby doporučeno 41x3



Zacvakávací kryt upevnění do stěny, dřevěné křídlo 30 - 43 mm

1 = Kryt (volit.) dodávky stavby doporučeno 54x3



Zacvakávací kryt upevnění do stropu, dřevěné křídlo 22 - 30 mm



Sada pro plynulé vyrovnání stropu / vzdálenosti od stropu

Zacvakávací kryt 100 GEZE Perlan 140 - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Kompletní sada zacvakávacích krytů 100 Pro montáž do stěny a stropu, průběžný kryt, konfigurováno podle přání zákazníka			138098
Příslušenství			
Zacvakávací kryt 100 profil pro montáž do stěny a stropu, průběžný kryt	1650 mm	EV1	137602
	2050 mm	EV1	137603
	2450 mm	EV1	137604
	6230 mm	EV1	137606
	1650 mm	barva nerez oceli	137608
	2050 mm	barva nerez oceli	137609
	2450 mm	barva nerez oceli	137611
	6060 mm	barva nerez oceli	137613
Zacvakávací kryt 100 profil pro montáž na stěny a do stropu, průběžný kryt, na míru, možnost volby povrchu			137614
Sada čelních krytů pro zacvakávací kryt 100 2 kusy, úzká verze, k použití bez distančních úhelníků		EV1	137865
		barva nerez oceli	137867
		podle RAL	137869
Sada čelních krytů pro zacvakávací kryt 100 2 kusy, široká verze, k použití s distančními úhelníky		EV1	137864
		barva nerez oceli	137866
		podle RAL	137868
Sada čelních krytů pro zacvakávacích kryt 100 pro distanční úhelníky 6 kusů, zvětšuje boční vzdálenost zacvakávacího krytu o 7,5 mm. K použití s Perlan AUT NT a u tloušťky křídla od 30 mm			137754
Sada plastových klipsů pro zacvakávací kryt 100 10 kusů, pro přímé upevnění zacvakávacího krytu 100 na pojezdový profil nebo distanční úhelníky			137863
Sada pro plynulé vyrovnání stropu/vzdálenosti od stropu 6 kusů, plynulé vyrovnání výšky od 13 mm do 18 mm. K použití při montáži do stropu se zacvakávacím krytem 100/145 a k všeobecnému použití při nerovném průběhu stropu			138099

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Perlan 140 s pevným dílem

Transparentní a komfortní přechody vytváří integrované řešení GEZE Perlan 140 s pevným dílem. Téměř neviditelné podlahové a boční profily vytvářejí dojem průchodnosti a zesilují velkolepý pocit skleněného prostoru. Montáž je zcela jednoduchá. Pevné díly jsou zajištěné pomocí gumového těsnění, lepení není potřebné. GEZE Perlan 140 s pevným dílem je k dispozici jako kompletní sada profilů 3 m k individuálnímu zhotovení. Všechny profily a díly příslušenství lze objednat i samostatně.

Pevný díl GEZE Perlan 140



Oblast použití

- Pro kompletně skleněné stěny
- Pro všechny standardní šířky dveří
- Pro pevné díly se sklem ESG nebo VSG do 13 mm
- Jako systém lze kombinovat s téměř všemi komponenty Perlan 140

Technické údaje

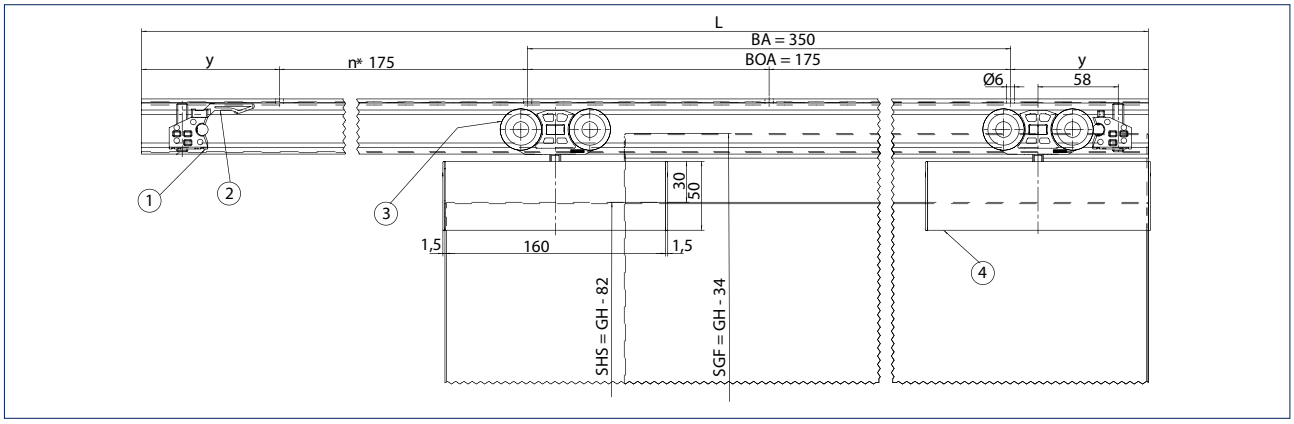
Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 s pevným dílem
Materiál dveří	Sklo
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Způsob montáže	Upevnění do stropu
Automatizované	●
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

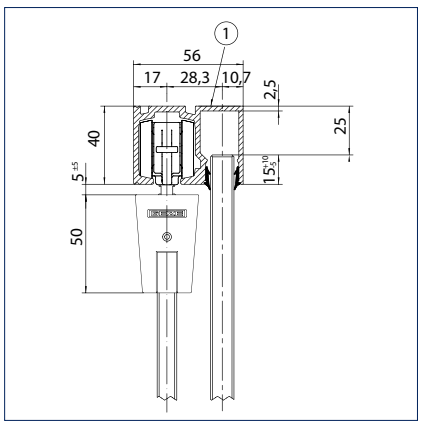
Standardní montáž
Výkres č. 10421-ep50

Upozornění
Křídlo dveří se kromě dorazu v kolejnici musí dát zastavit i pomocí dalšího úhelníkového dorazu. Doraz se musí připevnit do středu výšky dveří.

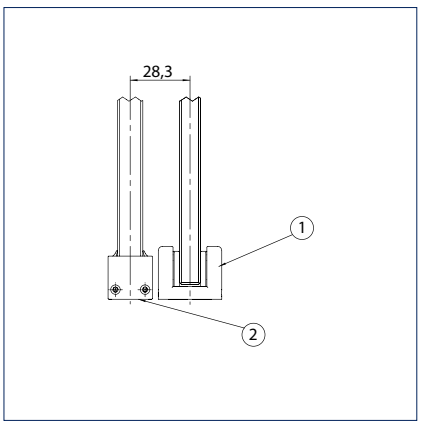
Volitelný doplněk: Svěrná deska skla, průběžně zakrytá



1 = Doraz
2 = Zajišťovací pružina
3 = Dvojitý vozík
4 = Svěrná deska skla
L = Délka kolejnice
BA = Vzdálenost upevnění
BOA = Vzdálenost vyvrtaných otvorů
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
SHS = Výška tabule zavírač
SHF = Výška tabule pevného dílu
GH = Celková výška
n = Počet



1 = Kolejnice pro pevný díl



1 = Nastavitelné podlahové vedení
2 = Krytka pro pevný díl

GEZE Perlan 140 s pevným dílem - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Kolejnice Perlan 140 s pevným dílem	3000 mm	EV1	126962
	6000 mm	EV1	126963
	6050 mm	barva nerez oceli	128344
Kolejnice Perlan 140 s pevným dílem Na míru		EV1	128077
		barva nerez oceli	128345
Kolejnice Perlan 140 s pevným dílem se zápustnou drážkou pro Soft Stop	6050 mm	EV1	128652
	6050 mm	barva nerez oceli	128654
Kolejnice Perlan 140 s pevným dílem se zápustnou drážkou pro Soft Stop Na míru		EV1	128653
		barva nerez oceli	128655
Sada Perlan 140 s pevným dílem konfigurováno podle přání zákazníka			128079
Sada Perlan 140 s pevným dílem Kompletní sada profilů, obsahuje: Kolejnice 3 m pro pevný díl Perlan, 1,5 m krycí profil, U profil 4,5 m, gumové těsnění 12 m		EV1	126995
Příslušenství			
Krycí profil pevného dílu pro Perlan 140 / Levolan 60 k zakrytí nepoužívané části pevného dílu u Perlan 140 / Levolan 60 a horního krytu při montáži skla Levolan 60	1500 mm	EV1	127004
	6000 mm	EV1	127003
		barva nerez oceli	148235
	6050 mm	barva nerez oceli	128342
Krycí profil pevného dílu pro Perlan 140 / Levolan 60 Na míru		EV1	128078
		barva nerez oceli	128343
U profil pevného dílu Perlan / Levolan	1500 mm	EV1	126966
	3000 mm	EV1	126964
	6000 mm	EV1	126965
		barva nerez oceli	148236
	6050 mm	barva nerez oceli	128294
U profil pevného dílu Perlan / Levolan Na míru		EV1	128076
		barva nerez oceli	128295
Gumové těsnění pro pevný díl Perlan / Levolan pro tloušťku skla 8, 10, 12 mm	12000 mm	šedá	126869
Sada čelního krytu se 2 kusy zasklívacích podložek k použití s U profilem pevného dílu u Perlan / Levolan		EV1	127001
		barva nerez oceli	128361

GEZE Perlan 140 Duosync

Designové vozíkové kování pro synchronní otvírání a zavírání dvoukřídlových dveří

Pomocí Perlan 140 Duosync lze obě křídla pohodlně otvírat a zavírat jediným pohybem. Díky preciznímu kuličkovému ložisku a spojení s ozubeným řemenem probíhá tento pohyb téměř nehlučně. Kompletní systém se přitom vyznačuje malou konstrukční výškou, navzdory tomu je stabilní a nevyžaduje téměř žádnou údržbu. Systém lze v případě potřeby překrýt systémem zacvakávacích krytů. Duosync je k dostání pro dřevěné i skleněné dveře.

Sada příslušenství obsahuje 1 x ozubený řemen 12,5 m, 2 x vratné kladky, 1 x řemenovou spojku, 1 x adaptér pro dřevěné nebo skleněné dveře (v závislosti na sadě). Perlan 140 Duosync lze kombinovat s každou standardní sadou Perlan.

GEZE Perlan 140 Duosync



Oblast použití

- Pro dřevěná, plastová, skleněná a kovová křídla, do hmotnosti křídla 140 kg
- Pro velké šířky otvírání do 2 400 mm, speciální šířky na vyžádání
- Pro šířky křídel od 500 mm
- Kompatibilní téměř s každým příslušenstvím Perlan 140

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 Duosync
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo, Posuvné díly
Hmotnost křídla (max.)	140 kg
Šířka otevření (max.)	2400 mm
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Teleskop	●
Pevný díl	●

● = ANO

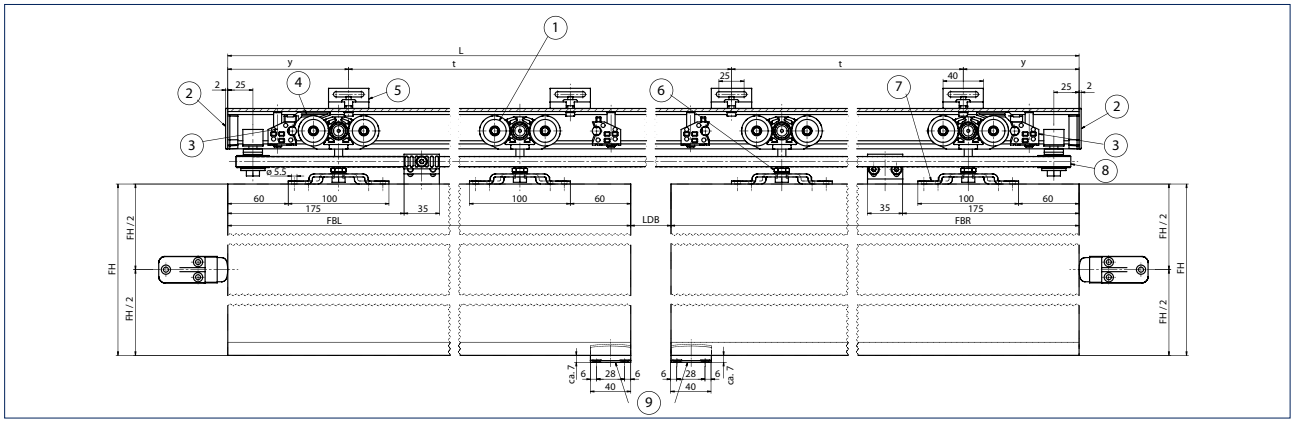
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Standardní montáž
Výkres č. 10421-ep08

Upozornění
Křídlo dveří se kromě dorazu v kolejnici musí dát zastavit i pomocí dalšího úhelníkového dorazu. Doraz se musí připevnit do středu výšky dveří.

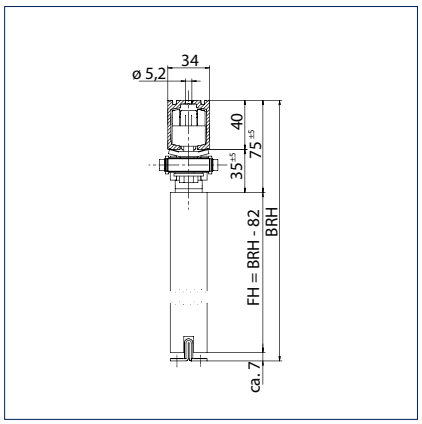
Pouzdra ve stěně se musí zpřístupnit odnímatelným obložením. Doporučuje se zajistit tlumení hlavní zavírací hrany použitím nainstalovaných elastických dorazů.

Montáž na synchronní 2-křídlové posuvné dveře se skleněným křídlem a svěrnou deskou skla

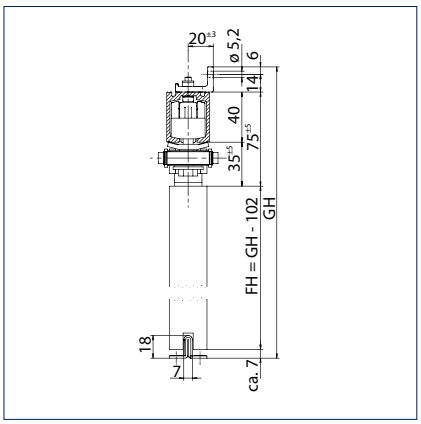


1 = Dvojitý vozík
2 = Koncová krytka (volit.)
3 = Doraz
4 = Zajišťovací pružina
5 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
6 = Závěsný šroub Perlan 140
7 = Nosná deska
8 = Set Duosync
9 = Podlahové vedení
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FBL = Šířka levého křídla
LDB = Světlá šířka průchodu
FBR = Šířka pravého křídla
FH = Výška křídla

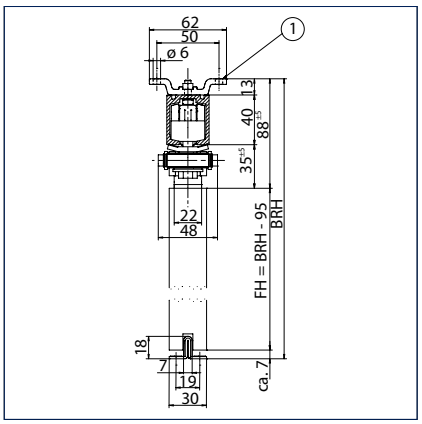
Upevnění do stropu lze provést přímo nebo pomocí desky, příp. na stěnu pomocí úhelníku



Přímé upevnění do stropu
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška



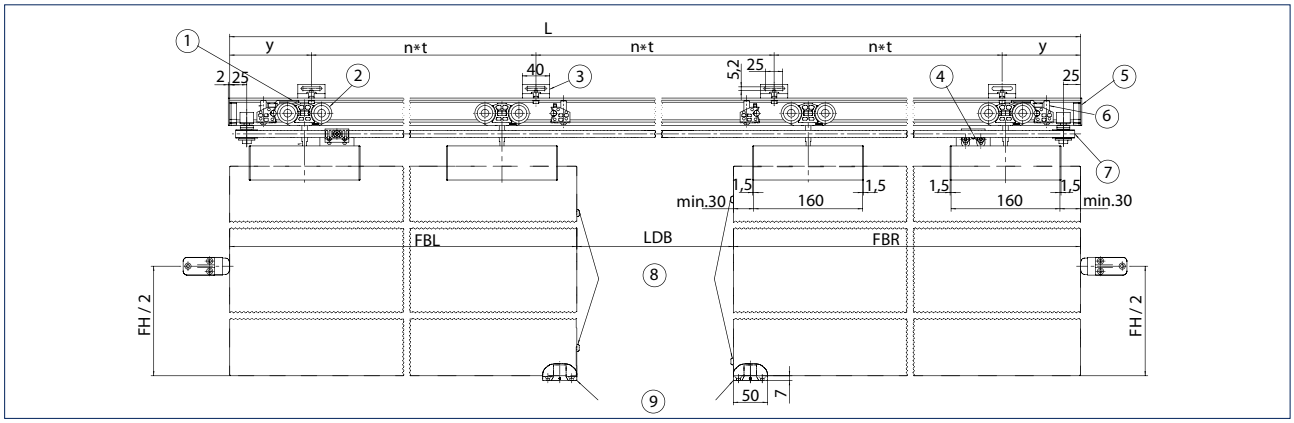
Upevnění do stěny pomocí úhelníku
FH = Výška křídla
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
1 = Stropní nosník Perlan 140
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška

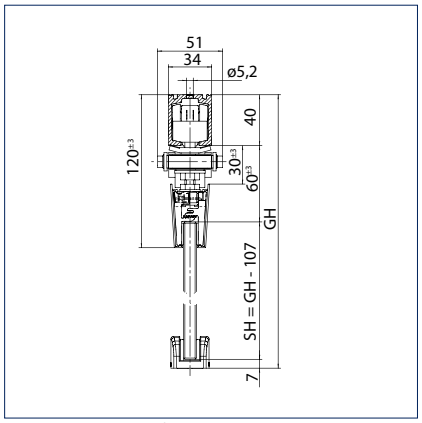
Standardní montáž pro skleněná křídla
Výkres č. 10421-ep09

Montáž na synchronní 2-křídlové posuvné dveře se skleněným křídlem a svěrnou deskou skla

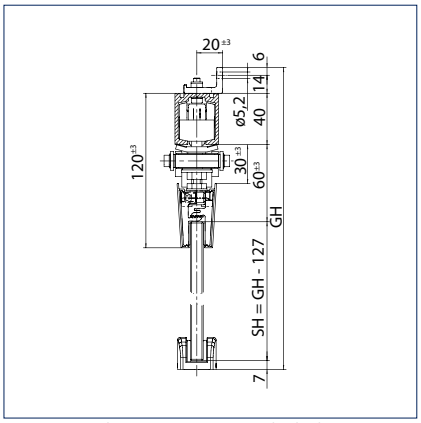


1 = Zajišťovací pružina
2 = Dvojitý vozík
3 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
4 = Adaptér na sklo Duosync
5 = Doraz
6 = Koncová krytka (volit.)
7 = Set Duosync
8 = Elastický doraz (ze strany stavby)
9 = Nastavitelné podlahové vedení
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FBL = Šířka levého křídla
FBR = Šířka pravého křídla
LDB = Světlá šířka průchodu
FH = Výška křídla
n = Počet

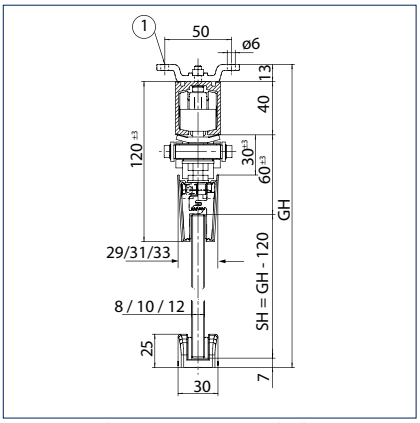
Kování lze upevnit přímo do stropu nebo pomocí úhelníku, příp. desky na stěnu nebo do stropu:



Přímé upevnění do stropu
SH = Výška tabule
GH = Celková výška



Upevnění do stěny pomocí úhelníku
SH = Výška tabule
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
GLS = Tloušťka skla
SH = Výška tabule
GH = Celková výška
1 = Stropní nosník Perlan 140

GEZE Perlan 140 Duosync - Objednací informace

Označení	Id. č.
Sada Duosync 2 Perlan pro dřevěná křídla k synchronizaci 2-křídlových dveří s hmotností do 140 kg na křídlo, obsahuje: 2 x vratná kladka, 2 x unášeč dřevo, ozubený řemen 12,5 m, montážní materiál	139206
Sada Duosync 2 Perlan pro skleněná křídla k synchronizaci 2-křídlových dveří s hmotností do 140 kg na křídlo, obsahuje: 2 x vratná kladka, 2 x unášeč svěrmé desky skla 45 mm, ozubený řemen 12,5 m, montážní materiál	139207
Příslušenství	
Unašeč svěrné desky skla 30 mm pro Perlan AUT NT + Duosync 2, včet. 2 x prodloužené závěsné šrouby	143295
Unašeč svěrné desky skla 45 mm pro Perlan AUT NT + Duosync 2, včet. 2 x prodloužené závěsné šrouby	134281
Unášeč dřevo pro Perlan AUT NT / AUT 2 / Duosync 2, včet. 2 x prodloužené závěsné šrouby	134280

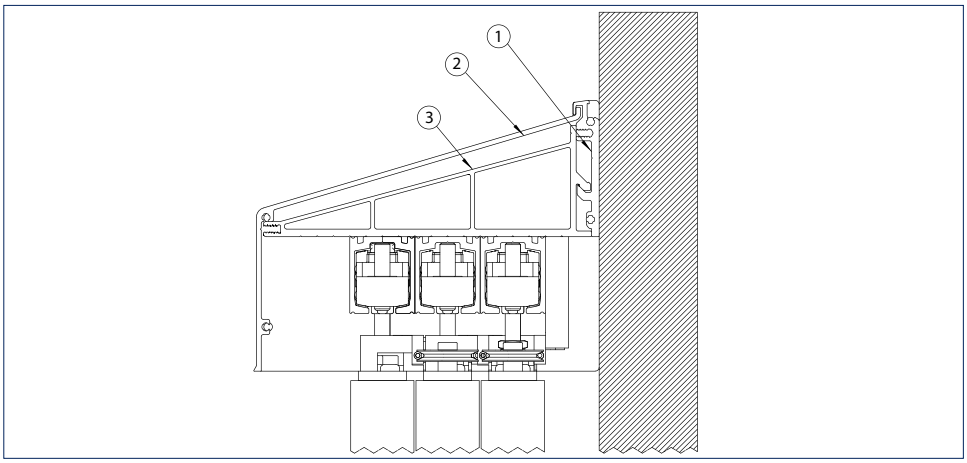
GEZE Perlan 140 Teleskop

GEZE Perlan 140 Teleskop je elegantní, prostorově úsporný vozíkový posuvný systém pro komfortní velkoplošné okenice. Poskytuje též spolehlivou ochranu před slunečním zářením ve spojení s posuvnými díly. Kvalitní ložiska a samočisticí kolejnice zaručují dlouhou životnost i při automatizovaném provozu. Teleskopická sada se dá pohodlně předem namontovat na posuvné prvky. GEZE Perlan 140 Teleskop lze kombinovat s Perlan Duosync nebo Perlan AUT. V případě automatizovaného provozu s Perlan AUT je nutné dbát na to, aby bylo stále poháněno vnější křídlo. Maximální celková hmotnost křídla u Perlan AUT je 80 kg. GEZE Perlan 140 Teleskop je k dostání jako kompletní sada příslušenství pro 2-křídlové zařízení. Sada obsahuje všechny díly pro teleskopickou funkci. Pro každé další křídlo je k dispozici doplňující sada. K instalaci drátěného lanka je třeba mít montážní nářadí GEZE nebo kleště s pouzdrem. Posuvný systém Perlan 140 je třeba objednat samostatně.

GEZE Perlan 140 Teleskop



GEZE Perlan 140 Teleskop



Upevnění na stěnu s nástěnným úhelníkem 3-křídlové
1 = Profil pro upevnění do stěny
2 = Kryt dlouhý
3 = Upevňovací profil dlouhý

Oblast použití

- Pro dřevěné, plastové a kovové dveře
- Pro 2- nebo 3-křídlová zařízení do 140 kg na křídlo
- Minimální šířka křídla 475 mm na křídlo
- Kompatibilní téměř s každým příslušenstvím Perlan 140
- Všechny další charakteristiky podle programu výrobků Perlan 140

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Technické údaje

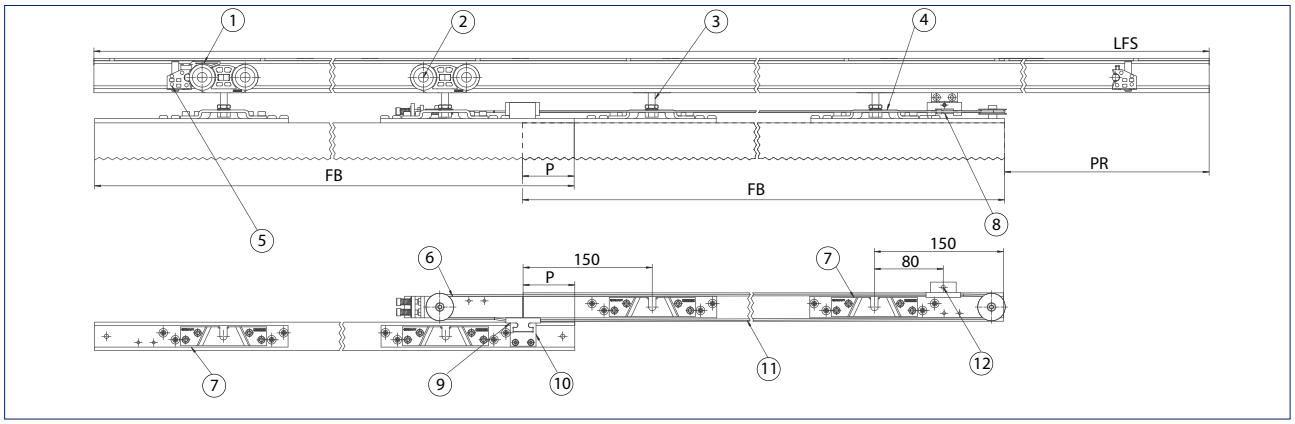
Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 Teleskop
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Posuvné díly
Počet křídel	2-křídlové, 3-flügelig
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Teleskop	●
Automatizované	●

● = ANO

Standardní montáž

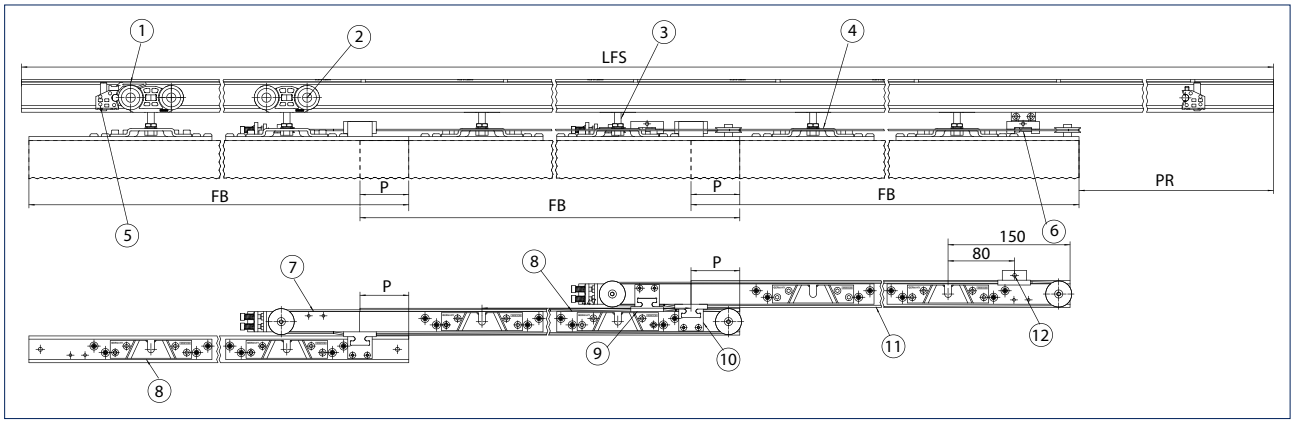
Výkres č. 10421-ep-40 (3-křídlové) + 10421-ep-41 (2-křídlové)

Montáž 2-křídlová:



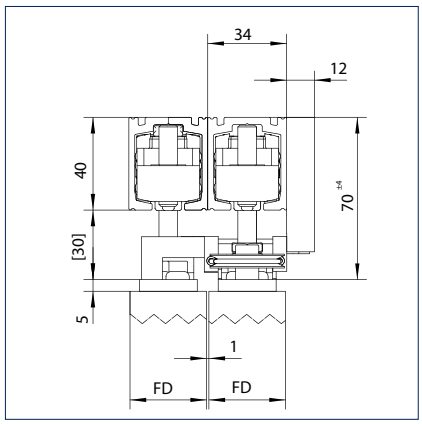
1 = Zajišťovací pružina
2 = Dvojitý vozík
3 = Závěsný šroub Perlan 140
4 = Nosná deska
5 = Doraz
6 = Sada dlouhého výložníku
7 = Výložník, krátký
8 = Lisované pouzdro
9 = Unašeč
10 = Adaptér křídla dveří
11 = Sada lanek
12 = Nástěnný/stropní adaptér
LFS = Vodící kolejnice
FB = Šířka křídla
PR = Parkovací prostor
P = Překrývání dveří

Montáž 3-křídlová:



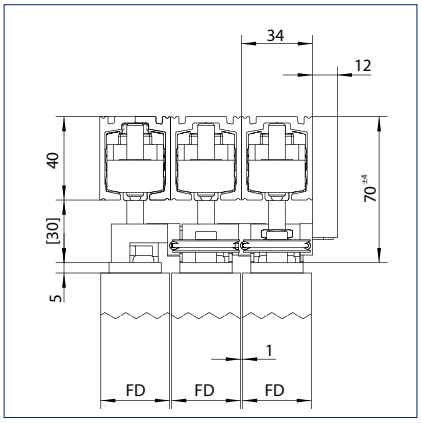
1 = Zajišťovací pružina
2 = Dvojitý vozík
3 = Závěsný šroub Perlan 140
4 = Nosná deska
5 = Doraz
6 = Lisované pouzdro
7 = Sada dlouhého výložníku
8 = Sada krátkého výložníku
9 = Unašeč
10 = Adaptér křídla dveří
11 = Sada lanek
12 = Nástěnný/stropní adaptér
LFS = Vodící kolejnice
FB = Šířka křídla
PR = Parkovací prostor
P = Překrývání dveří

Upevnění do stropu 2-křídl.:



FD = Tloušťka křídla

Upevnění do stropu 3-křídl.:



FD = Tloušťka křídla

GEZE Perlan 140 Teleskop - Objednací informace

Označení	Id. č.
Sada Perlan Teleskop 2-křídlové pro teleskopické přesouvání dřevěných křídel, obsahuje: kompletní teleskopický mechanismus s montážním materiálem, ocelové lanko 3,8 m, včet. 4 x nosné desky Perlan 140 KS	130891
Doplňující sada Perlan Teleskop 3-křídl. k rozšíření o 3. křídlo, včet. 2 x nosná deska Perlan 140 KS	130892
Příslušenství	
Sada montážního nářadí k zanýtování lanka k zanýtování ocelového lanka u Perlan Teleskop a Levolan 150 Duosync	134035

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Perlan 140 KS

Posuvné kování pro maximální namáhání

Vycházejíc z osvědčeného systému posuvného kování Perlan 140 je Perlan KS velmi kvalitní varianta výrobku s odolností proti korozi pro křídla do 140 kg, která splňuje nejvyšší třídu ochrany proti korozi podle DIN EN 1670. Tím nabízí GEZE kvalitu i pro exteriér a umožňuje bezpečné použití i při extrémních podmínkách prostředí, jako je mořský vzduch nebo chemické zatížení. Stejně jako standardní systém lze Perlan KS kombinovat s kompletním programem příslušenství Perlan. Perlan KS splňuje všechny požadavky platných norem ohledně statického namáhání, vhodnosti nepřetržitého používání, ovládatelnosti a odolnosti proti korozi.

GEZE Perlan 140 KS



Dwelling house, Santander, Spain (Photo: Pau Esculies)

Oblast použití

- Vhodné především pro automatizované a manuálně stínící zařízení v exteriéru.
- Lze kombinovat s Perlan AUT
- Pro další použití (např. plovárny) s potřebou zvýšené ochrany proti korozi.
- Všechny další charakteristiky podle programu výrobků Perlan 140

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 KS
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo, Posuvné díly
Hmotnost křídla (max.)	140 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Třída ochrany proti korozi	4
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Teleskop	●
Automatizované	●
Pevný díl	●

● = ANO

Rozdělení do tříd podle DIN EN 1527:1998

GEZE Perlan 140 KS								
Kategorie užívání	Doba funkčnosti	Hmotnost dveří	Odolnost proti ohni	Bezpečnost	Odolnost vůči korozi	Ochrana	Typ dveří	Počáteční tření
-	6	3	0	-	4	-	1	3

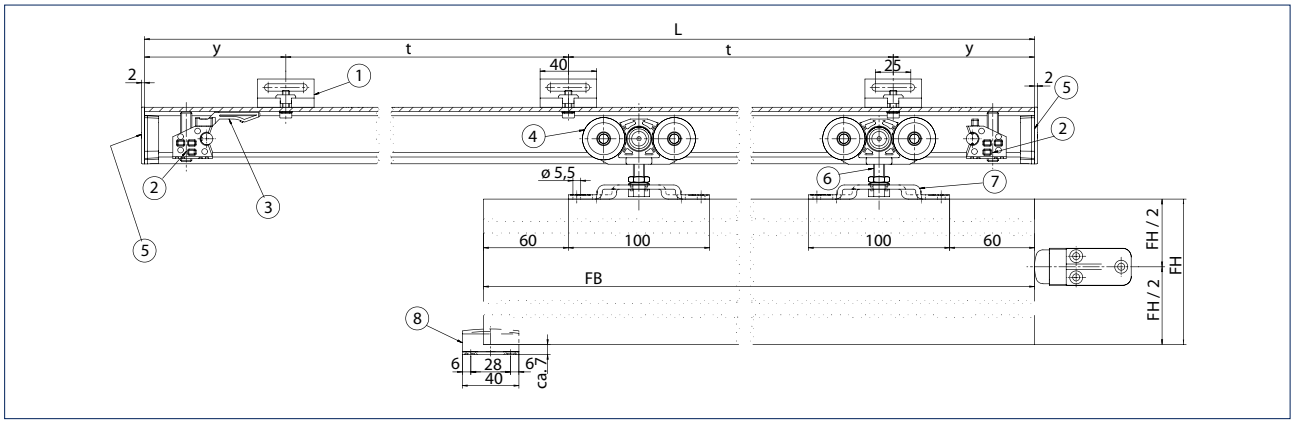
POPIS TŘÍD NALEZNETE NA KONCI KATALOGU.

Standardní rozměry v mm

Šířka křídla (FB)	Délka kolejnice (L)	Rozteč děr (t)	Počet úhelníků pro upevnění do stěny, příp. upevnění do stropu (x)	Vzdálenost konce kolejnice do středu otvoru upevňovacího úhelníku (y)
500 - 840	1650	350	5	125
500 - 1040	2050	350	6	150
500 - 1240	2450	350	7	175
500 - 1440	2850	350	9	25
500 - 1640	3250	350	10	50
Délka lož.	6000	350	18	25

Standardní montáž

Výkres č. 10421-ep05



1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
2 = Doraz
3 = Zajišťovací pružina
4 = Dvojitý vozík
5 = Koncová krytka (volit.)
6 = Závěsný šroub Perlan 140
7 = Nosná deska
8 = Podlahové vedení
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Perlan 140 KS - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Sada příslušenství základních komponentů Perlan 140 KS s ochranou proti korozi pro použití v exteriéru, pro montáž do stropu, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 1 x zajišťovací pružina, 2 x závěsný šroub, 2 x koncová krytka	500 mm 1640 mm			119510
Sada příslušenství základních komponentů Perlan 140 KS s ochranou proti korozi pro použití v exteriéru, pro montáž do stěny, obsahuje: 2 x dvojitý vozík, 2 x doraz, 2 x nosná deska, 1 x zajišťovací pružina, 2 x závěsný šroub, 2 x koncová krytka, včetně standardního úhelníku pro upevnění do stěny (délka = lze použít až do délky kolejnice)	500 mm 840 mm	1650 mm		119507
	500 mm 1240 mm	2450 mm		119508
	500 mm 1640 mm	3250 mm		119509
Příslušenství				
Nosná deska Perlan 140 KS s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, bez upevňovacího materiálu			Ušlechtilá ocel	117355
Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140 KS s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, s drážkovým kamenem a upevňovacím šroubem kolejnice				119319
Dvojitý vozík Perlan 140 KS bez závěsného šroubu s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, do hmotnosti křídla 140 kg				117354
Dvojitý vozík Perlan 140 KS se závěsným šroubem s ochranou proti korozi, k použití v exteriéru a agresivních prostředích, do hmotnosti křídla 140 kg				120087



GEZE Perlan 140 KS, EnBW Biberach (Photo: Nikolaus Grünwald)

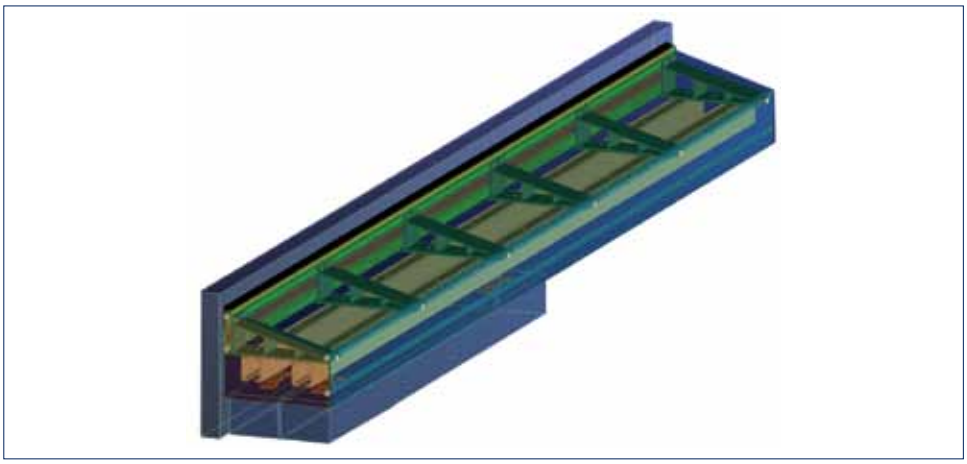
GEZE Perlan 140 Úhelník pro upevnění do stěny s povětrnostním krytem

Úhelník pro upevnění do stěny s povětrnostním krytem se používá v exteriéru k upevnění posuvných dílů. Bezpečně a spolehlivě nese až 3 kolejnice Perlan 140. Za tím účelem jsou k dostání vyměnitelné úhelníky ve třech velikostech. Všechny díly jsou z materiálu s ochranou proti korozi a tedy vhodné k použití v exteriéru. Maximální zatížitelnost je 420 kg na metr. Znamená to maximální hmotnost křídla 140 kg při třech paralelních posuvných dílech. Kolejnice lez předem kompletně přimontovat k úhelníkům, čímž se v maximální možné míře zabrání namáhavým pracím nad úrovní hlavy. Následně se systém jednoduše zavěsí na předem nainstalovaný nástěnný profil a zajistí šrouby. Nástěnný úhelník s povětrnostním krytem lze na vyžádání kompletně individuálně zhotovit. Rovněž je možný odběr všech profilů a dílů příslušenství jako skladového zboží. Kromě povrchů EV1 a podobné ušlechtilé oceli lze krycí profil na vyžádání zhotovit ve všech běžných odstínech RAL.

GEZE Perlan 140 Úhelník pro upevnění do stěny s povětrnostním krytem



GEZE Perlan 140 Úhelník pro upevnění do stěny s povětrnostním krytem



Oblast použití

- Pro posuvné panely v exteriéru
- Pro 1-3 pojezdové kolejnice Perlan 140
- Pro 1-3 paralelní posuvné prvky s hmotností křídla do 140 kg
- Vhodné jako ochrana proti povětrnostním vlivům pro Perlan AUT

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

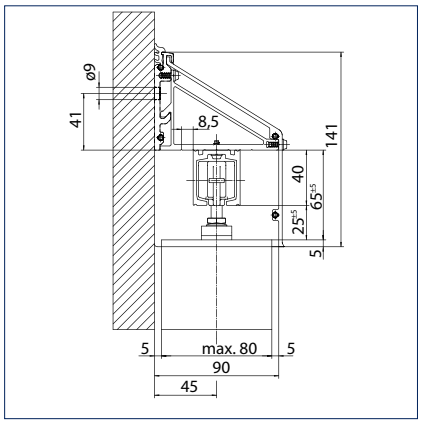
Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 Úhelník pro upevnění do stěny s povětrnostním krytem
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo, Posuvné díly
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové, 3-flügelig
Způsob montáže	Upevnění do stěny
Teleskop	●
Automatizované	●

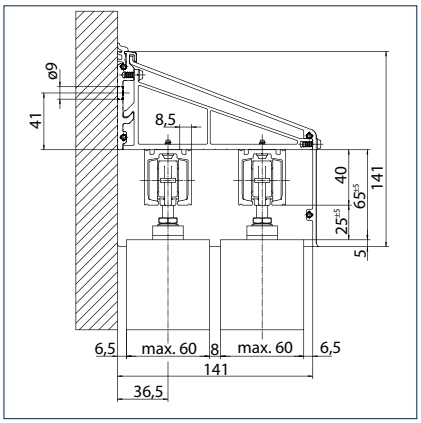
● = ANO

Upevnění do stěny v exteriéru
Výkres č. 10421-ep30

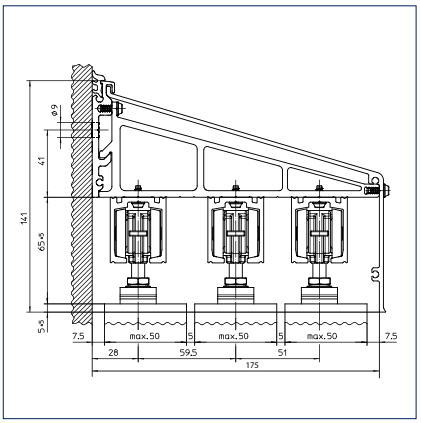
Nástěnný úhelník a kryt:



Krátká varianta příklad 1-křídl.

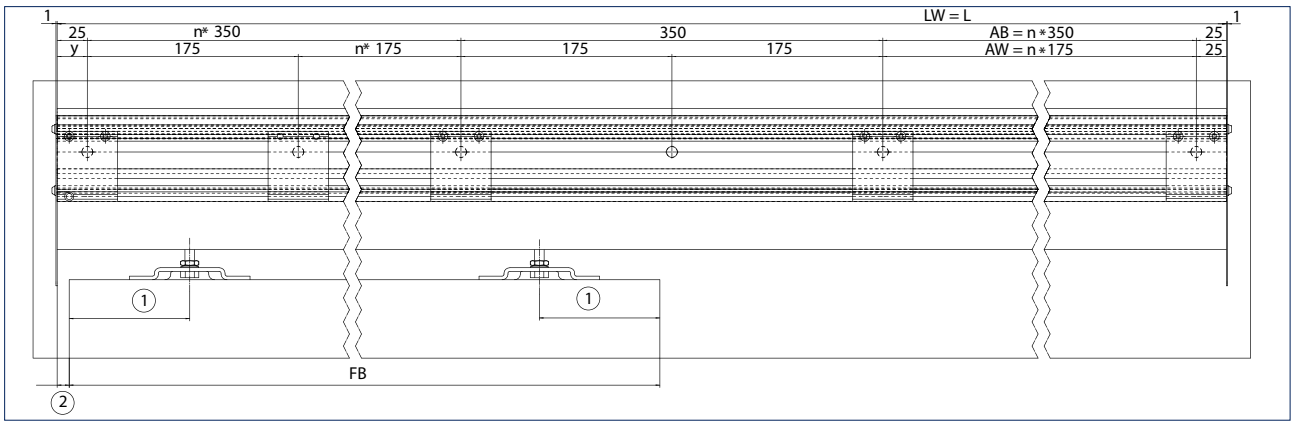


Střední varianta příklad 2-křídl.



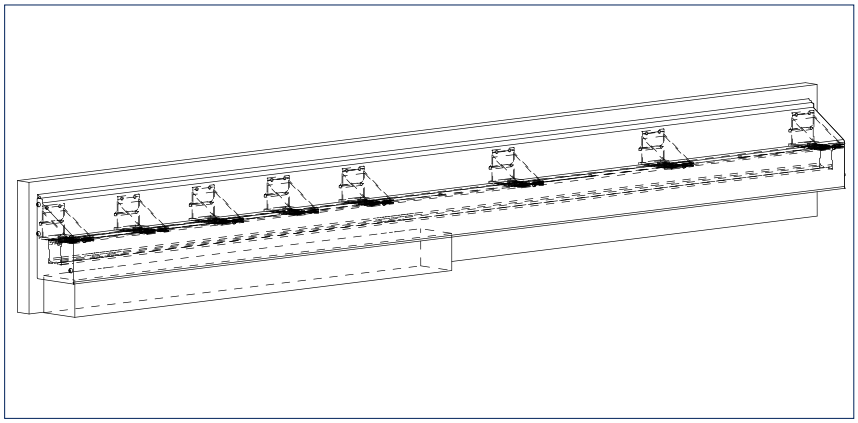
Dlouhá varianta příklad 3-křídl.

Náhled bez krytu:



LW = Délka profilu upevnění do stěny
L = Délka kolejnice
AB = Vzdálenost upevňovacího úhelníku
AW = Vzdálenost upevnění do stěny
1 = Doporučení 100
2 = Doporučení 10
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
FB = Šířka křídla
n = Počet

Náhled s krytem:



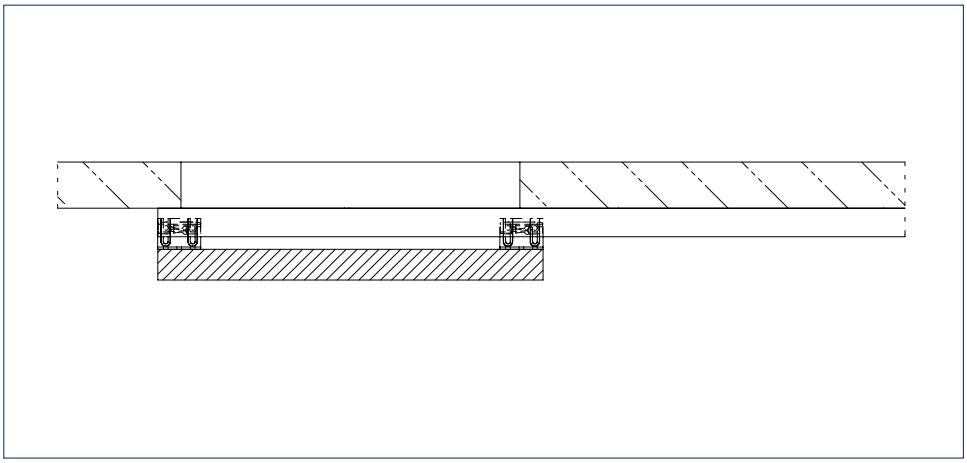
GEZE Perlan 140 Úhelník pro upevnění do stěny s povětrnostním krytem - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Kryt, krátký	6000 mm	EV1	127264
Kryt, krátký Na míru		EV1	127265
		podle RAL	127674
Kryt, střední	6000 mm	EV1	127266
Kryt, střední Na míru		EV1	127267
		podle RAL	127675
Kryt, dlouhý	6000 mm	EV1	127268
Kryt, dlouhý Na míru		EV1	127269
		podle RAL	127676
Děrovaný profil pro upevnění do stěny	6000 mm	EV1	127259
Děrovaný profil pro upevnění do stěny Na míru		EV1	127260
		podle RAL	127673
Sada krátkých upevňovacích úhelníků S upevňovacími šrouby pro nástěnný a krycí profil		EV1	127320
Sada dlouhých upevňovacích úhelníků S upevňovacími šrouby pro nástěnný a krycí profil		EV1	127323
Sada středních upevňovacích úhelníků S upevňovacími šrouby pro nástěnný a krycí profil		EV1	127322
Sada nástěnného upevnění Perlan 140 konfigurováno podle přání zákazníka			127582
Příslušenství			
Těsnění přípoje na stěnu K použití se „skrytým nástěnným úhelníkem do 43 mm“ Perlan nebo „základním profilem upevnění do stěny pro exteriér“	200000 mm	černá	127311
Těsnění přípoje na stěnu Na míru, k použití se „skrytým nástěnným úhelníkem do 43 mm“ Perlan nebo základním profilem upevnění do stěny pro exteriér		černá	127731
Sada krátkého čelního krytu 2 kusy, s upevňovacími šrouby		EV1	127313
		podle RAL	127317
Sada dlouhého čelního krytu 2 kusy, s upevňovacími šrouby		EV1	127316
		podle RAL	127319
Sada středního čelního krytu 2 kusy, s upevňovacími šrouby		EV1	127314
		podle RAL	127318

GEZE Perlan 140 dolní vedení pro posuvné díly

Pomocí systému s vodicím profilem nastavitelným bez vůle a úhelníků ve třech velikostech lze realizovat individuální varianty vedení pro téměř každý případ použití. Díky profilu GEZE M se navíc dají křídla paralelně přesouvat vedle sebe a přitom bezpečně a beze chvění ve vlastní rovině. Výhodou vedení GEZE posuvných dílů je v tomto případě malá konstrukční šířka.

GEZE Perlan 140 dolní vedení pro posuvné díly



Oblast použití

- Pro posuvné panely v exteriéru
- Jako podlahové vedení bez chvění se dá použít i v interiéru
- Pro individuální vedení se dá přizpůsobit téměř každé konstrukční situaci

Technické údaje

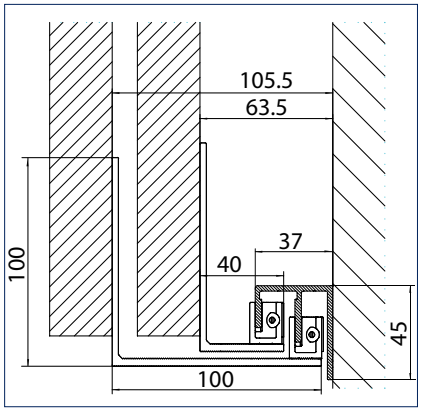
Charakteristika výrobku	GEZE Perlan 140 dolní vedení pro posuvné díly
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Posuvné díly
Teleskop	●
Automatizované	●

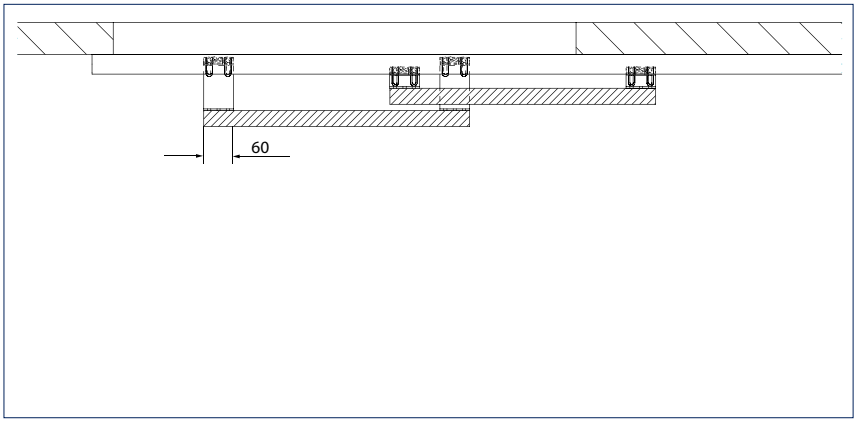
● = ANO

Příklady variant vedení pro dřevěná křídla

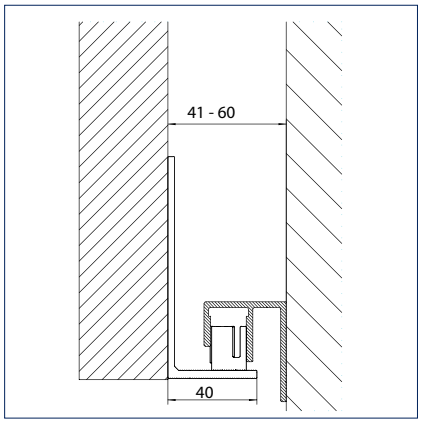
Výkres č. 10421-ep21

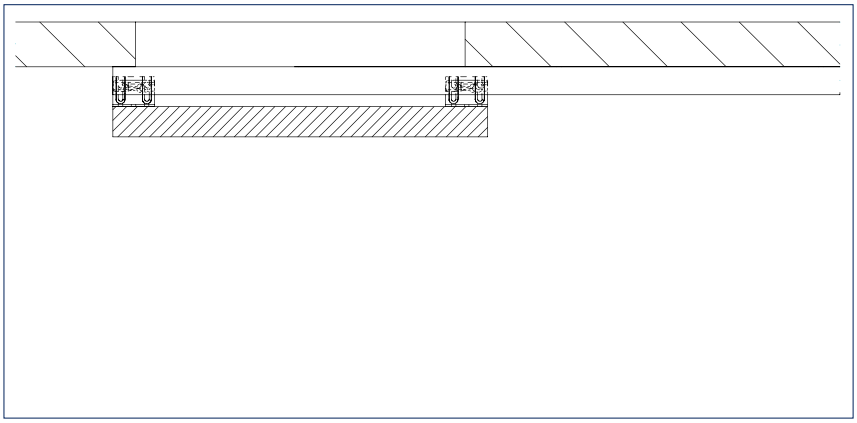
Vodicí profil M na fasádu, rýhovaný úhelník 40 mm a 100 mm, na křídla, 2-křídlé, možnost „přetažení"":



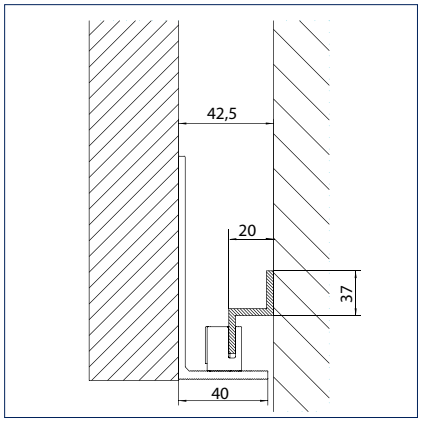


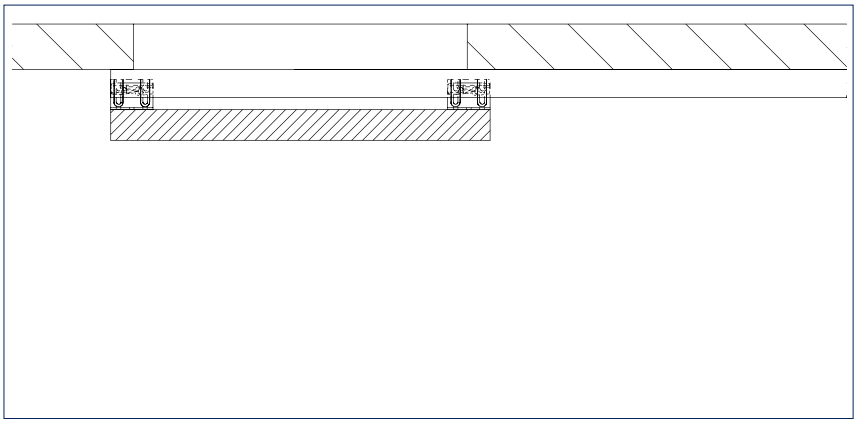
Vodicí profil M na fasádu, rýhovaný úhelník 40 mm, na křídla, 1-křídl.:





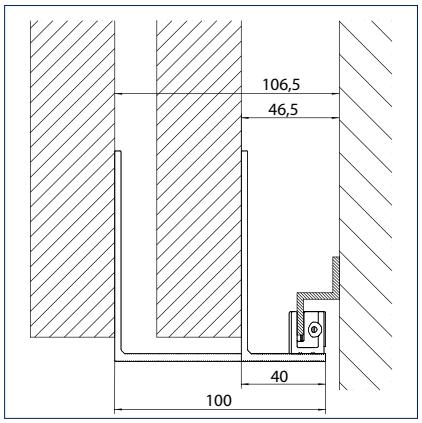
Vodicí profil Z na fasádu, rýhovaný úhelník 40 mm, na křídla, 1-křídl.:

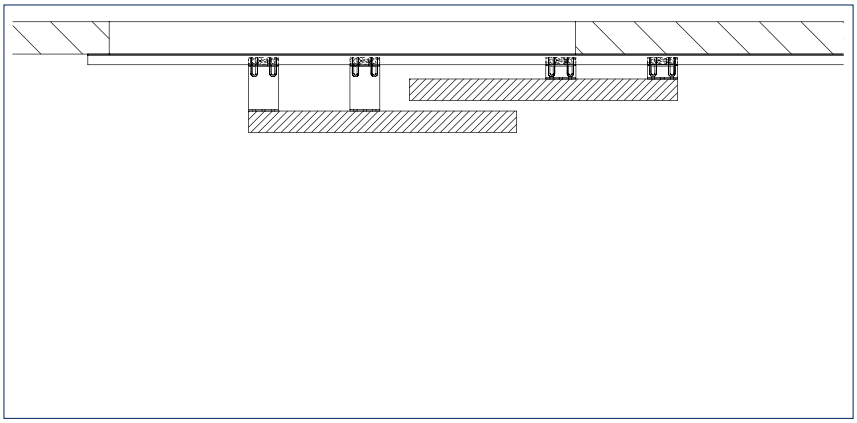




GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Vodicí profil Z na fasádu, rýhovaný úhelník 40 mm a 100 mm, na křídla, 2-křídl.:





GEZE Perlan 140 dolní vedení pro posuvné díly - Objednací informace

Označení	Délka	Provedení	Id. č.
Podlahové vedení ve tvaru M	6000 mm	EV1	124661
Podlahové vedení, průběžné ve tvaru Omega	6000 mm	EV1	124640
Podlahové vedení bez vůle S upevňovacím materiálem			123514
Nárazník pro průběžné podlahové vedení			124655
Úhelníkové podlahové vedení 100 mm S upevňovacím materiálem			123513
Úhelníkové podlahové vedení 40 mm S upevňovacím materiálem			123511
Úhelníkové podlahové vedení 60 mm S upevňovacím materiálem			123512

GEZE Perlan AUT 2

Sada Perlan AUT 2 umožňuje automatizaci manuálního systému posuvného kování Perlan 140 pro hmotnosti křídel do 120 kg. Jednoduché a cenově výhodné řešení, které uživateli pomůže při obsluze stínících zařízení a přitom poskytuje množství dalších možností použití. Velmi velkých křídel a na těžko dostupných místech zabezpečí Perlan AUT/2 komfort při otvírání a zavírání. Pomocí přídavného unášeče lze realizovat synchronní, automatizovanou variantu.

GEZE Perlan AUT 2



Oblast použití

- Pro posuvné panely v exteriéru
- Pro hmotnosti křídel do 120 kg
- Pro jedno- nebo vícekřídlová zařízení ve spojení s dalším unášečem ozubeného řemene nebo Perlan Teleskop
- Vhodné k napojení na systém budov pomocí beznapěťových kontaktů

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Perlan AUT 2
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo, Posuvné díly
Hmotnost křídla (max.)	120 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Teleskop	●
Automatizované	●

● = ANO

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

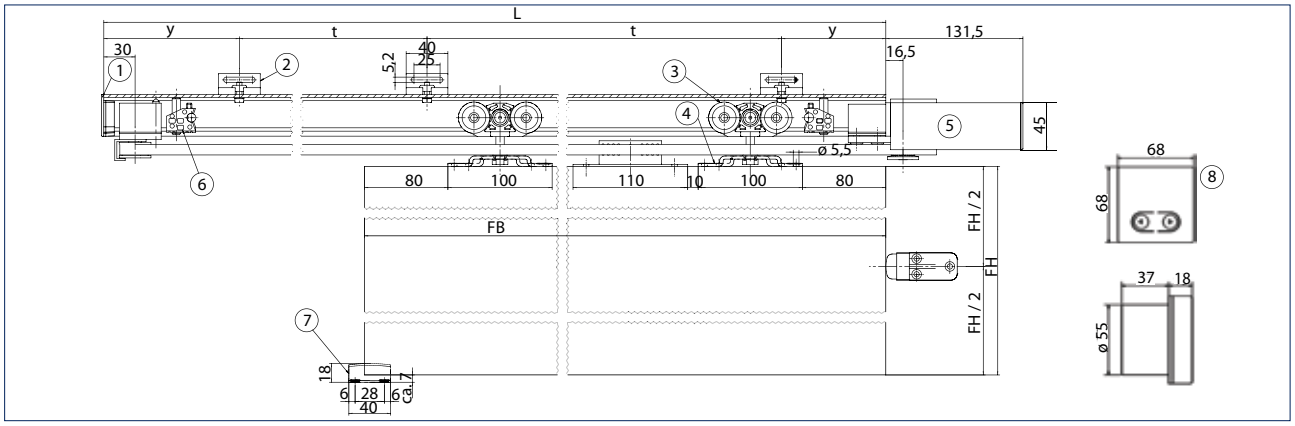
Upozornění

Pouzdra ve stěně se musí zpřístupnit odnímatelným obložením. Křídlo dveří se kromě dorazu v kolejnici musí dát zastavit i pomocí dalšího úhelníkového dorazu. Doraz se musí připevnit do středu výšky dveří!

Standardní montáž

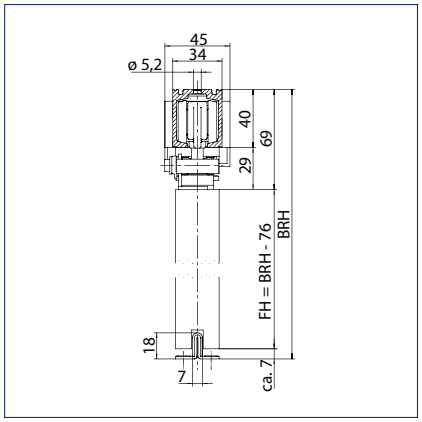
Výkres č. 10421-ep10

Montáž na 1-křídlové posuvné dveře s dřevěným křídlem a nosnou deskou:

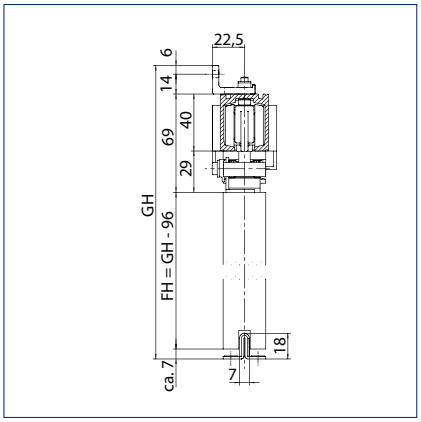


1 = Koncová krytka (volit.)
2 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
3 = Dvojitý vozík
4 = Nosná deska
5 = Pohon Perlan AUT 2
6 = Doraz
7 = Podlahové vedení
8 = Tlačítko s řízením Totmann
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla

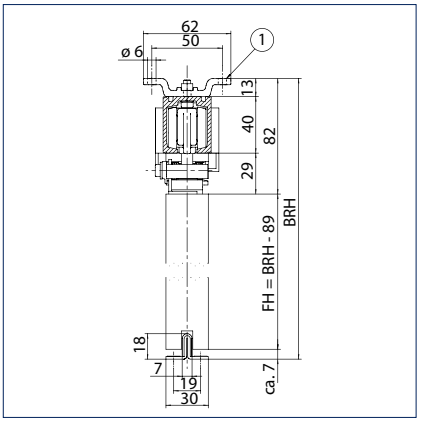
Upevnění do stropu lze provést přímo nebo pomocí desky, příp. na stěnu pomocí úhelníku



Přímé upevnění do stropu
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška



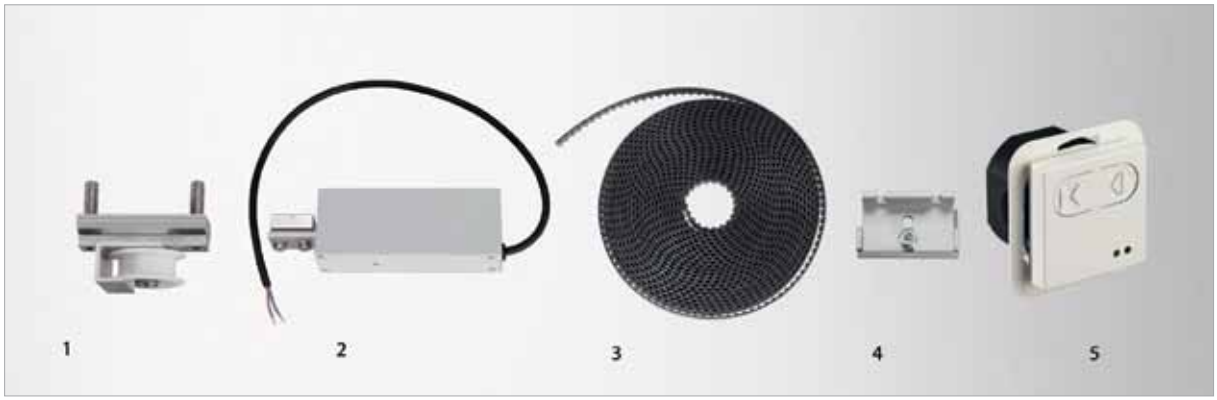
Upevnění do stěny pomocí úhelníku
FH = Výška křídla
GH = Celková výška



Upevnění do stropu pomocí desky
FH = Výška křídla
BRH = Specifická konstrukční výška
1 = Stropní nosník Perlan 140

Systémové komponenty:



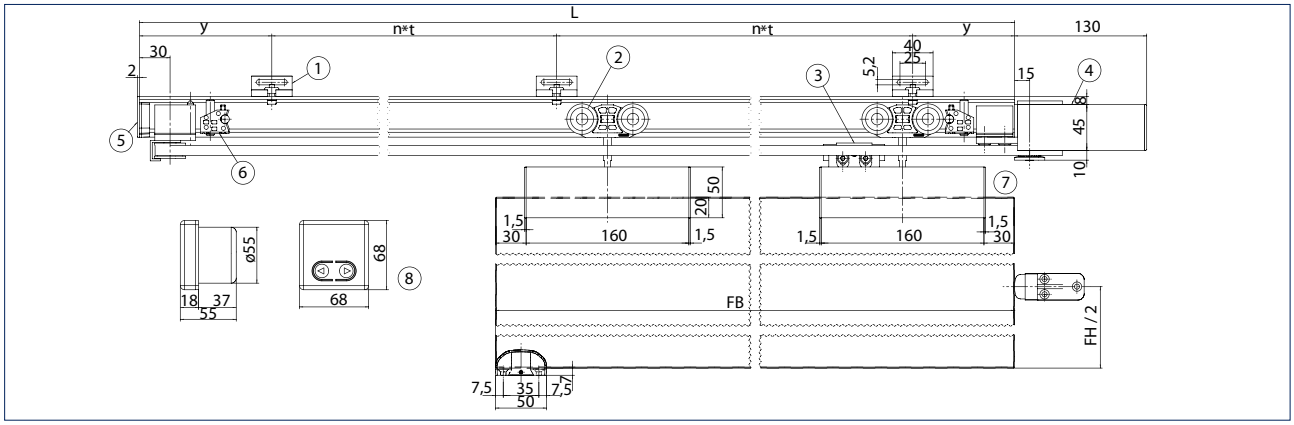


1 = Vratná kladka
2 = Pohon
3 = Ozubený řemen
4 = Unášeč se spojkou řemene
5 = Řízení/tlačítko

Standardní montáž pro skleněná křídla

Výkres č. 10421-ep14

Montáž na 1-křídlové posuvné dveře se skleněným křídlem a svěrnou deskou skla:

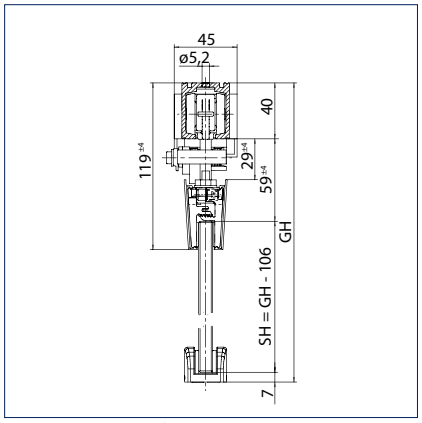


1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
2 = Dvojitý vozík
3 = Adaptér skla
4 = Pohon Perlan AUT 2
5 = Koncová krytka (volit.)
6 = Doraz
7 = Svěrná deska skla
8 = Tlačítko s řízením Totmann

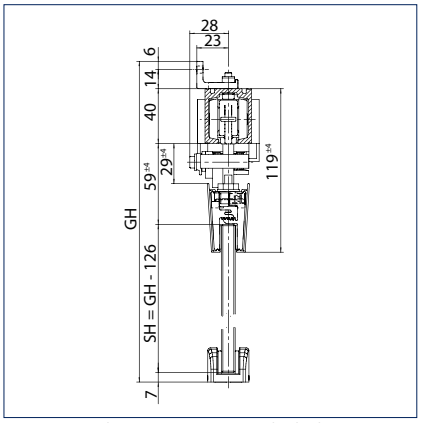
L = Délka kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla
n = Počet

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

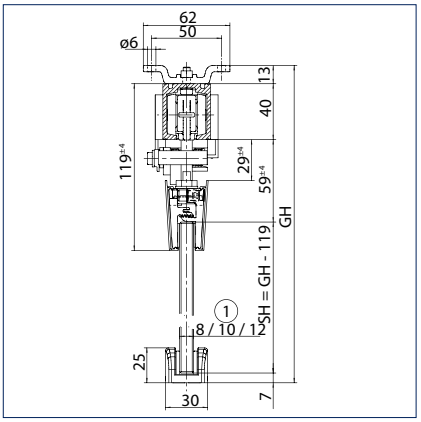
Upevnění do stropu lze provést přímo nebo pomocí desky, příp. na stěnu pomocí úhelníku



Přímé upevnění do stropu



Upevnění do stěny pomocí úhelníku



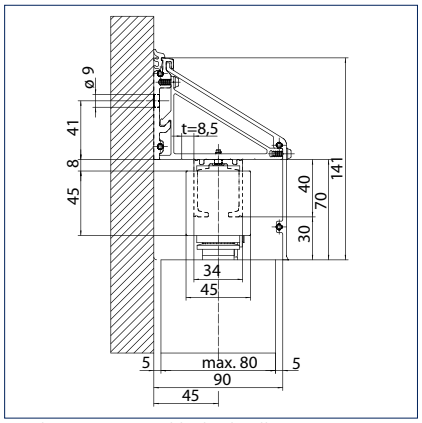
Upevnění do stropu pomocí desky

SH = Výška tabule
GH = Celková výška
GLS= Tloušťka skla

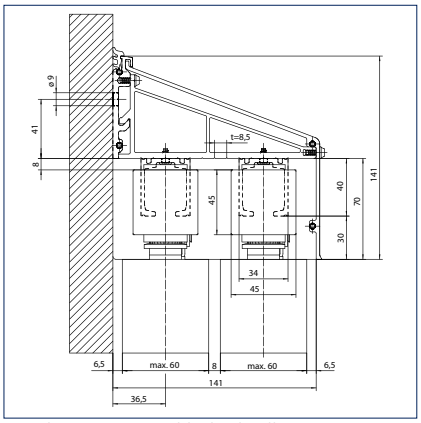
Upevnění do stěny v exteriéru

Výkres č. 10421-ep29

Nástěnný úhelník a kryt:

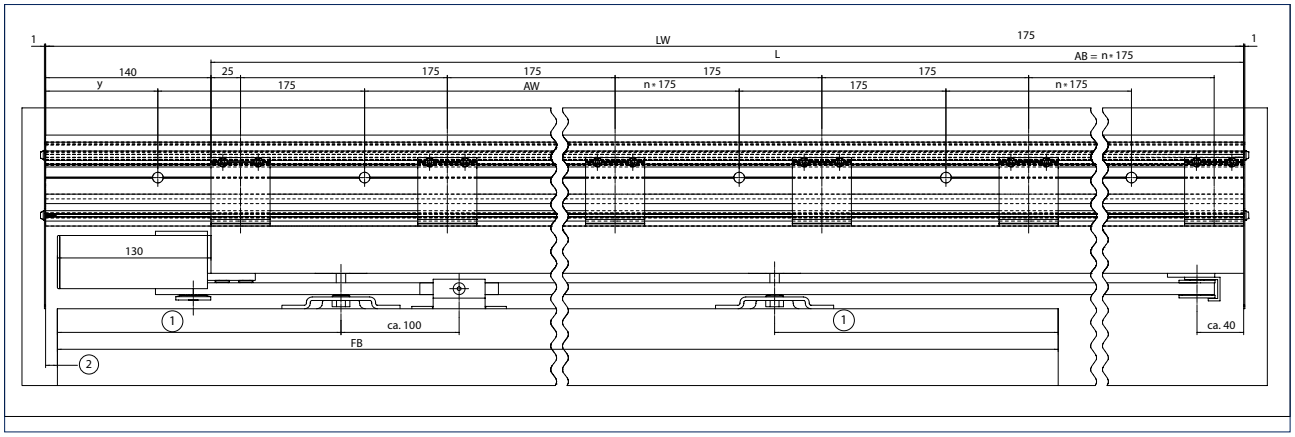


Krátká varianta příklad 1-křídl.



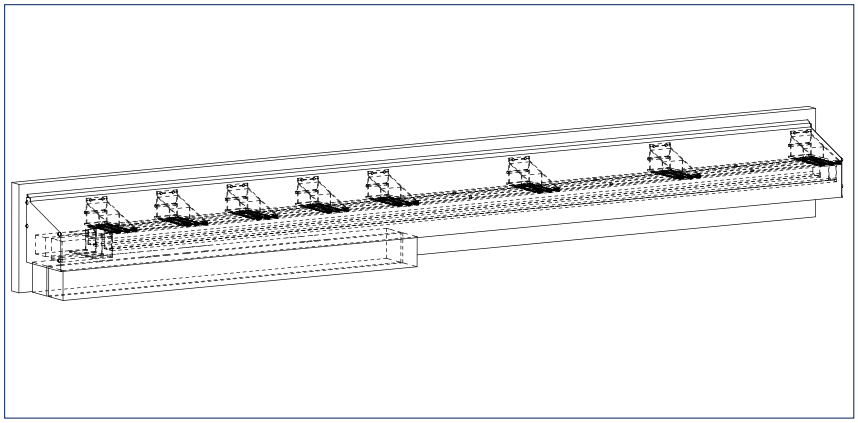
Střední varianta příklad 2-křídl.

Náhled bez krytu:



LW = Délka profilu upevnění do stěny
L = Délka kolejnice
AB = Vzdálenost upevňovacího úhelníku
AW = Vzdálenost upevnění do stěny
FB = Šířka křídla
1 = Doporučení 240
2 = Doporučení 10
n = Počet

Náhled s krytem:



GEZE Perlan AUT 2 - Objednací informace

Označení	Délka	Id. č.
Set Perlan AUT 2 pro posuvné díly k automatizaci posuvných dílů hmotnosti křídel do 120 kg, obsahuje: 1 x motor, 1 x ozubený řemen 12,5 m, 1 x unášeč dřevo, 1 x vratná kladka, 1 x tlačítko včet. řízení		147543
Příslušenství		
Unášeč dřevo pro Perlan AUT NT / AUT 2 / Duosync 2, včet. 2 x prodloužené závěsné šrouby		134280
Perlan AUT přídavný spínač (bez řízení)		126181
Ozubený řemen Perlan AUT-NT / AUT 2 na míru		141561
Ozubený řemen Perlan AUT-NT / AUT 2	78000 mm	141500



GEZE Perlan AUT 2 (Photo: Studio BE)

GEZE Perlan AUT-NT

Nový a jednoduchý způsob automatizace posuvných dveří

GEZE Perlan AUT-NT je jednoduché, elegantní a zároveň cenově výhodné řešení pro automatizaci lehkých posuvných dveří v interiéru - samozřejmě se všemi komfortními funkcemi plnohodnotných automatických dveří. Komfortní obsluhu nabízí funkce Push&Go, která samočinně uvede do pohybu pohon při jemném postrčení křídla dveří. Rychlost otvírání maximálně 0,3 m/s a jemný rozběh a zabrzdění pohonu umožňují zvýšený komfort při procházení. Různé provozní režimy umožňují přizpůsobení individuálním přáním uživatele. Perlan AUT-NT přesouvá dveře téměř nehlučně, takže nevznikají skoro žádné rušivé zvuky způsobeném chodem. Pohon splňuje všechna zadání nízkoenergetického provozu podle DIN 18650, protože se dveře přesouvají redukovanou silou. Díky tomu již není potřebné zajištění pomocí přídavné bezpečnostní senzoriky. Při výpadku proudu lze dveře otevřít rukou, takže je zabezpečen průchod. Perlan AUT-NT je vhodný pro dřevěné a skleněné dveře a spolu se standardním příslušenstvím systému vozíkového posuvného kování Perlan 140 se dá použít téměř v každé situaci a na každém křídle dveří. Perlan AUT-NT lze jako standardní sadu nebo individuálně zhotovený výrobek flexibilně přizpůsobit na stavbě všem šířkám křídel od 500 do 3 000 mm.

GEZE Perlan AUT-NT



Oblast použití

- Nízkoenergetický pohon posuvných dveří podle DIN 18650
- Pro automatizaci lehkých vnitřních dveří do 80 kg
- Pro všechny jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- Možnost nastavení maximální rychlosti do 0,3 m/s
- Obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Perlan AUT-NT
Materiál dveří	Dřevo, Plast, Kov, Sklo
Hmotnost křídla (max.)	80 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Automatizované	●
Pevný díl	●

● = ANO

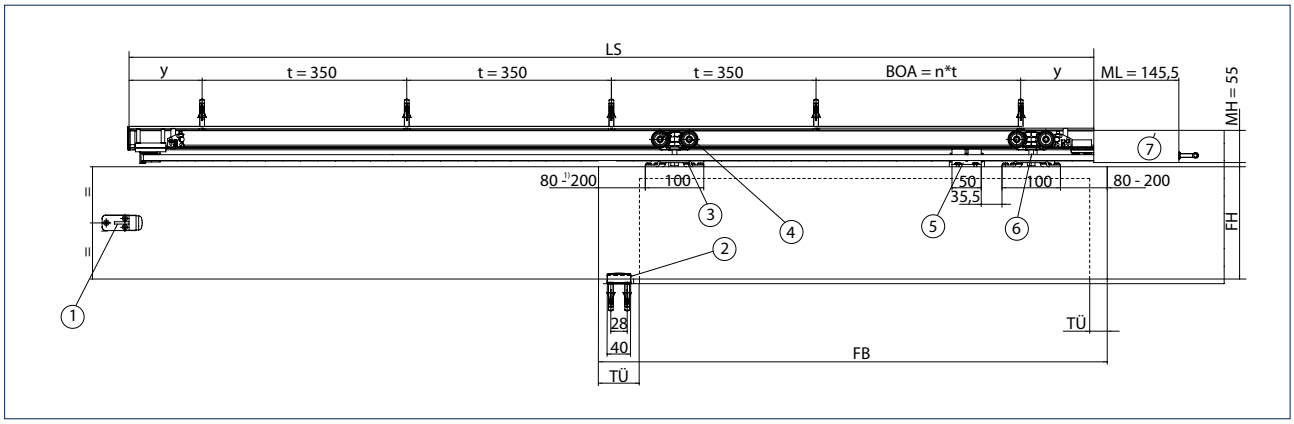
Montáž na dřevěné dveře 1-křídl.
Výkres č. 10421-ep53

Montáž na dřevěné dveře 2-křídl.
Výkres č. 10421-ep54

Montáž na skleněné dveře 1-křídl.
Výkres č. 10421-ep55

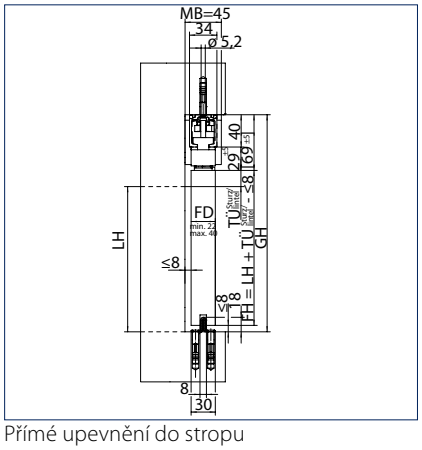
Montáž na skleněné dveře 2-křídl.
Výkres č. 10421-ep56

Příklad:
Montáž na 1-křídlové posuvné dveře s dřevěným křídlem a nosnou deskou:

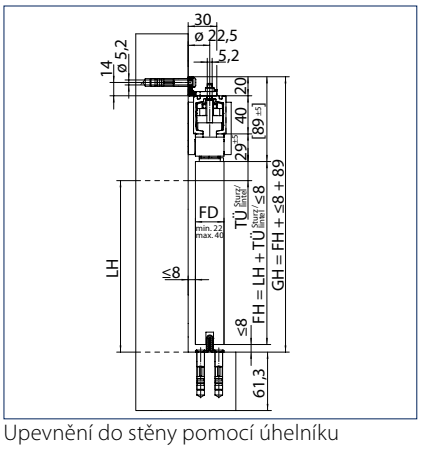


1 = Úhelníková zarážka, volit.
2 = Podlahové vedení
3 = Nosná deska
4 = Dvojitý vozík bez závěsného šroubu
5 = Sada spojky řemene
6 = Délka pojezdové kolejnice
7 = Jednotka pohonu
LS = Délka pojezdové kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
n = Počet
BOA = Vzdálenost vyvrtaných otvorů
ML = Délka motoru
MH = Výška motoru
TÜ = Přesah dveří
1) = Doporučení

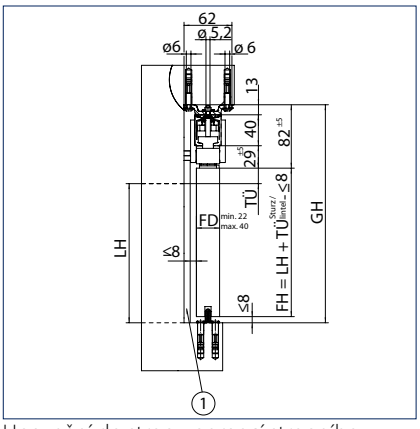
Upevnění do stropu lze provést přímo nebo pomocí desky, příp. na stěnu pomocí úhelníku



Přímé upevnění do stropu
MBR = Šířka motoru
LH = Světlá výška
FD = Tloušťka křídla
FH = Výška křídla
TÜ = Přesah dveří
GH = Celková výška
1 = Konstrukce panelu, dodávka stavby



Upevnění do stěny pomocí úhelníku



Upevnění do stropu pomocí stropního nosníku

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Perlan AUT-NT - Objednací informace

Označení	Délka	Id. č.
Set Perlan AUT-NT pro dřevěná křídla K automatizaci 1- nebo 2-křídlových posuvných dveří Perlan do hmotnosti křídla 80 kg. Obsahuje: 1 x řízení s tlačítkem, 1 x síťový zdroj, 1 x jednotka pohonu s kabelem 2,5 m, 1 x vratná kladka, 1 x unášeč křídla, ozubený řemen 12,5 m. Pro 2-křídlové dveře je zapotřebí přídavný unášeč		139924
Sada Perlan AUT-NT pro skleněná křídla K automatizaci 1- nebo 2-křídlových posuvných dveří Perlan do hmotnosti křídla 80 kg. Obsahuje: 1 x řízení s tlačítkem, 1 x síťový zdroj, 1 x jednotka pohonu s kabelem 2,5 m, 1 x vratná kladka, 1 x unášeč svěrné desky skla 45 mm, ozubený řemen 12,5 m. Pro 2-křídlové dveře je zapotřebí přídavný unášeč.		139925
Příslušenství		
Unašeč svěrné desky skla 30 mm pro Perlan AUT NT + Duosync 2, včet. 2 x prodloužené závěsné šrouby		143295
Unašeč svěrné desky skla 45 mm pro Perlan AUT NT + Duosync 2, včet. 2 x prodloužené závěsné šrouby		134281
Unášeč dřevo pro Perlan AUT NT / AUT 2 / Duosync 2, včet. 2 x prodloužené závěsné šrouby		134280
Pohon Perlan AUT-NT		139992
Kabel pohonu Perlan AUT-NT	100000 mm	141440
Kabel pohonu Perlan AUT-NT na míru		141452
Ozubený řemen Perlan AUT-NT / AUT 2	78000 mm	141500
Ozubený řemen Perlan AUT-NT / AUT 2 na míru		141561
Síťový zdroj Perlan AUT-NT		139994
Vratná kladka Perlan AUT-NT		140174
Sada řízení s tlačítkem Perlan AUT-NT		141151



GEZE Perlan AUT-NT (Photo: Studio BE)

GEZE Levolan 60

Filigránské univerzální kování pro všechny druhy křídel

Nové filigránské řešení úpravy manuálních posuvných dveří v interiéru s funkční lehkostí a přesouváním bez námahy dosáhla firma GEZE pomocí kompaktního systému posuvných dveří Levolan 60. Malé rozměry kování a přímočarý design s úzkou pojezdovou kolejnicí vysokou jen 50 mm se přizpůsobí každé situaci. Filigránskou techniku kování lze použít pro hmotnosti křídel do 60 kg. Integrování kompletní techniky kování do pojezdové kolejnice optimalizuje celkový design a umožňuje rychlé a jednoduché uvedení do provozu. Mimořádně výhodná je rychlá a nekomplikovaná montáž kování zepředu, a to jen pomocí jednoho montážního nástroje. Jednostranné nebo oboustranné tlumení zatahování GEZE Levolan SoftStop integrované do kolejnice zabezpečuje dodatečnou bezpečnost a komfort: křídla posuvných dveří se jemně a bezpečně přesouvají do koncové polohy. Zabraňuje se nárážení na rám nebo na doraz. Nebezpečí přivření je téměř vyloučené. K dostání jsou všechny viditelné díly v povrchové úpravě stříbrné barvy EV1, barvy nerez oceli nebo RAL.

GEZE Levolan 60



Oblast použití

- Pro skleněné prvky ESG 8, 10 a 12 mm, jakož i VSG do 10 mm (s přídavnou sadou VSG) a dřevěné křídlo hmotnosti do 60 kg
- Pro všechny jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- S pevným dílem nebo bez pevného dílu
- Pro upevnění do stěny, stropu a skla

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Levolan 60
Materiál dveří	Sklo, Dřevo, Plast, Kov
Hmotnost křídla (max.)	60 kg
Třída ochrany proti korozi	3
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu, Upevnění skla
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

Rozdělení do tříd podle DIN EN 1527:1998

GEZE Levolan 60								
Kategorie užívání	Doba funkčnosti	Hmotnost dveří	Odolnost proti ohni	Bezpečnost	Odolnost vůči korozi	Ochrana	Typ dveří	Počáteční tření
-	6	2	0		3		1	3

POPIS TŘÍD NALEZNETE NA KONCI KATALOGU.

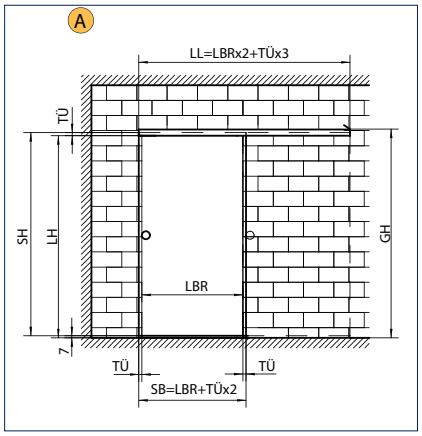
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

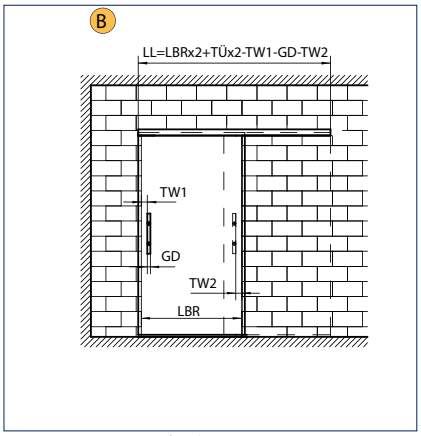
Výkresy

Výkres č. 10901-pl-01 + 10901-pl-02 (s pevným dílem) + 10901-pl-03 (výškové kóty řezu)

A = upevnění do stěny s mušlí

B = upevnění do stěny s madlem



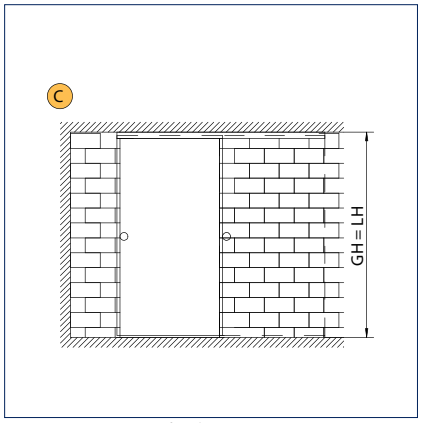


Stanovení rozměrů jako u A

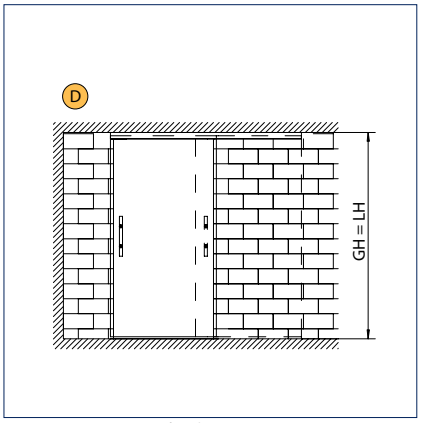
LL = Délka kolejnice
LBR = Světlá šířka
TÜ = Přesah dveří
SH = Výška tabule
LH = Světlá výška
SB = Šířka tabule
TW1 = Mušle - vzdálenost od zdi (zavřené dveře)
TW2 = Mušle - vzdálenost od zdi (otevřené dveře)
GD = Průměr tyčového madla

C = upevnění do stropu s mušlí

D = upevnění do stropu s madlem



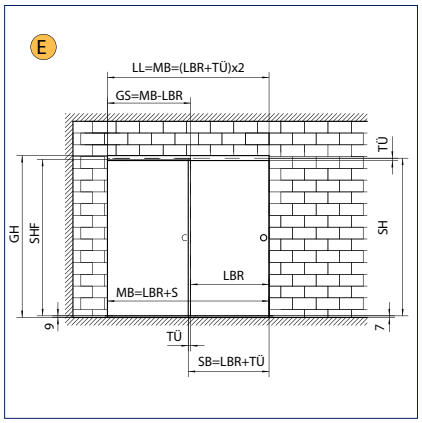
Stanovení rozměrů jako u A
GH = Celková výška
LH = Světlá výška

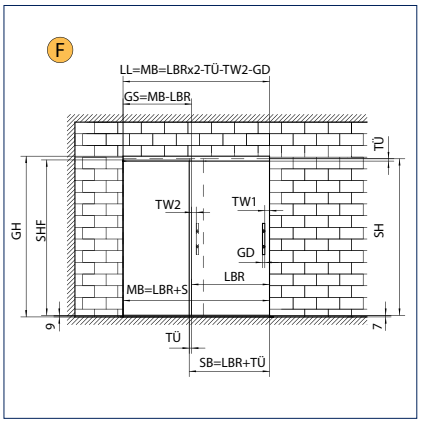


Stanovení rozměrů jako u A

E = Levolan s pevným dílem a mušlí

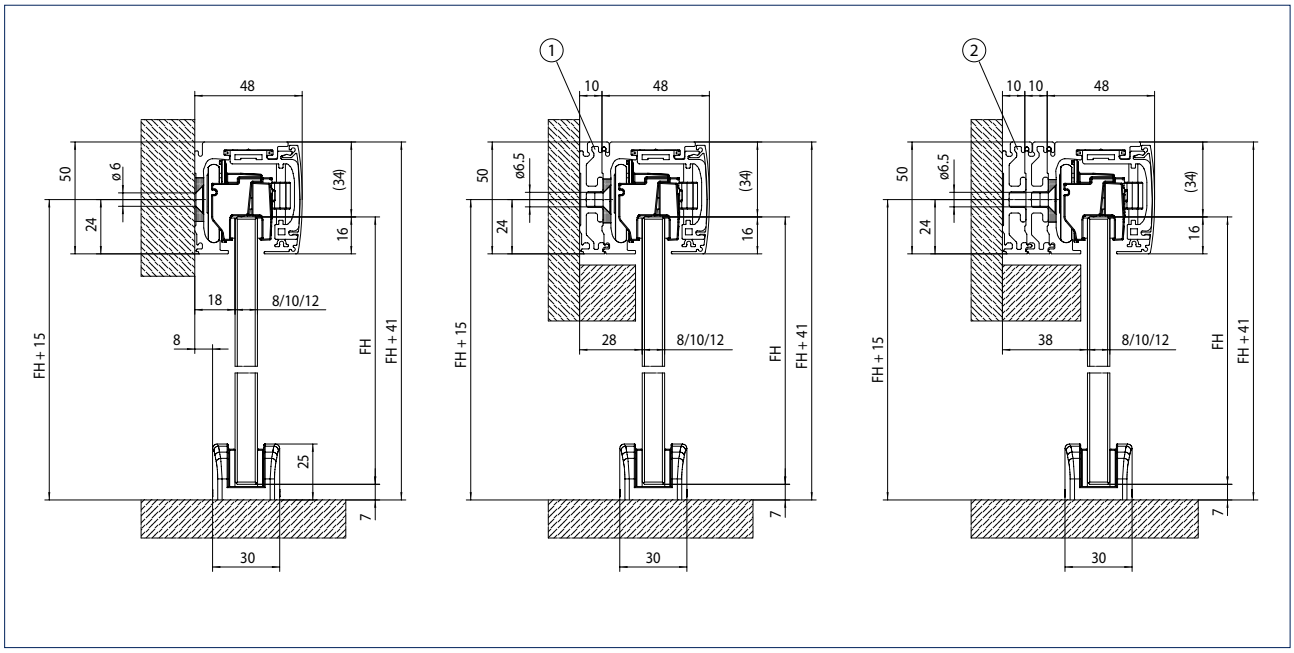
E = Levolan s pevným dílem a madlem





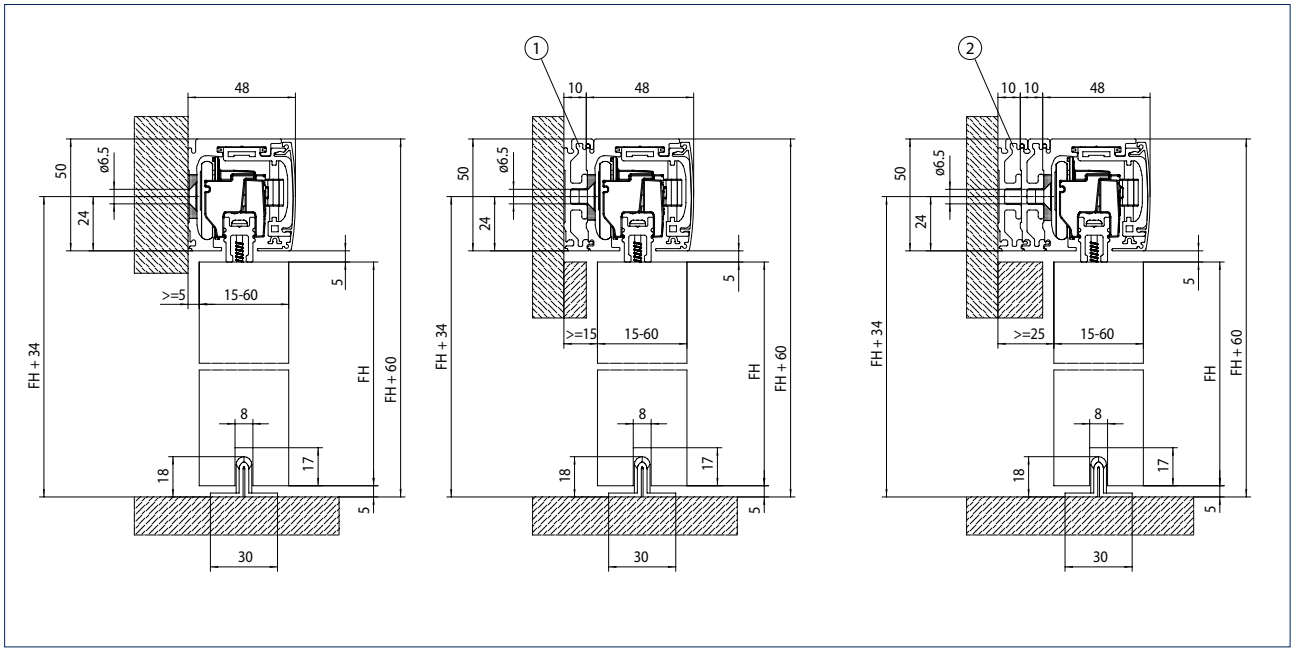
LL = Délka kolejnice
MB = Šířka otvoru ve zdi
LBR = Světlá šířka
TÜ = Přesah dveří
GS = Šířka skla boční díl
GH = Celková výška
SHF = Výška tabule pevný díl
SH = Výška tabule
SB = Šířka tabule
TW1 = Mušle - vzdálenost od zdi (zavřené dveře)
TW2 = Mušle - vzdálenost od zdi (otevřené dveře)
GD = Průměr tyčového madla

Montáž do stěny se skleněným křídlem



1 = Vyrovnání zárubně 10 mm
2 = Vyrovnání zárubně 20 mm
FH = Výška křídla

Montáž do stěny s dřevěným křídlem

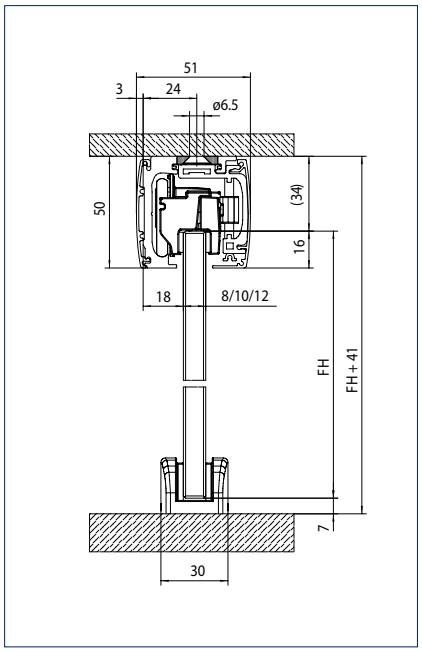


1 = Vyrovnání zárubně 10 mm
2 = Vyrovnání zárubně 20 mm
FH = Výška křídla

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

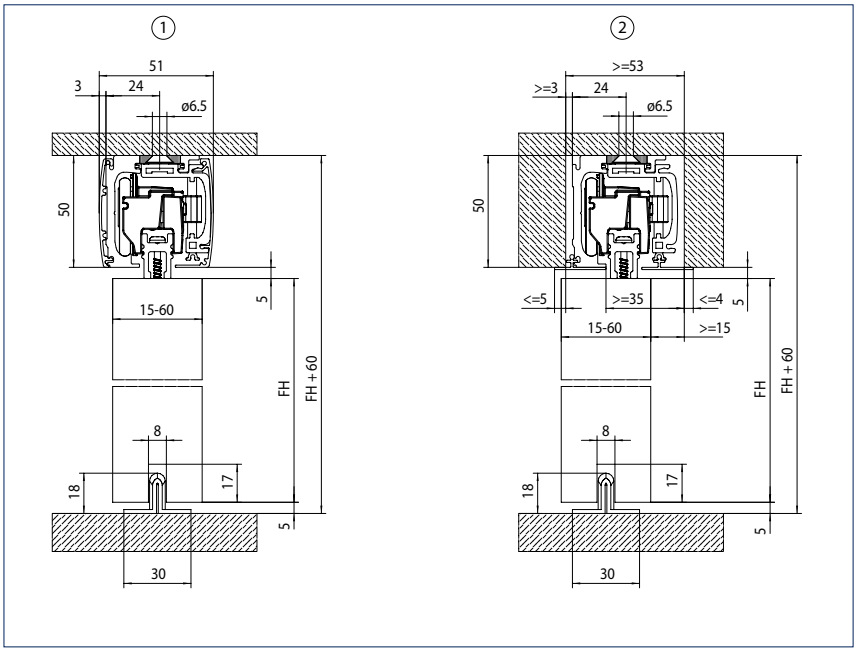
Montáž do stropu

Skleněné křídlo



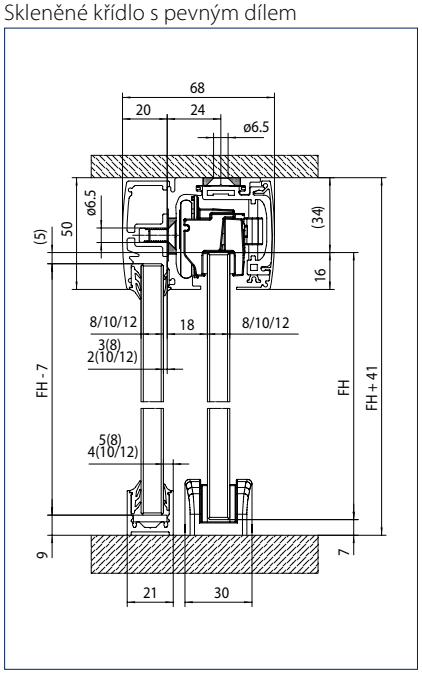
FH = Výška křídla

Dřevěné křídlo



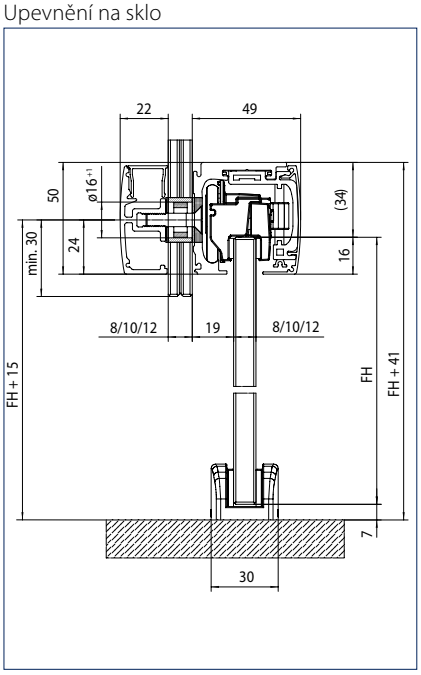
1 = Dřevěné křídlo na střed
2 = Dřevěné křídlo přesazené
FH = Výška křídla

Skleněné křídlo s pevným dílem



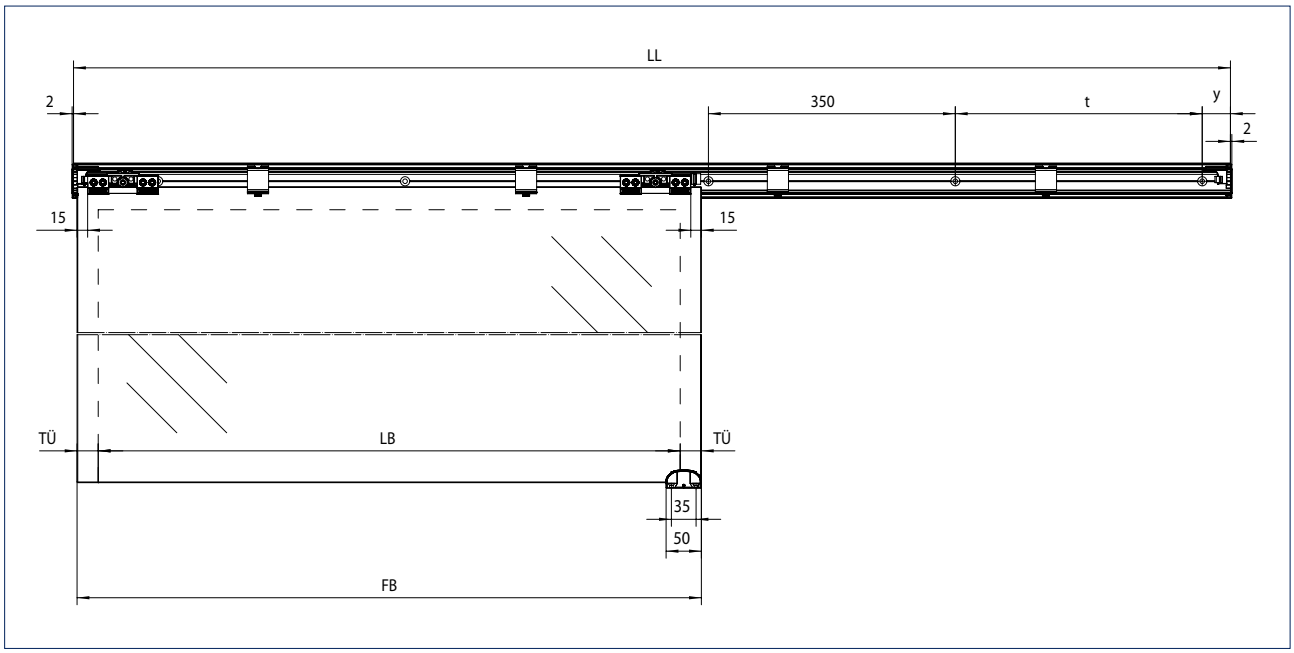
FH = Výška křídla

Upevnění na sklo



FH = Výška křídla

Standardní montáž



LL = Délka kolejnice
LB = Světlá šířka
TÜ = Vzdálenost dveří
FB = Šířka křídla
FH = Výška křídla
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr



GEZE Levolan 60 (Photo: Lazaros Filoglou)

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Levolan 60 - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Kompletní sada Levolan 60 pro montáž do stěny	400 mm 840 mm	1650 mm	EV1	147164
	400 mm 1040 mm	2050 mm	EV1	147165
	400 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	147166
	400 mm 840 mm	1650 mm	barva nerez oceli	147167
	400 mm 1040 mm	2050 mm	barva nerez oceli	147168
	400 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	147169
Kompletní sada Levolan 60 konfigurováno podle přání zákazníka				147170
Příslušenství				
Sada krycího profilu zadní strany Levolan 60 k zakrytí zadní strany při montáži do stropu, s čelními kryty a gumovou šňůrou		1650 mm	EV1	147221
		2050 mm	EV1	147222
		2450 mm	EV1	147223
		1650 mm	barva nerez oceli	147224
		2050 mm	barva nerez oceli	147225
		2450 mm	barva nerez oceli	147226
Přídavný profil pevného dílu Levolan 60 jako nasazovací profil k vyhotovení bočního pevného dílu, obsahuje: krycí profil volné části pevného dílu, těsnění skla 12 m, U profil 1,5 m, čelní kryt U profilu včetně podložek skla, sadu k upevnění pevného dílu		1650 mm	EV1	147227
		2050 mm	EV1	147228
		2450 mm	EV1	147229
		1650 mm	barva nerez oceli	147230
		2050 mm	barva nerez oceli	147231
		2450 mm	barva nerez oceli	147232
Pojezdový profil Levolan 60 pro montáž do stropu nebo stěny		1650 mm	EV1	145487
		2050 mm	EV1	145488
		2450 mm	EV1	145489
		6000 mm	EV1	145490
		1650 mm	barva nerez oceli	145541
		2050 mm	barva nerez oceli	145542
		2450 mm	barva nerez oceli	145543
		6000 mm	barva nerez oceli	145544
Pojezdový profil Levolan 60 konfigurováno podle přání zákazníka				145545
Sada vozíků Levolan 60 2 kusy, hmotnost křídla do 60 kg, včetně svěrných vložek pro ESG 8-12 mm a 2 zajišťovacích pružin				146148
Sada držáků krytu s koncovou zarážkou Levolan 60 k upevnění předního krycího profilu, obsahuje: 6 kusů držáku krytu, 2 kusy koncové zarážky (vlevo a vpravo)				146146
Sada čelního krycího profilu Levolan 60 k zakrytí čelní strany při montáži do stěny a stropu		1650 mm	EV1	145547
		2050 mm	EV1	145548
		2450 mm	EV1	145549
		6000 mm	EV1	145550
		1650 mm	barva nerez oceli	145551
		2050 mm	barva nerez oceli	145552
		2450 mm	barva nerez oceli	145553
		6000 mm	barva nerez oceli	145554

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Sada čelního krycího profilu Levolan 60 konfigurováno podle přání zákazníka				145555
Krycí profil zadní strany Levolan 60 k zakrytí zadní strany při montáži do stropu		1650 mm	EV1	145598
		2050 mm	EV1	145599
		2450 mm	EV1	145600
		6000 mm	EV1	145611
		1650 mm	barva nerez oceli	145612
		2050 mm	barva nerez oceli	145613
		2450 mm	barva nerez oceli	145614
		6000 mm	barva nerez oceli	145615
Krycí profil zadní strany Levolan 60 konfigurováno podle přání zákazníka				145616
Sada gumové šňůry Levolan 60 k upevnění zadního krycího profilu a distančního profilu pro vyrovnání rámu				148091
Sada čelních krytů Levolan 60 pro upevnění do stěny, pevného dílu a skla			EV1	146341
			černá	146343
			barva nerez oceli	146342
			podle RAL	146344
Sada čelních krytů Levolan 60 pro upevnění do stropu			EV1	146345
			černá	146347
			barva nerez oceli	146346
			podle RAL	146348
Krycí profil pro zapuštěnou/lícovanou stropní montáž Levolan 60 k zakrytí spodní strany Levolan 60 při zabudování lícovaně se stropem (oboustranné identické)		1650 mm	EV1	147568
		2050 mm	EV1	147569
		2450 mm	EV1	147570
		6000 mm	EV1	147601
		1650 mm	barva nerez oceli	147602
		2050 mm	barva nerez oceli	147603
		2450 mm	barva nerez oceli	147604
		6000 mm	barva nerez oceli	147605
Krycí profil pro zapuštěnou/lícovanou stropní montáž Levolan 60 konfigurováno podle přání zákazníka				147606
Přídavný profil pevného dílu / upevnění na sklo Levolan 60 jako nasazovací profil k vyhotovení bočního pevného dílu nebo k upevnění Levolan 60 na sklo		1650 mm	EV1	146297
		2050 mm	EV1	146298
		2450 mm	EV1	146299
		6000 mm	EV1	146300
		1650 mm	barva nerez oceli	146301
		2050 mm	barva nerez oceli	146302
		2450 mm	barva nerez oceli	146303
		6000 mm	barva nerez oceli	146304
Přídavný profil pevného dílu / upevnění skla Levolan 60 konfigurováno podle přání zákazníka				146305
Sada připevňovacího materiálu na sklo Levolan 60 k upevnění přídavného profilu přes skleněnou tabuli na pojezdový profil, včetně průchodek na sklo				146362
Sada připevňovacího materiálu pro pevné díly Levolan 60 k upevnění nasazovacího profilu pevného dílu na pojezdový profil				147163
Krycí profil pevného dílu pro Perlan 140 / Levolan 60 k zakrytí nepoužívané části pevného dílu u Perlan 140 / Levolan 60 a horního krytu při montáži skla Levolan 60		6000 mm	EV1	127003
		6050 mm	barva nerez oceli	128342

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Krycí profil pevného dílu pro Perlan 140 / Levolan 60 Na míru			EV1	128078
			barva nerez oceli	128343
U profil pevného dílu Perlan / Levolan		6000 mm	EV1	126965
		6050 mm	barva nerez oceli	128294
U profil pevného dílu Perlan / Levolan Na míru			EV1	128076
			barva nerez oceli	128295
Sada čelního krytu se 2 kusy zasklívacích podložek k použití s U profilem pevného dílu u Perlan / Levolan			EV1	127001
			barva nerez oceli	128361
Gumové těsnění pro pevný díl Perlan / Levolan pro tloušťku skla 8, 10, 12 mm		12000 mm	šedá	126869
Distanční profil pro vyrovnání rámu Levolan 60 dodatečná vzdálenost 10 mm, možnost ukládání na sebe do 20 mm		1650 mm	EV1	147555
		2050 mm	EV1	147556
		2450 mm	EV1	147557
		6000 mm	EV1	147558
		1650 mm	barva nerez oceli	147559
		2050 mm	barva nerez oceli	147560
		2450 mm	barva nerez oceli	147571
		6000 mm	barva nerez oceli	147572
Distanční profil pro vyrovnání rámu Levolan 60 konfigurováno podle přání zákazníka				147573
Svěrný profil upevnění dřevěných/kovových křídel k upevnění křídel dveří ze dřeva / kovu / plastu na Levolan 60 / 150		1000 mm	EV1	146957
		1500 mm	EV1	146958
Svěrný profil upevnění dřevěných/kovových křídel Na míru			EV1	146959
Sada lepené pojistky VSG k použití u skla VSG ve spojení s Levolan 60 BEZ lepidla				148092
Lepicí sada sklo/kov 5x1 g k použití až pro 5 dveří				133056
Lepicí sada sklo/kov 50 g k použití až pro 30 dveří				133039
Nastavitelné podlahové vedení skla plynule nastavitelné pro tloušťku skla 8 - 13,5 mm, s flaušovou páskou ke snížení hlučnosti v případě strukturovaných skleněných povrchů, bez upevňovacího materiálu			stříbrné barvy	120417
			barva nerez oceli	148019
			podle RAL	149657
Podlahové vedení - ušlechtilá ocel Pro sklo 8, 10, 12 mm			Ušlechtilá ocel	134990
Podlahové vedení - dřevo standard Bez upevňovacího materiálu			pozinkované	002191
Mušle, dřevo 15 - 80 mm Vnější průměr 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku křídla			Ušlechtilá ocel	127614
Mušle, sklo 8 - 12 mm Zakrytá, vnější průměr 60 mm, vyvrtaný otvor do skla 40 mm			Ušlechtilá ocel	138670
Mušle, sklo 8 - 12 mm Otevřená, vnější průměr 70 mm, vyvrtaný otvor do skla 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku skla			Ušlechtilá ocel	127617
Tyčové madlo dveří konfigurované			Ušlechtilá ocel	127616

GEZE Levolan 60 SoftStop

Silný design - jemné tlumení

Pomocí GEZE Levolan 60 SoftStop, varianty s tlumením zavírání/otevírání, lze realizovat posuvné prvky bez dodatečného opracování křídel do 60 kg. Posuvné dveře ze skla, dřeva, kovu nebo plastu se dají realizovat bez námahy. Výškové nastavení křídla dveří pomocí excentru na vozíku umožňuje rychlé a optimální přizpůsobení posuvných dveří všem konstrukčním podmínkám. Vozíky s lehkým chodem a válečková ložiska zaručují maximální komfort při posouvání a dlouhou životnost. Pomocí volitelného doplňku tlumení zavírání/otevírání GEZE Levolan 60 se zajistí dodatečná bezpečnost a komfort. Přibližně 10 cm před koncem posuvného vedení se dveře při zavírání jemně zabrzdí pomocí jednotky tlumení. Křídla posuvných dveří se poté jemně a téměř bezhlučně přesouvají do koncové polohy. Bezpečně se tak zabraňuje narážení na rám nebo na doraz. Nebezpečí přivření je prakticky vyloučené. GEZE Levolan 60 SoftStop lze dovybavit a přizpůsobuje posuvné dveře měnícím se potřebám uživatele, např. dětí nebo starší osoby. Oboustranné tlumení zatahování je k dispozici pro Levolan 60 SoftStop, dokonce i pro úzké šířky křídel dveří od 770 mm.

GEZE Levolan 60 SoftStop



Oblast použití

- Pro skleněné prvky ESG 8, 10 a 12 mm, jakož i VSG do 10 mm (s přídavnou sadou VSG) a dřevěné křídlo hmotnosti do 60 kg
- Pro všechny jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- Jednostranné nebo oboustranné tlumení
- Vzhledem na tichý chod obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

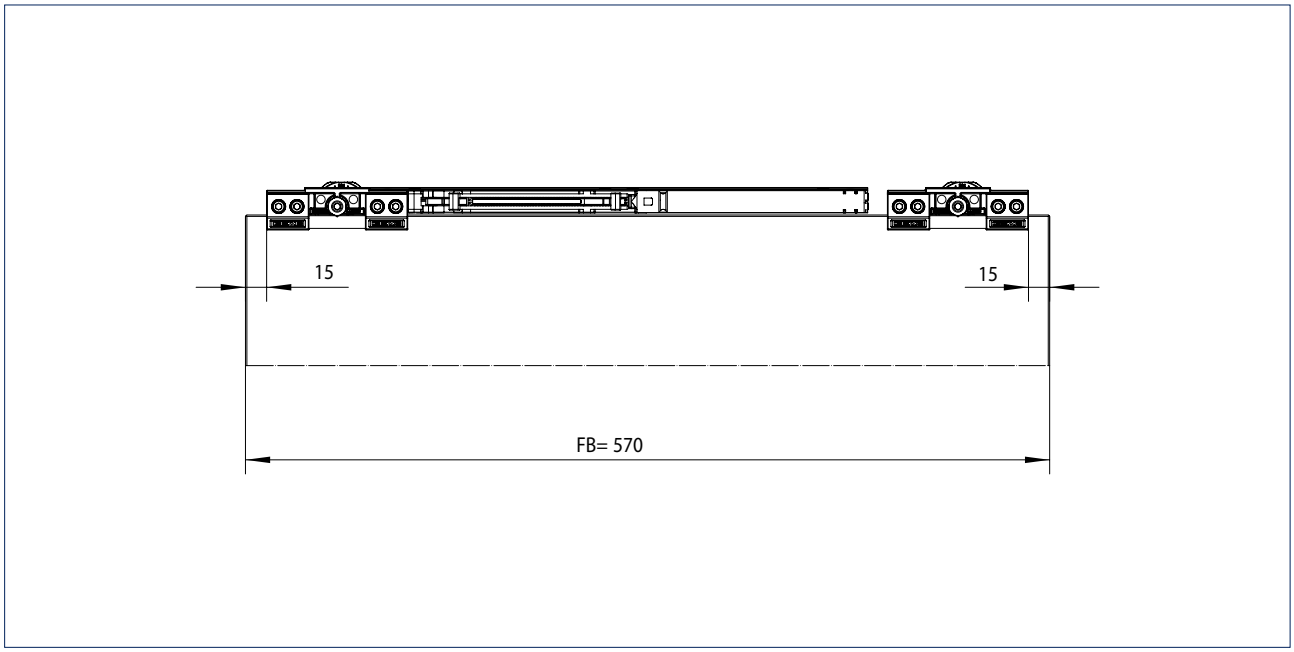
Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Levolan 60 SoftStop
Materiál dveří	Sklo, Dřevo, Plast, Kov
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu, Upevnění na sklo
Pevný díl	•
Tlumení zavírání / otevírání	•

• = ANO

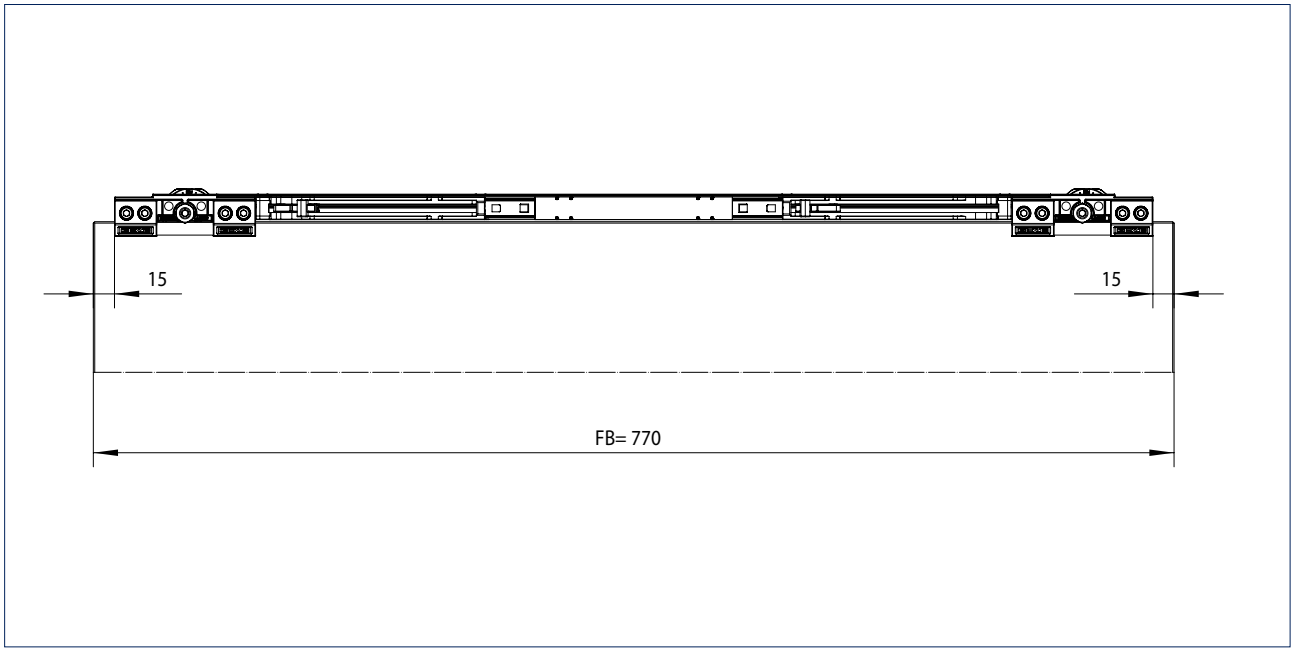
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Tlumení zatažení jednostranné



FB = Šířka křídla

Tlumení zatažení oboustranné



FB = Šířka křídla

GEZE Levolan 60 SoftStop - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Id. č.
Sada Levolan 60 SoftStop, jednostranně tlumené, do 60 kg pro tlumení zatažení vlevo, obsahuje: 1 x jednotka tlumení, 1 x úchyt pro vozík, 1 x spouštěč, možnost dodatečného vybavení - minimální šířka křídla 570 mm	1240 mm 570 mm	146370
Sada Levolan 60 SoftStop, jednostranně tlumené, do 60 kg pro tlumení zatažení vpravo, obsahuje: 1 x jednotka tlumení, 1 x úchyt pro vozík, 1 x spouštěč, možnost dodatečného vybavení - minimální šířka křídla 570 mm	1240 mm 570 mm	146401
Sada Levolan 60 SoftStop, oboustranně tlumené, do 60 kg pro tlumení zatažení vlevo a vpravo, obsahuje: 1 x jednotka dvojitého tlumení, 2 x úchyt pro vozík, 2 x spouštěč, možnost dodatečného vybavení - minimální šířka křídla 770 mm	1240 mm 770 mm	146402

GEZE Levolan 150

Designové kování pro celoskleněné a dřevěné posuvné dveře

GEZE Levolan 150 poskytuje díky kompaktním rozměrům téměř neviditelné svěrné kování pro jedno-, vícekřídlové a synchronní celoskleněné a dřevěné dveře. Křídlo je vedené přímo v kování - díly závěsu jsou proto téměř neviditelné, dodatečné zakrytí odpadá. Přímočarý design se přizpůsobí úpravě každého prostředí. Výška pojezdové kolejnice je jen 63 mm, svěrací čelisti umožňují montáž dřevěných a skleněných prvků bez opracování skla. Kvalitní ložiska a pojezdový mechanismus zabezpečují lehké a tiché přesouvání skleněných prvků s vynaložením malé síly. K dostání jsou všechny viditelné díly v povrchové úpravě stříbrné barvy EV1 nebo barvy nerez oceli.

GEZE Levolan 150



Oblast použití

- Pro skleněné prvky ESG 8, 10 a 12 mm, jakož i VSG do 12,76 mm (s přídavnou sadou VSG) do hmotnosti 150 kg
- Pro všechny jedno-, vícekřídlové a synchronní posuvné dveře
- S pevným dílem nebo bez pevného dílu
- Pro upevnění do stěny nebo stropu
- Montáž je možná i při prostorově omezených podmínkách

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Levolan 150
Materiál dveří	Sklo, Dřevo
Hmotnost křídla (max.)	150 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Třída ochrany proti korozi	2
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

Rozdělení do tříd podle DIN EN 1527:1998

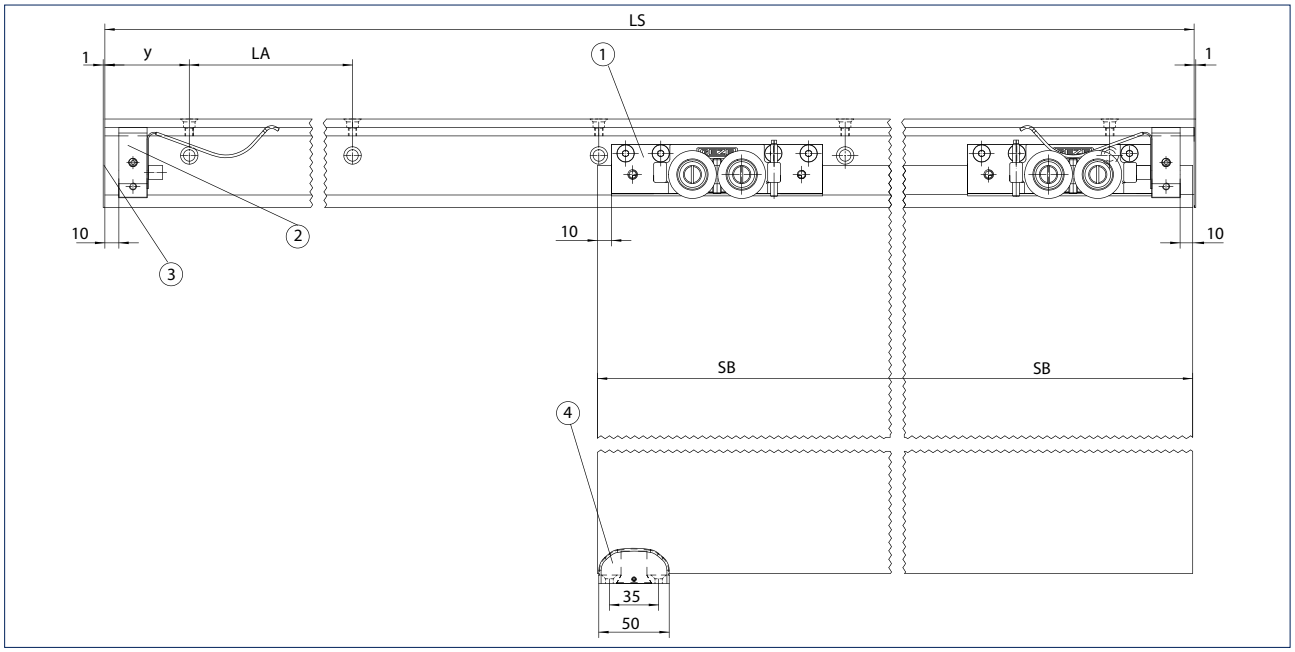
GEZE Levolan 150								
Kategorie užívání	Doba funkčnosti	Hmotnost dveří	Odolnost proti ohni	Bezpečnost	Odolnost vůči korozi	Ochrana	Typ dveří	Počáteční tření
-	6	3	0	-	2	-	1	3

POPIS TŘÍD NALEZNETE NA KONCI KATALOGU.

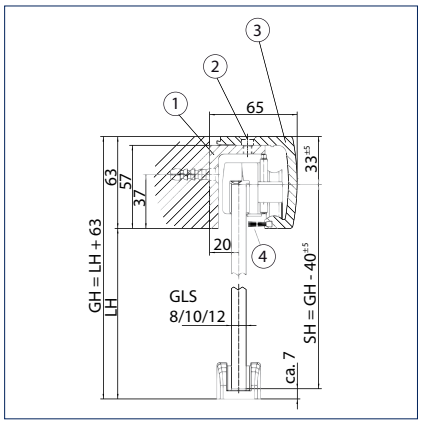
Výkresy viz kapitola Levolan 60

Montáž do stěny

Výkres č. 10901-ep01

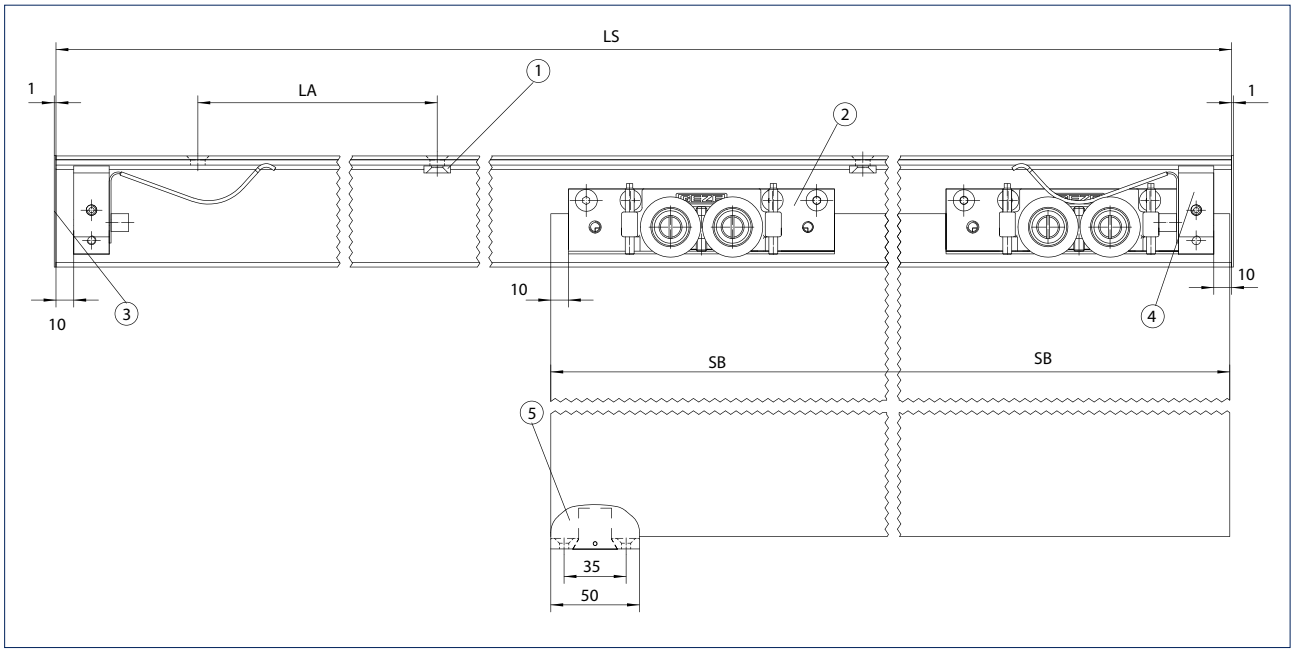


1 = Svěrný vozík
2 = Koncový doraz vlevo/vpravo
3 = Lepený kryt při montáži do stěny
4 = Nastavitelné podlahové vedení
LS = Délka pojezdové kolejnice
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru
t = Rozteč děr
SB = Šířka tabule

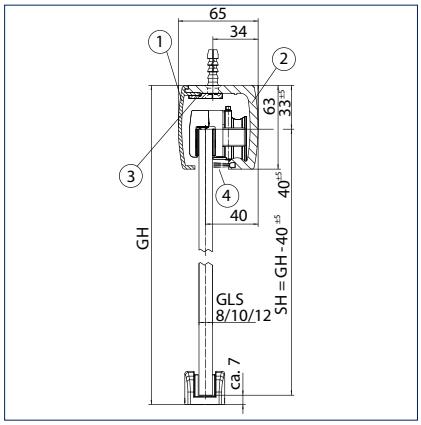


1 = Profil pro montáž do stěny
2 = Šroub DIN 7991 M6x12
3 = Profil pro montáž do stropu
4 = Těsnicí kartáč
LH = Světlá výška
GLS = Tloušťka skla
SH = Výška tabule
GH = Celková výška

Montáž do stropu
Výkres č. 10901-ep02



1 = Upevňovací tabule
2 = Svěrný vozík
3 = Lepený kryt při montáži do stropu
4 = Koncový doraz vlevo/vpravo
5 = Nastavitelné podlahové vedení
LS = Délka pojezdové kolejnice
LA = Rozteč děr
SB = Šířka tabule

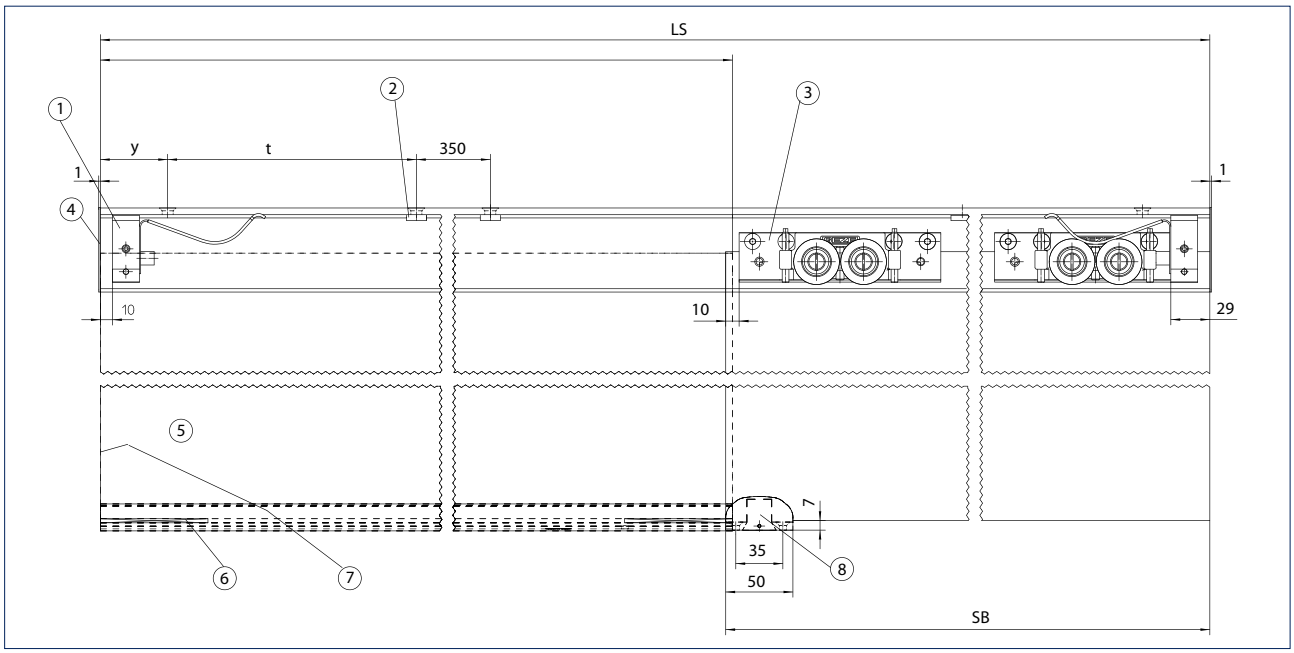


1 = Krycí profil pro montáž do stropu
2 = Profil pro montáž do stropu
3 = Upevňovací tabule
4 = Těsnicí kartáč
SH = Výška tabule
GH = Celková výška
GLS= Tloušťka skla

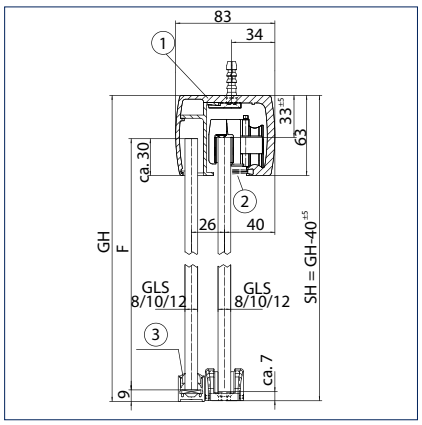
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Montáž do stropu s pevným dílem

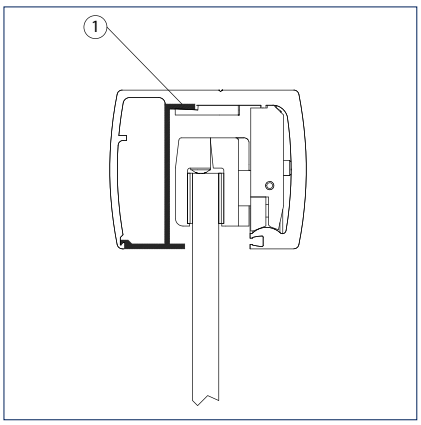
Výkres č. 10901-ep03



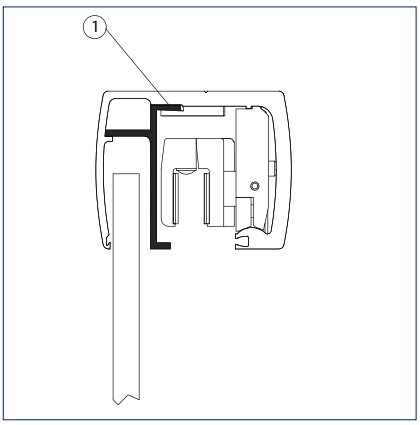
1 = Koncový doraz vlevo/vpravo
2 = Upevňovací tabule
3 = Svěrný vozík
4 = Lepený kryt pevného dílu
5 = Profil pevného dílu GEZE nebo U profil ze dodávky stavby
6 = Zasklívací kostka a krytka
7 = Profil pevného dílu
8 = Nastavitelné podlahové vedení skla
LS = Délka pojezdové kolejnice
SB = Šířka tabule
t = Rozteč děr
y = Vzdálenost od konce kolejnice po střed prvního vyvrtaného otvoru



1 = Profil pro montáž do stropu s pevným dílem
2 = Těsnicí kartáč
3 = Těsnění
GH = Celková výška
F = Výška pevného dílu
GLS = Tloušťka skla
SH = Výška tabule



1 = Profil pro kryt pevného dílu



1 = Profil při zabudování pevného dílu

GEZE Levolan 150 - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Kompletní sada Levolan 150/2 Pro montáž do stropu	500 mm 840 mm	1650 mm	EV1	136980
	500 mm 1040 mm	2050 mm	EV1	136983
	500 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	136985
	500 mm 840 mm	1650 mm	barva nerez oceli	136982
	500 mm 1040 mm	2050 mm	barva nerez oceli	136984
	500 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	136986
Kompletní sada Levolan 150/2 konfigurováno podle přání zákazníka				137092
Kompletní sada Levolan 150/2 pro montáž do stěny	500 mm 840 mm	1650 mm	EV1	136987
	500 mm 1040 mm	2050 mm	EV1	136989
	500 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	136991
	500 mm 840 mm	1650 mm	barva nerez oceli	136988
	500 mm 1040 mm	2050 mm	barva nerez oceli	136990
	500 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	136992
Příslušenství				
U profil pevného dílu Perlan / Levolan		1500 mm	EV1	126966
		3000 mm	EV1	126964
		6000 mm	EV1	126965
			barva nerez oceli	148236
		6050 mm	barva nerez oceli	128294
U profil pevného dílu Perlan / Levolan Na míru			EV1	128076
			barva nerez oceli	128295
Pojezdový profil Levolan 150/2 Na míru			EV1	135470
			barva nerez oceli	135471
Pojezdový profil Levolan 150/2		1650 mm	EV1	135462
		2050 mm	EV1	135464
		2450 mm	EV1	135466
		6250 mm	EV1	137095
		1650 mm	barva nerez oceli	135463
		2050 mm	barva nerez oceli	135465
		2450 mm	barva nerez oceli	135467
		6000 mm	barva nerez oceli	137096

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Profil pevného dílu Levolan 150/2 Pro montáž do stropu		6250 mm	EV1	135473
		6000 mm	barva nerez oceli	135474
Profil pevného dílu Levolan 150/2 Pro montáž do stropu, na míru			EV1	135475
			barva nerez oceli	135476
Nástěnný profil Levolan 150		1650 mm	EV1	127180
		2050 mm	EV1	127181
		2450 mm	EV1	127182
		6250 mm	EV1	127338
		6000 mm	EV1	129139
		6000 mm	barva nerez oceli	129140
		1650 mm	barva nerez oceli	128820
		2050 mm	barva nerez oceli	128821
		2450 mm	barva nerez oceli	128822
Nástěnný profil Levolan 150 Na míru			EV1	128206
			barva nerez oceli	130109
Profil krytu pevného dílu Levolan 150		6000 mm	EV1	129277
		6000 mm	barva nerez oceli	129278
Profil krytu pevného dílu Levolan 150 Na míru			EV1	128210
			barva nerez oceli	130112
Profil zabudování pevného dílu Levolan 150		6000 mm	EV1	129272
		6000 mm	barva nerez oceli	129273
Profil zabudování pevného dílu Levolan 150 Na míru			EV1	128209
			barva nerez oceli	130111
Krycí profil montáže do stropu Levolan 150		6000 mm	EV1	129233
		1650 mm	EV1	127245
		2050 mm	EV1	127246
		2450 mm	EV1	127247
		6000 mm	barva nerez oceli	129234
		1650 mm	barva nerez oceli	128814
		2050 mm	barva nerez oceli	128815
		2450 mm	barva nerez oceli	128816

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Krycí profil montáže do stropu Levolan 150 Na míru			EV1	128207
			barva nerez oceli	130110
Svěrný profil upevnění dřevěných/kovových křídel k upevnění křídel dveří ze dřeva / kovu / plastu na Levolan 60 / 150		1000 mm	EV1	146957
		1500 mm	EV1	146958
Svěrný profil upevnění dřevěných/kovových křídel Na míru			EV1	146959
Kartáčové těsnění pro Levolan 150/2		1650 mm		137175
		2050 mm		137178
		2450 mm		137179
Sada vozíků Levolan 150 2 kusy, hmotnost křídla do 150 kg, včetně svěrných vložek pro ESG 8-12 mm				128874
Nastavitelné podlahové vedení skla plynule nastavitelné pro tloušťku skla 8 - 13,5 mm, s flaušovou páskou ke snížení hlučnosti v případě strukturovaných skleněných povrchů, bez upevňovacího materiálu			stříbrné barvy	120417
			barva nerez oceli	148019
			podle RAL	149657
Flaušový pásek pro nastavitelné podlahové vedení skla k použití se strukturovaným sklem, příp. hrubým povrchem				143869
Podlahové vedení - ušlechtilá ocel Pro sklo 8, 10, 12 mm			Ušlechtilá ocel	134990
Tyčové madlo dveří konfigurovaná			Ušlechtilá ocel	127616
Mušle, sklo 8 - 12 mm Zakrytí, vnější průměr 60 mm, vyvrtaný otvor do skla 40 mm			Ušlechtilá ocel	138670
Mušle, sklo 8 - 12 mm Otevřená, vnější průměr 70 mm, vyvrtaný otvor do skla 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku skla			Ušlechtilá ocel	127617
Mušle, dřevo 15 - 80 mm Vnější průměr 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku křídla			Ušlechtilá ocel	127614
Gumové těsnění pro pevný díl Perlan / Levolan pro tloušťku skla 8, 10, 12 mm		12000 mm	šedá	126869
Nárazník pro průběžné podlahové vedení				124655
Nárazník pro průběžné podlahové vedení skla				124656
Sada koncového dorazu Levolan 150/2 2 kusy (vlevo, vpravo), včetně 2 x zajišťovacích pružin				136705
Sada čelního krytu se 2 kusy zasklívacích podložek k použití s U profilem pevného dílu u Perlan / Levolan			EV1	127001
			barva nerez oceli	128361
Sada čelních krytů Levolan 150/2 Pro montáž do stropu			EV1	136369
			barva nerez oceli	136370
Sada čelních krytů Levolan 150/2 pro pevný díl			EV1	136371
			barva nerez oceli	136372
Sada čelních krytů Levolan 150/2 pro montáž do stěny			EV1	136373
			barva nerez oceli	136374
Upínací vložka svěrné desky skla 45 mm a Levolan 150 pro 2 svěrné desky skla, k použití s 12,7 mm (1/2 palce) ESG				133022

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Sada lepené pojistky VSG k použití u skla VSG ve spojení se svěrnou deskou skla 45 mm a Levolan 150, pro 2 svěrné desky, BEZ lepidla				133099
Upevňovací sada pro montáž do stropu (20 ks)				129397
Upevňovací šrouby pro montáž do stěny (35 ks)				129033
Lepicí sada sklo/kov 5x1 g k použití až pro 5 dveří				133056
Lepicí sada sklo/kov 50 g k použití až pro 30 dveří				133039



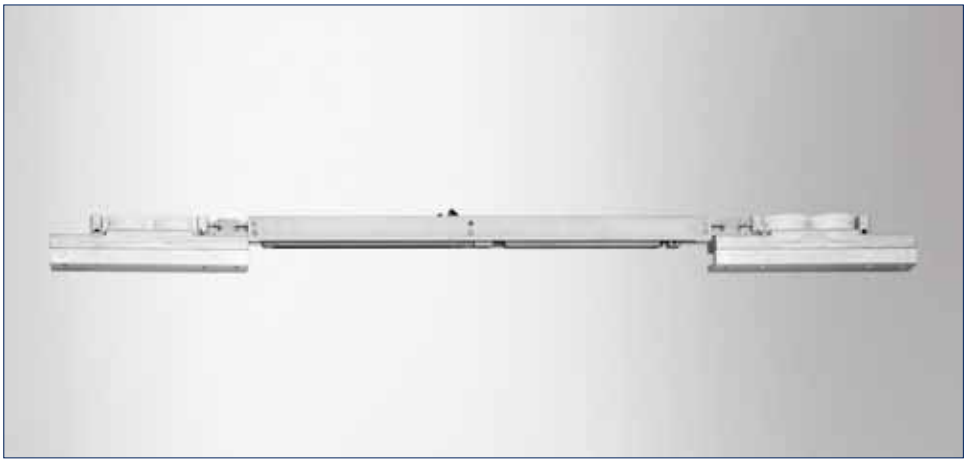
GEZE Levolan 150 (Photo: Studio BE)

GEZE Levolan 150 SoftStop

Silný design - jemné tlumení

Pomocí GEZE Levolan 150 SoftStop, varianty s tlumením zavírání/otevírání, lze realizovat skleněné a dřevěné posuvné dveře do 80 kg bez dodatečného opracování křídel. Výškové nastavení křídla dveří pomocí vozíku umožňuje optimální přizpůsobení posuvných dveří všem konstrukčním podmínkám. Vozíky s lehkým chodem a válečková ložiska zaručují maximální komfort při posouvání a dlouhou životnost. Pomocí volitelného doplňku tlumení zavírání / otevírání GEZE Levolan 150 se zajistí dodatečná bezpečnost a komfort. Přibližně 10 cm před koncem posuvného vedení se dveře při zavírání jemně zabrzdí pomocí jednotky tlumení. Křídla posuvných dveří se poté jemně a téměř bezhlučně přesouvají do koncové polohy. Bezpečně se tak zabraňuje narážení na rám nebo na doraz. Nebezpečí přivření je prakticky vyloučené. GEZE Levolan 150 SoftStop lze dovybavit a přizpůsobuje posuvné dveře měnícím se potřebám uživatele, např. dětí nebo starších osob. Oboustranné tlumení zatažení je k dispozici pro Levolan 150 SoftStop, dokonce i pro úzké šířky křídel dveří od 975 mm.

GEZE Levolan 150 SoftStop



Oblast použití

- Pro sklo ESG 8, 10, 12 mm a VSG do 12,76 mm s dodatečnou sadou k lepení VSG (bez opracování skla) a dřevěné křídlo
- Pro všechny jedno- a vícekřídlové posuvné dveře
- Jednoduchá, přímá montáž do stropu nebo montáž na stěnu a do stropu pomocí úhelníků
- Jednostranné nebo oboustranné tlumení
- Vzhledem na tichý chod obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Levolan 150 SoftStop
Materiál dveří	Sklo, Dřevo
Hmotnost křídla (max.)	80 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Třída ochrany proti korozi	2
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Pevný díl	●
Tlumení zavírání / otevírání	●

● = ANO

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Levolan SoftStop
Výkres č. 10901-ep-07

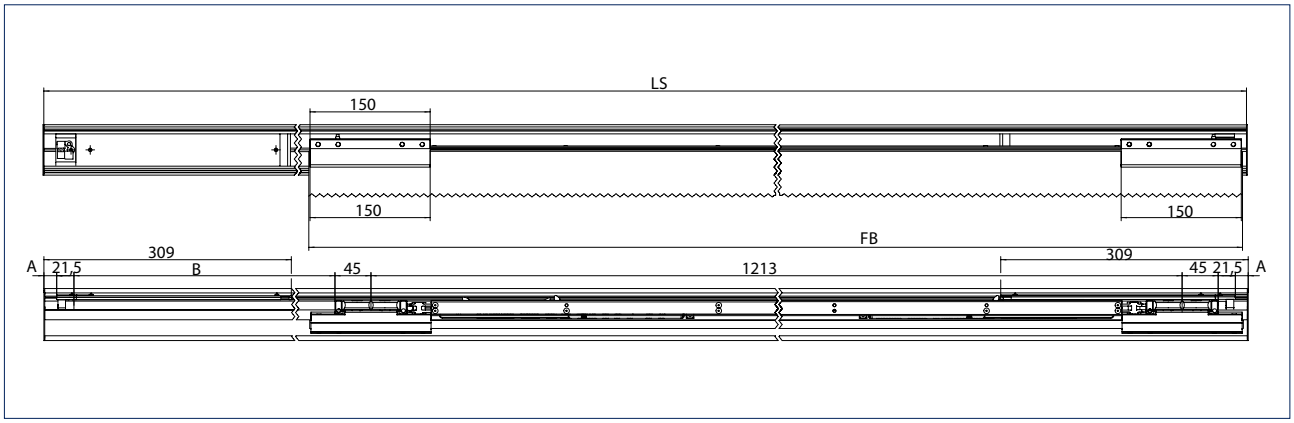
Montáž do stěny
Výkres č. 10901-ep-08

Montáž do stropu
Výkres č. 10901-ep-09

Montáž do stropu s pevným dílem, jednostranné
Výkres č. 10901-ep-10

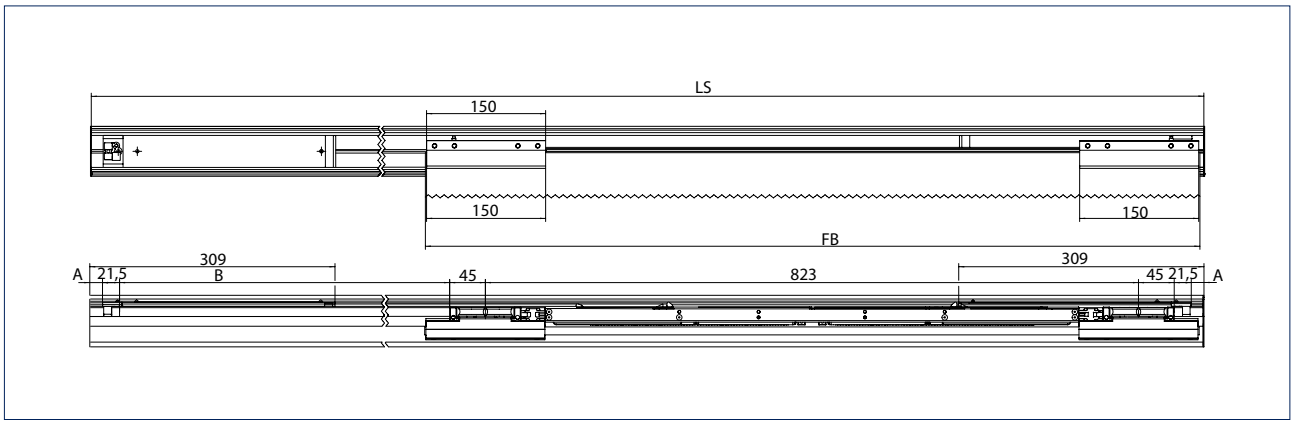
Montáž do stropu s pevným dílem, oboustranné
Výkres č. 10901-ep-11

Příklad:
Se skleněným křídlem, oboustranně tlumené, dlouhé:



LS = Délka pojezdové kolejnice
FB = Šířka křídla

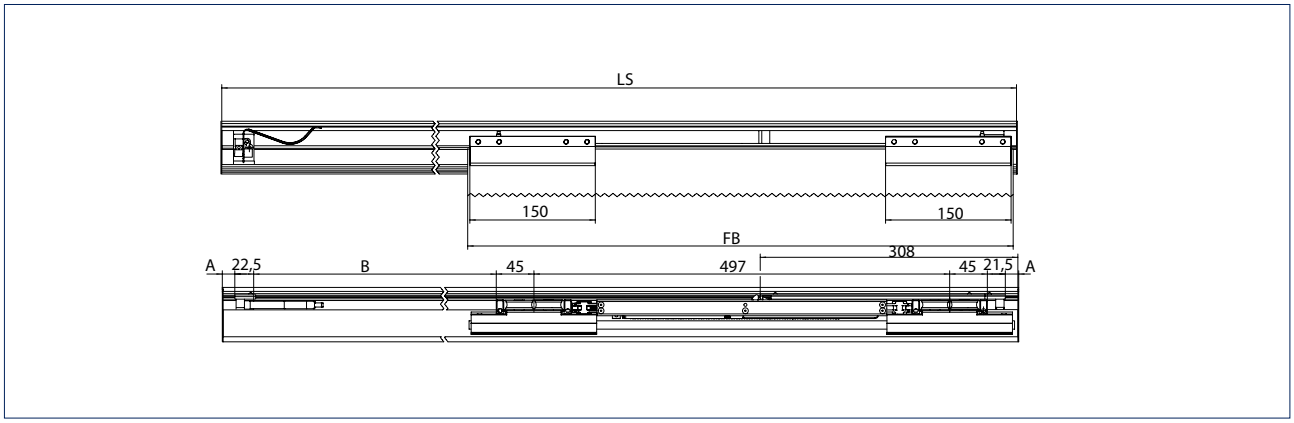
Se skleněným křídlem, oboustranně tlumené, střední:



LS = Délka pojezdové kolejnice
FB = Šířka křídla

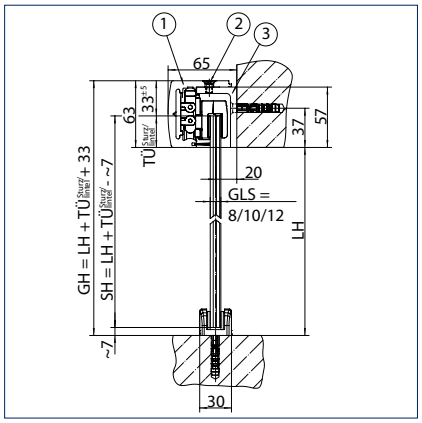
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

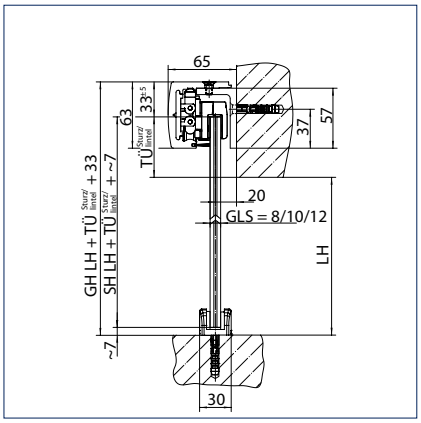
Se skleněným křídlem, oboustranně tlumené, krátké:



LS = Délka pojezdové kolejnice
FB = Šířka křídla

Montáž na stěnu

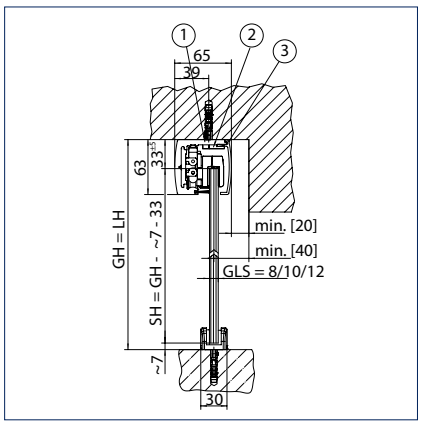


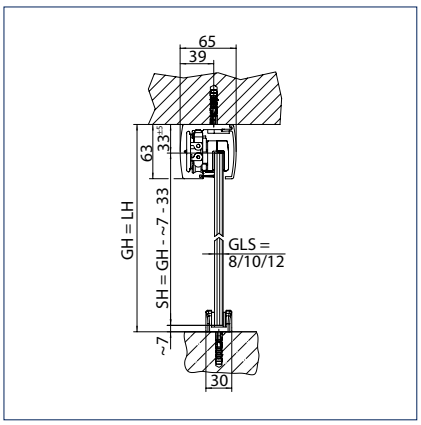


1 = Standardní pojezdový profil
2 = Sada upevňovacích šroubů
3 = Profil pro montáž na stěny
GH = Celková výška
LH = Světlá výška
TÜ = Přesah dveří
SH = Výška tabule
SD = Tloušťka tabule

GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
TÜ = Přesah dveří

Montáž do stropu:



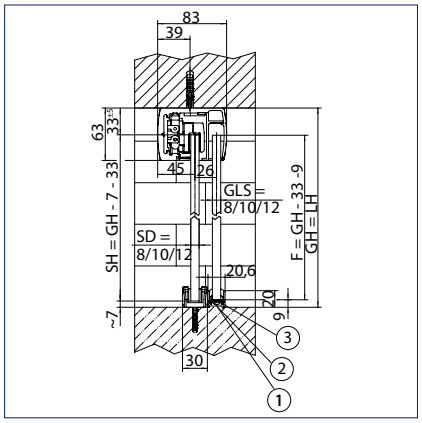


1 = Standardní pojezdový profil
2 = Sada upevňovacích šroubů
3 = Krycí profil pro montáž do stropu
GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
GLS= Tloušťka skla

GH = Celková výška
LH = Světlá výška
SH = Výška tabule
GLS= Tloušťka skla

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Montáž do stropu s pevným dílem



1 = Těsnění volit.
2 = U profil pevného dílu volit.
3 = Sada zasklívacího špalku a krytky, volit.
SH = Výška tabule
GH = Celková výška
GLS= Tloušťka skla
F = Výška pevného dílu
LH = Světlá výška

GEZE Levolan 150 SoftStop - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Délka	Provedení	Id. č.
Kompletní sada Levolan 150/2 s Levolan SoftStop, pro montáž do stropu, hmotnost křídla do 80 kg.	650 mm 1000 mm	2050 mm	EV1	136377
	975 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	136379
	650 mm 1000 mm	2050 mm	barva nerez oceli	136378
	975 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	136380
Kompletní sada Levolan 150/2 s Levolan SoftStop, pro montáž do stěny, hmotnost křídla do 80 kg.	975 mm 1240 mm	2450 mm	EV1	136385
	650 mm 1000 mm	2050 mm	EV1	136383
	650 mm 1000 mm	2050 mm	barva nerez oceli	136384
	975 mm 1240 mm	2450 mm	barva nerez oceli	136386
Příslušenství				
Sada Levolan SoftStop, krátká verze, jednostranně tlumené, do 80 kg pro Levolan 150/2, obsahuje: 1 x jednotka tlumení jednostranného, 2 x úchyt pro vozík Levolan 150, 1 x spouštěč	650 mm 1000 mm			135495
Sada Levolan SoftStop, střední verze, jednostranně tlumené, do 80 kg pro Levolan 150/2, obsahuje: 1 x jednotka tlumení jednostranného, 2 x úchyt pro vozík Levolan 150, 1 x spouštěč	975 mm 1365 mm			135496
Sada Levolan SoftStop, střední verze, oboustranně tlumené, do 80 kg pro Levolan 150/2, obsahuje: 1 x jednotka tlumení oboustranného, 2 x úchyt pro vozík Levolan 150, 2 x spouštěč	975 mm 1365 mm			135498
Sada Levolan SoftStop, dlouhá verze, oboustranně tlumené, do 80 kg pro Levolan 150/2, obsahuje: 1 x jednotka tlumení oboustranného, 2 x úchyt pro vozík Levolan 150, 2 x spouštěč	1365 mm 1700 mm			135499

GEZE Aerolan

Designové kování z ušlechtilé oceli na stěnu nebo do stropu

Aerolan je vysoce kvalitní designové kování z ušlechtilé oceli pro manuální skleněné a dřevěné posuvné dveře v kancelářských a obytných prostorách. Spojuje techniku a funkci s filigránským designem. Vysoce kvalitní materiál pojezdové kolejnice a plastové oběžné plochy válečků zaručují lehké, bezpečné a téměř nehlučné otvírání a zavírání při vynaložení minimální síly. Díky malým rozměrům vodicích kladek je dostatek montážního prostoru i při nižších stropech. Upevnění pojezdové kolejnice je k dispozici pro stěnu nebo strop. Pojezdová kolejnice je z plného materiálu, konce jsou osoustružené a mají plochou hranu. GEZE Aerolan má pojistku proti vyvěšení. Ta se dá přesně nastavit pomocí excentru a zabraňuje vypadnutí dveří. Pojistku tvoří plastový váleček a dá se přesouvat na milimetr přesně pod pojezdovou kolejnici. Díky tomu se dá individuálně nastavit i vlastnost přesouvání posuvných dveří. Pro každou tloušťku skla lze dodat podlahové vedení bez vůle. Skládá se ze vpichované plsti, která nepodléhá opotřebování, takže má mimořádně nízkou hlučnost.

GEZE Aerolan



Oblast použití

- Pro posuvné dveře a posuvné prvky v interiéru
- Pro hmotnosti křídel do 105 kg
- Obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Aerolan
Materiál dveří	Dřevo, Sklo
Hmotnost křídla (max.)	105 kg
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Třída ochrany proti korozi	2
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu
Pevný díl	●

● = ANO

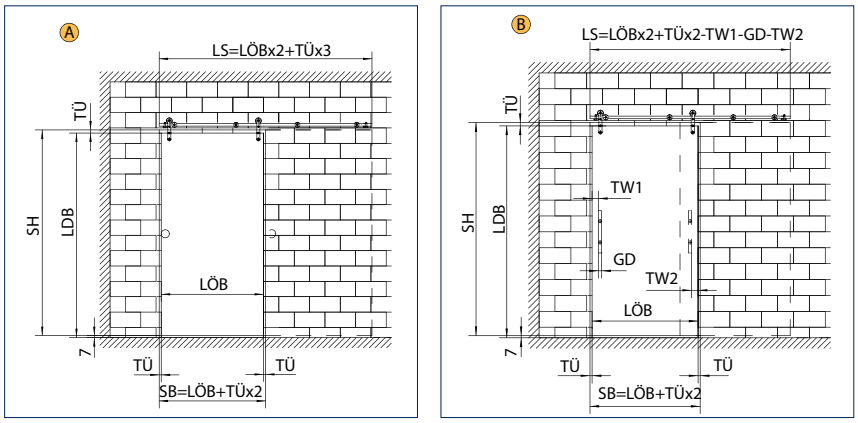
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Výkresy

Výkres č. 10801-pl-01 + 10801-pl-02 (výškové kóty řezu)

A = upevnění do stěny s mušlí

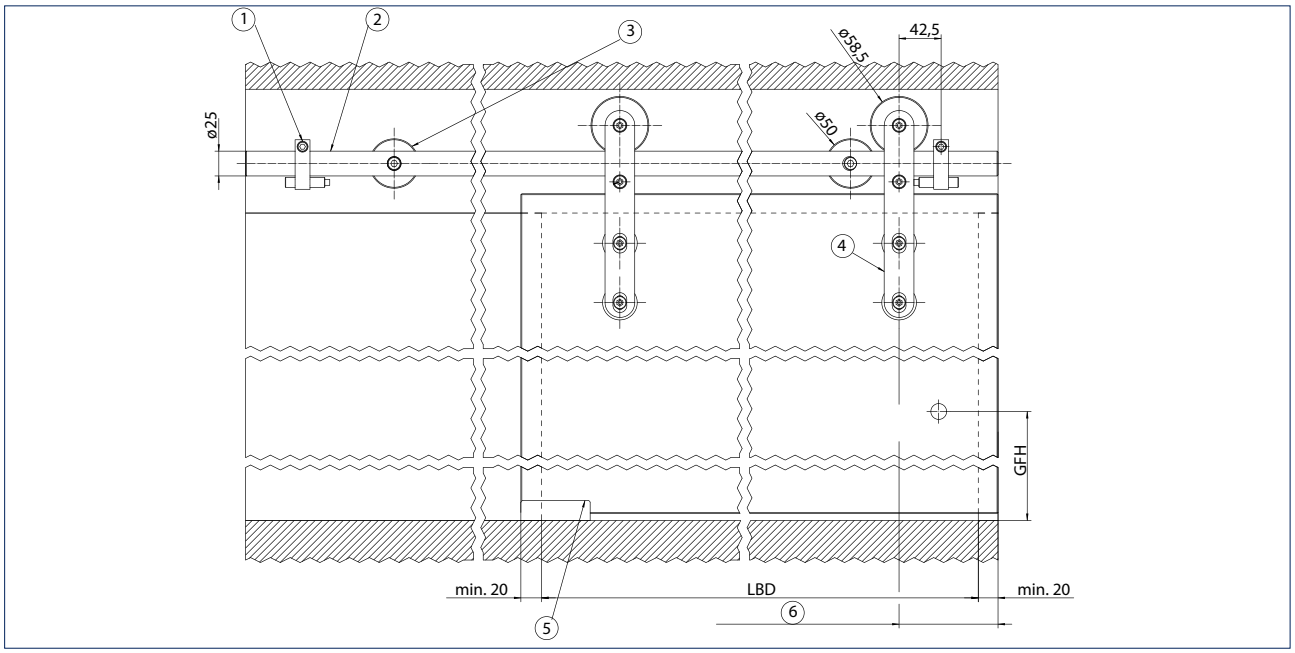
B = upevnění do stěny s madlem



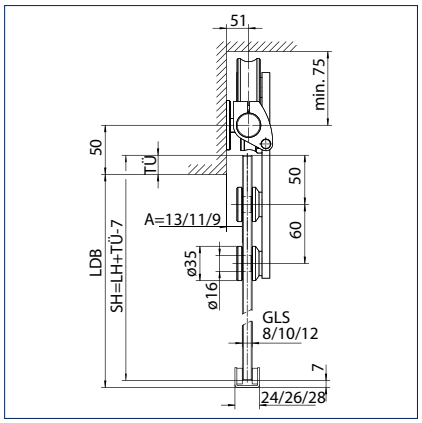
LS = Délka pojezdové kolejnice
LDB = Světlá výška průchodu
LÖB = Světlá šířka otevření
SH = Výška tabule
TÜ = Přesah dveří
SB = Šířka tabule
TW1 = Mušle - vzdálenost od zdi (zavřené dveře)
TW2 = Mušle - vzdálenost od zdi (otevřené dveře)
GD = Průměr tyčového madla

Upevnění do stěny

Výkres č. 10801-ep-01



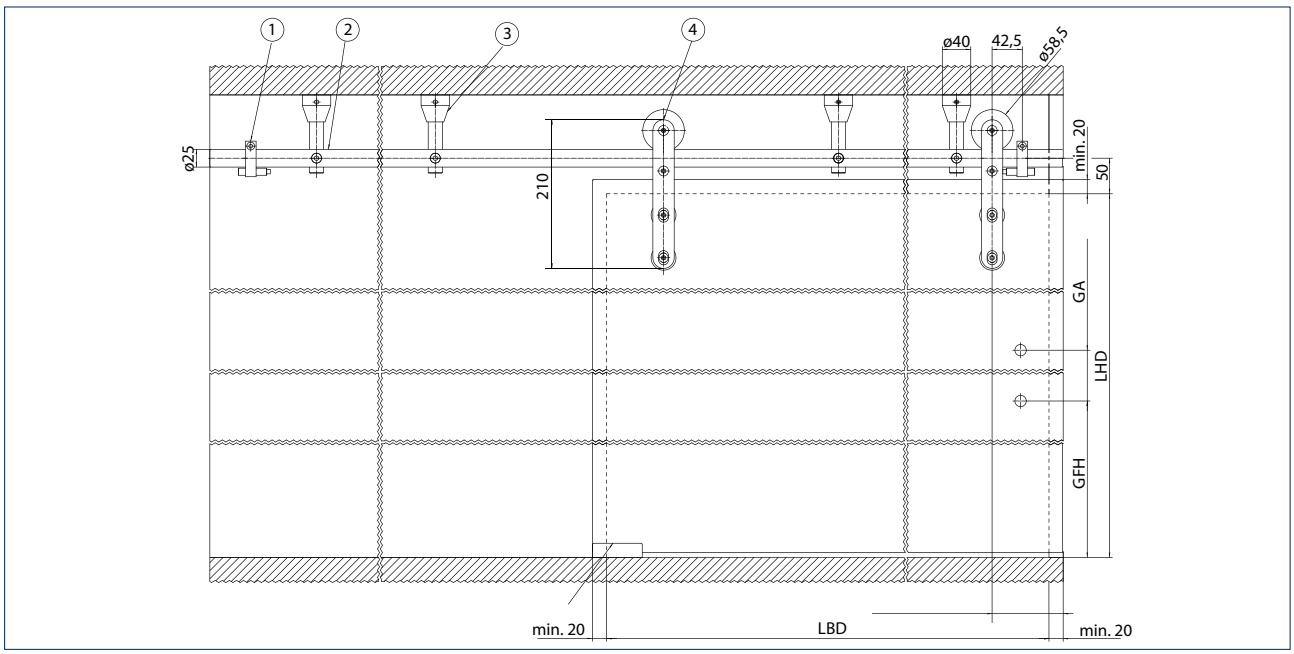
1 = Zarážka
2 = Vodící kolejnice
3 = Upevnění do stěny, na míru
4 = Pojezdový vozík
5 = Podlahové vedení skla
6 = Doporučení 100
GFH = Výška mušle
LBD = Světlá šířka průchodu



TÜ = Přesah dveří
SH = Výška tabule
LH = Světlá výška
GLS = Tloušťka skla
LDB = Světlá výška průchodu
A = Vzdálenost skla od stěny

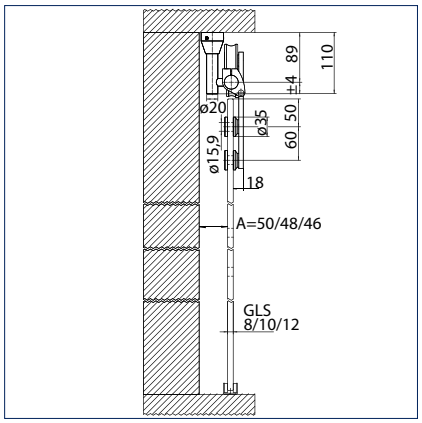
Montáž do stropu

Výkres č. 10801-ep-02



1 = Zarážka
2 = Vodící kolejnice
3 = Stropní držák, přestavitelný
4 = Pojezdový vozík
5 = Doporučení 100
GA = Vzdálenost mušle
LHD = Světlá výška průchodu
GFH = Výška mušle
LBD = Světlá šířka průchodu

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ



GLS= Tloušťka skla
A = Vzdálenost skla od stěny

GEZE Aerolan - Objednací informace

Označení	Šířka křídla od do	Id. č.
Sada Aerolan pro upevnění do stropu Obsahuje: 2 m pojezdové kolejnice, 4 x upevnění do stropu, 2 x vozík, 2 x zarážka		122581
Sada Aerolan konfigurovaná		127837
Sada Aerolan pro upevnění do stěny Obsahuje: kolejnici z masivního nerezového materiálu (D= 25 mm), držáky pro upevnění na stěnu, upevňovací materiál, imbusový klíč, 2 x vozík, 2 x zarážka, podlahové vedení s plstěnou vložkou (pro sklo 8,10,12 mm)	750 mm 950 mm	119408
	950 mm 1190 mm	131789



GEZE Aerolan (Photo: Studio BE)

Příslušenství GEZE Aerolan

Objednací informace

Označení	Délka	Tloušťka skla	Provedení	Id. č.
Pojezdová kolejnice Aerolan	2000 mm		Ušlechtilá ocel	127571
U profil 15x15x15x1,5 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127596
U profil 20x20x20x2 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127598
U profil 30x20x30x2 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127600
U profil 36x20x30x2 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127612
Průběžné podlahové vedení z ušlechtilé oceli, konfigurované Na míru			Ušlechtilá ocel	124662
Pojezdová kolejnice Aerolan Na míru			Ušlechtilá ocel	127558
U profil 15x15x15x1,5 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127597
U profil 20x20x20x2 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127599
U profil 30x20x30x2 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127611
U profil 36x20x30x2 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127613
Nástěnné upevnění Aerolan	50 mm			127403
Stropní držák Aerolan, přestavitelný				127411
Přestavitelný stropní držák pro skleněný pevný díl a pojezdovou kolejnici Aerolan				127412
Aerolan držák sklo/podlaha, sklo/strop				127592
Upevnění skla Aerolan				127415
Nárožní spojka sklo/sklo				127595
Boční spojka se 2 bodovými držáky skla				127593
Boční spojka se 3 bodovými držáky skla				127594
Zasouvací spojka pojezdové kolejnice Aerolan				127404
Čelní upevnění Aerolan				127413
Vozík Aerolan (2 ks)				127401
Podlahové vedení podlahového zámku		10 mm		127406
		12 mm		127407
		8 mm		127405
Nastavitelné podlahové vedení skla plynule nastavitelné pro tloušťku skla 8 - 13,5 mm, s flaušovou páskou ke snížení hlučnosti v případě strukturovaných skleněných povrchů, bez upevňovacího materiálu			stříbrné barvy	120417
			barva nerez oceli	148019
			podle RAL	149657
Tyčové madlo Pro sklo 8, 10, 12 mm			Ušlechtilá ocel	134990
Tyčové madlo dveří konfigurovaná			Ušlechtilá ocel	127616
Mušle, sklo 8 - 12 mm Zakrytá, vnější průměr 60 mm, vyvrtaný otvor do skla 40 mm			Ušlechtilá ocel	138670
Mušle, sklo 8 - 12 mm Otevřená, vnější průměr 70 mm, vyvrtaný otvor do skla 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku skla			Ušlechtilá ocel	127617
Mušle, dřevo 15 - 80 mm Vnější průměr 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku křídla			Ušlechtilá ocel	127614
Zarážka Aerolan				127402
Zarážka křídla dveří pro dvojitá křídla				127414
Podlahový zámek				127408
Zámková vložka 66 mm se 3 klíči				127409
Zámková vložka 66 mm se 6 klíči				127410

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Geolan

Designové kování z ušlechtilé oceli pro skleněná a dřevěná křídla k úrovni podlahy

GEZE Geolan s působivým optickým účinkem. Volně viditelné válečky na podlahové pojezdové kolejnici umožňují skleněná křídla až po úroveň podlahy. Horní vodicí kolejnice pro montáž do stěny nebo stropu umožňuje flexibilní použití. Geolan je proto vhodný i pro rychlou a jednoduchou modernizaci místností. Kvalitní kování s klasickým, filigránským designem je spojením estetiky a funkčnosti. Celkovou hmotnost posuvných dveří nese kolejnice na podlaze. Designové kování se dá proto použít i tam, kde není možné zavěšení na strop, např. pokud nejsou k dispozici stropy vyrovnávající zatížení. Kvalitní plastové oběžné plochy válečků umožňují extrémně tichý chod při vynaložení minimální síly. Kování je k dostání i s tlumením zavírání/otevírání Geolan SoftStop. Jako standard se dá použít při hmotnosti křídel do 80 kg a šířkách křídel mezi 515-1700 mm. Technika Geolan SoftStop je přitom kompletně ukrytá v horním vodicím profilu, čímž spojuje vytříbenou techniku s vysokými nároky na design.

GEZE Geolan



Oblast použití

- Pro posuvné dveře a posuvné prvky v interiéru
- Pro hmotnosti křídel do 135 kg
- Použití při zavěšených stropech, přenesením zátěže na podlahu
- Obzvláště vhodné pro dveře v bytových a kancelářských prostorách

Technické údaje

Charakteristika výrobku	GEZE Geolan
Materiál dveří	Dřevo, Sklo
Počet křídel	1-křídlové, 2-křídlové
Třída ochrany proti korozi	2
Způsob montáže	Upevnění do stěny, Upevnění do stropu

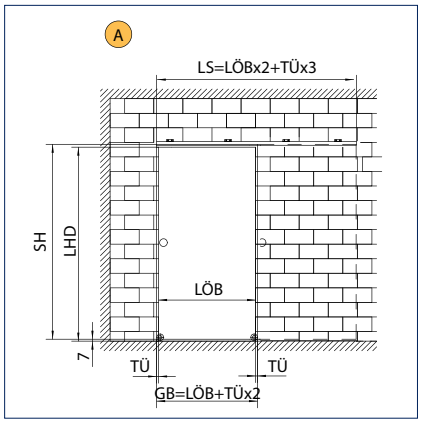
• = ANO

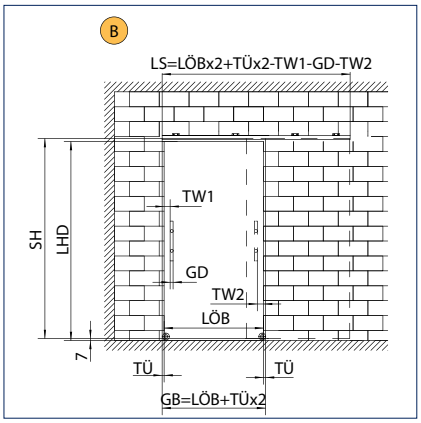
Výkresy

Výkres č. 10801-pl-04 + 10801-pl-05 (výškové kóty řezu)

A = upevnění do stěny s mušlí

B = upevnění do stěny s madlem

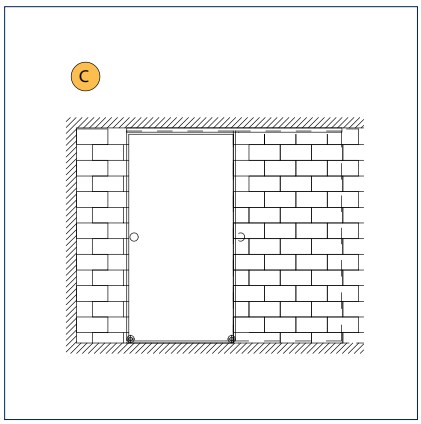




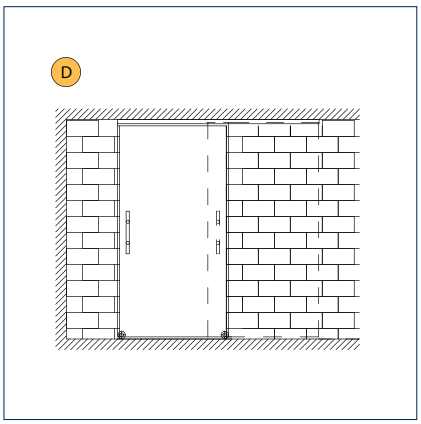
LS = Délka pojezdové kolejnice
LÖB = Světlá šířka otevření
TÜ = Přesah dveří
SH = Výška tabule
LHD = Světlá výška průchodu
GB = Celková šířka
SH = Výška tabule
TW1 = Mušle - vzdálenost od zdi (zavřené dveře)
TW2 = Mušle - vzdálenost od zdi (otevřené dveře)
GD = Průměr tyčového madla

C = Upevnění na stěnu s mušlí

D = upevnění do stropu s tyčovým madlem



Stanovení rozměrů jako u A

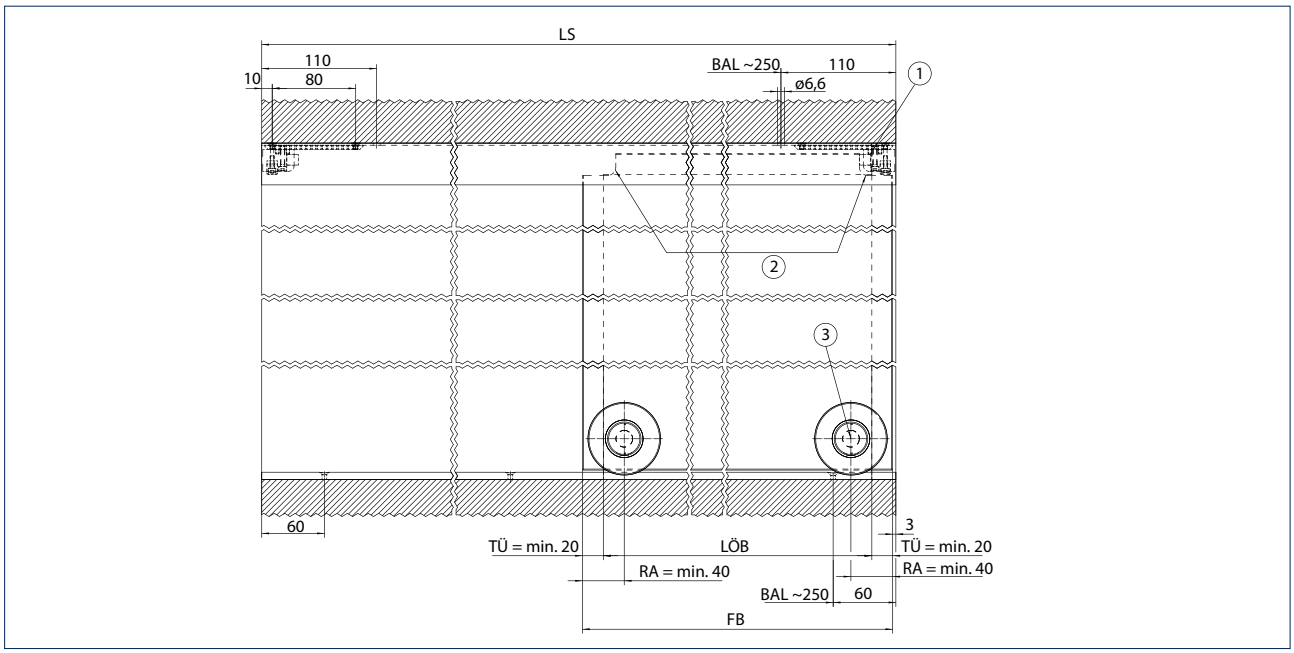


Stanovení rozměrů jako u B

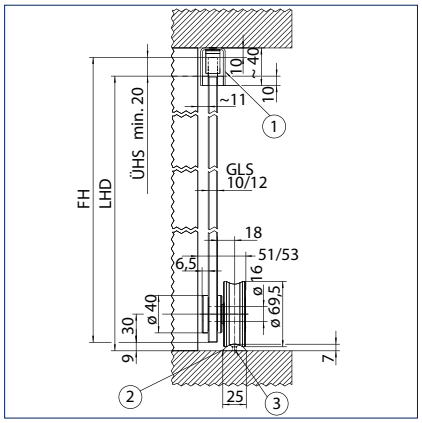
GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

Montáž do stropu pro sklo 10/12 mm

Výkres č. 10801-ep-03 + 10801-ep-04 (pro tloušťku dřevěného křídla min. 15mm)



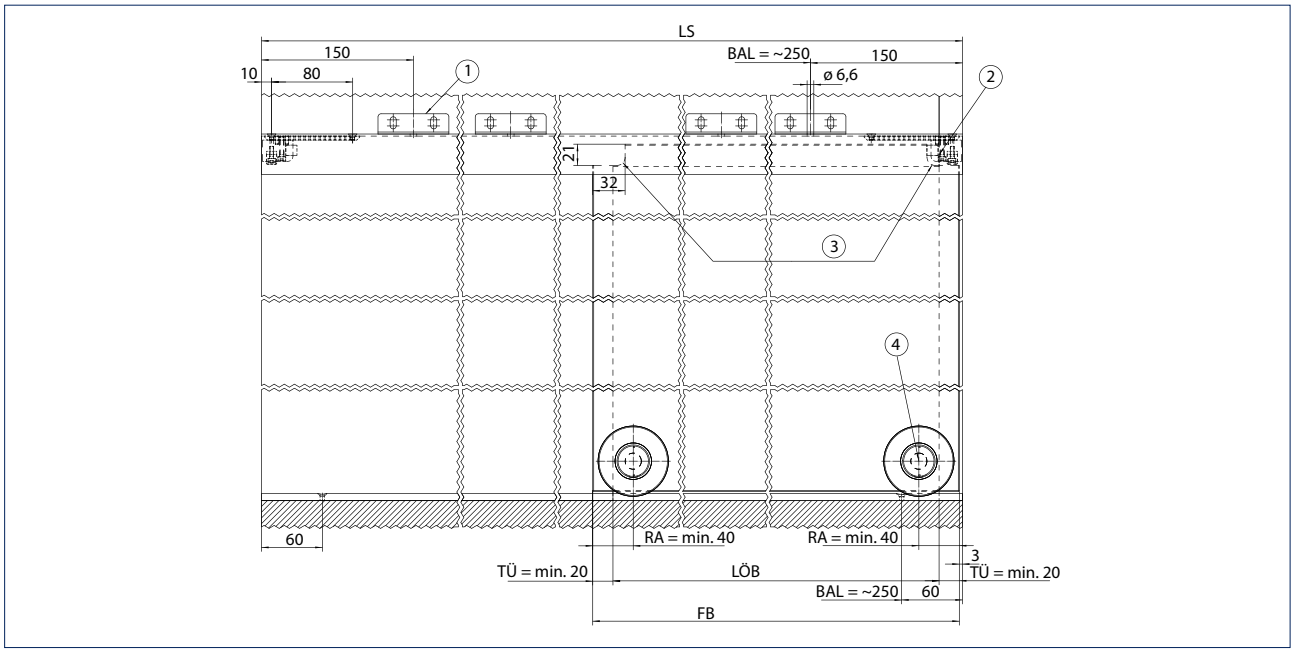
1 = Zarážka
2 = Výřez ve skle
3 = Pojezdový vozík
LS = Délka pojezdové kolejnice
BAL = Vzdálenost otvorů upevnění pojezdové kolejnice
TÜ = Přesah dveří
RA = Vzdálenost vozíku
LÖB = Světlá šířka otevření
FB = Šířka křídla



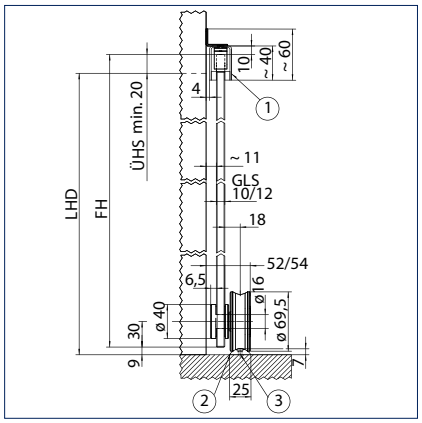
1 = Profil stropního vedení
2 = Vodící kolejnice
3 = Upevnění pomocí šroubů nebo lepidla
FH = Výška křídla
LHD = Světlá výška průchodu
ÜHS = Výška přesahu překladu
GLS = Tloušťka skla

Montáž do stropu pro sklo 10/12 mm

Výkres č. 10801-ep-06 + 10801-ep-07 (pro tloušťku křídla dveří min. 15 mm)



1 = Úhelník pro upevnění do stěny Perlan 140
2 = Zarážka
3 = Výřez ve skle
4 = Pojezdový vozík
LS = Délka pojezdové kolejnice
BAL = Vzdálenost otvorů upevnění pojezdové kolejnice
RA = Vzdálenost vozíku
TÜ = Přesah dveří
LÖB = Světlá šířka otevření
FB = Šířka křídla



1 = Profil stropního vedení
2 = Vodící kolejnice
3 = Upevnění pomocí šroubů nebo lepidla
LHD = Světlá výška průchodu
FH = Výška křídla
ÜHS = Výška přesahu překladu
GLS = Tloušťka skla

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Geolan - Objednací informace

Označení	Id. č.
Sada Geolan pro montáž pojezdové kolejnice do stropu, lepená Obsahuje: 2 m pojezdové kolejnice, 2 x vozík, 2 x zarážka, 2 m vodicího profilu	119409
Sada Geolan pro montáž pojezdové kolejnice do stropu, šroubovaná Obsahuje: 2 m pojezdové kolejnice, 2 x vozík, 2 x zarážka, 2 m vodicího profilu	121392
Sada Geolan konfigurovaná	127825
Sada Geolan pro montáž pojezdové kolejnice do stěny, šroubovaná Obsahuje: 2 m pojezdové kolejnice, 2 x vozík, 2 x zarážka, 2 m vodicího profilu	123250



GEZE Geolan

Příslušenství GEZE Geolan

Objednací informace

Označení	Délka	Tloušťka skla	Provedení	Id. č.
Konstrukční lepidlo Geolan				127575
Pojezdová kolejnice Geolan	2000 mm		Ušlechtilá ocel	127572
Profil stropního vedení, sklo	2000 mm	10 mm	Ušlechtilá ocel	127573
	2000 mm	12 mm	Ušlechtilá ocel	127574
U profil 15x15x15x1,5 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127596
U profil 20x20x20x2 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127598
U profil 30x20x30x2 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127600
U profil 36x20x30x2 mm	3000 mm		Ušlechtilá ocel	127612
Profil stropního vedení, sklo Na míru		10 mm	Ušlechtilá ocel	127560
		12 mm	Ušlechtilá ocel	127591
Profil stropního vedení, dřevo	2000 mm		Ušlechtilá ocel	127576
Pojezdová kolejnice Geolan Na míru			Ušlechtilá ocel	127559
U profil 15x15x15x1,5 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127597
U profil 20x20x20x2 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127599
U profil 30x20x30x2 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127611
U profil 36x20x30x2 mm Na míru			Ušlechtilá ocel	127613
Přímé nástěnné upevnění Geolan Opracovány profil				131790
Nástěnný úhelník nástěnného upevnění Geolan, sklo				131811
Nástěnný úhelník nástěnného upevnění Geolan, dřevo				131812
Rozdělení pojezdové kolejnice Geolan Opracování profilu				131732
Vozík Geolan				127474
Tyčové madlo dveří konfigurovaná			Ušlechtilá ocel	127616
Mušle, sklo 8 - 12 mm Zakrytá, vnější průměr 60 mm, vyvrtaný otvor do skla 40 mm			Ušlechtilá ocel	138670
Mušle, sklo 8 - 12 mm Otevřená, vnější průměr 70 mm, vyvrtaný otvor do skla 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku skla			Ušlechtilá ocel	127617
Mušle, dřevo 15 - 80 mm Vnější průměr 60 mm, při objednávání uveďte tloušťku křídla			Ušlechtilá ocel	127614
Zarážka křídla dveří pro dvojitá křídla				127414
Zarážka Geolan				127475
Krytka nástěnného upevnění stropního vedení Geolan			Ušlechtilá ocel	127826
Podlahový zámek				127408
Zámková vložka 66 mm se 3 klíči				127409
Zámková vložka 66 mm se 6 klíči				127410

GEZE POSUVNÁ DESIGNOVÁ KOVÁNÍ

GEZE Vetroslide

Systém skleněných posuvných dveří pro maximální transparentnost

Systém skleněných posuvných dveří Vetroslide byl již při svém uvedení na trh oceněný renomovanou cenou "red dot design award". Minimalismus ve prospěch maximální transparentnosti je technický a architektonický přístup. Pojezdová kolejnice se skládá z bodově příchytné lišty na sklo. Na posuvných křídlech plní filigránové, bodově přichycené válečky funkci vozíku. Křídlo dveří se přesouvá téměř nehlučně do požadované polohy a je bezpečně držené ve stopě pomocí podlahového vedení.

Systémy Vetroslide nejsou k dispozici v rámci sériové výroby. Každé zařízení se přizpůsobuje individuálním požadavkům. Pro tento systém má firma GEZE k dispozici množství připravených a staticky ověřených variant. Celoskleněná kování se dají předem a jednoduše namontovat.

GEZE Vetroslide



Photo: Studio BE

Oblast použití

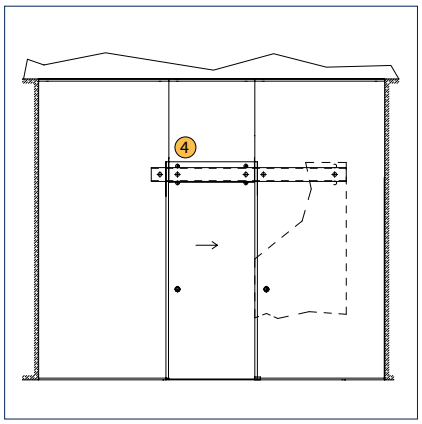
- Administrativní budovy
- Hotely
- Lékařské ordinace
- Prodejní prostory

Technické údaje

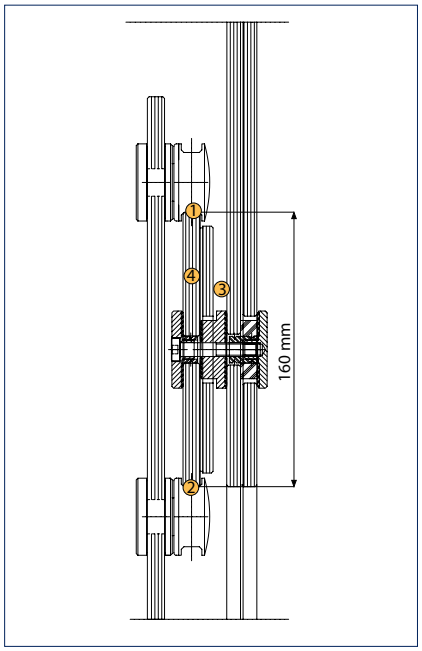
Charakteristika výrobku	GEZE Vetroslide
Hmotnost křídla (max.)	80 kg
Světlá šířka průchodu	1000 mm
Délka lišty (max.)	2500 mm

• = ANO

Náhled dveří
Výkres č. 94800-0-013



Skleněná lišta
Výkres č. 94800-0-014



1. Válečky z ušlechtilé oceli v kuličkovém ložisku se téměř nehlučně kloužou po skle svojí plastovou oběžnou plochou.
2. Pod pojezdovou kolejnicí přebírají vodicí válečky funkci ochrany před vyvěšením a chrání posuvné křídlo před poškozením.
3. Bodově přichycená pojezdová kolejnice poskytuje díky sendvičové konstrukci kromě maximální transparentnosti i požadovanou bezpečnost.
4. Z maximální délky lišty 2 500 mm vyplývá maximální světlá šířka průchodu 1 000 mm. Bodově přichycená lišta na sklo nese posuvné dveře a horní nadsvětlík.

Informace o výrobcích

Informace o výrobcích pro systémy posuvných dveří

V souladu s ručením výrobce za jeho výrobky definovaném v„zákonu o ručení za výrobek" (§ 4 tohoto zákova) se musí respektovat níže uvedené informace o systémech posuvných dveří. Jejich nedodržování zbavuje výrobce povinnosti plnění záruky.

Informace o výrobku a používání v souladu s určením

Informace o výrobku a používání kování posuvných dveří v souladu s určením ve smyslu této definice jsou kování pro posuvná křídla a podobné posuvné prvky, dále nazývané objekty, které se obvykle nepřesouvají rychleji než krokem. Posuvná kování nacházejí využití na kolmo montovaných křídlech ze dřeva, plastu, skla, hliníku nebo oceli a příslušných kombinacích těchto materiálů.
Na spodních vodorovných hranách křídel se umístí podlahové vedení. V případě ve vlhkých prostorech, při přímém vystavení povětrnostním vlivům, v blízkosti moře nebo při použití v agresivním prostředí podporujícím korozi se výrobky musejí specifikovat ve zvláštním provedení. K používání v souladu s určením patří především odborná montáž. Kování musí mít na všech těchto místech dostatečnou pevnost.
Funkčnost kování se v důsledku montáže nesmí narušit ani změnit. K omezení dráhy posuvu se musejí používat dorazy.

Chybné používání

K chybnému používání, tzn. používání posuvných kování v rozporu s určením, dochází především tehdy:

- pokud se používají kování s vyšším zatížením než je maximální nosnost uvedená v katalogu a ostatních podkladech k výrobku,
- pokud jde o neodbornou montáž, příp. nedostatečné upevnění,
- pokud se vyskytují příliš vysoké nebo příliš nízké teploty okolního prostředí,
- pokud mohou působit mimořádně agresivní média,
- pokud působí nepřiměřeně silné zatížení v důsledku nárazu a pádu,
- pokud se poloha kolejnice nadměrně odklání od horizontály,
- pokud mohou do dráhy vniknout cizí předměty,
- pokud se vodicí kladky používají s příliš vysokou rychlostí,
- pokud se provedou úpravy, které nejsou odsouhlaseny výrobcem,
- pokud se do oblasti otvírání nebo mezi křídla, příp. objekt dostanou překážky a tím brání používání podle určení,
- pokud na křídla, příp. objekt působí dodatečné zatížení,
- pokud se při zasouvání, příp. zavírání sahá mezi křídla a osazovací rám, příp. pokud se při zasouvání křídla nachází v této oblasti osoba nebo části těla.

Výkon výrobku

Pokud výkony výrobku nejsou konkrétně stanoveny v našich katalozích, brožurách, popisech výkonu a ostatních instrukcích k výrobku, musí se s námi dohodnout požadavky na naše kování. Naše předpisy, které se týkají složení kování, jsou závazné.

Péče o výrobek a údržba

Části kování, které jsou relevantní z hlediska bezpečnosti, je nutné pravidelně kontrolovat, zda jsou řádně upevněné a nejsou opotřebované. Podle potřeby se upevňovací šrouby dotáhnou, příp. vymění.Kromě toho se musí minimálně jednou za rok provést následující ošetřovací a údržbové práce:

- zkontrolovat všechny pohyblivé díly, zda řádně fungují
- je nutné používat pouze takové čisticí prostředky, které nenaruší antikorozní ochranu kování,
- vadná kování se vymění,
- nastavovací práce na kováních, jakož i výměnu kování musí provádět odborná firma.

Povinnost poskytování informací a instrukcí

Ke splnění povinnosti se informovat a instruovat má projektant, specializovaný obchod, zpracovatel, stavitel a uživatel k dispozici následující prostředky:

- katalogy, brožury,
- texty o vypsání veřejné soutěže, podklady nabídky
- manuály týkající se dorazu, příp. montážní návody, montážní výkresy

Za účelem správného použití, pro zajištění funkce a za účelem údržby a péče se vyžaduje:

- od architektů a projektantů, aby vyžadovali a respektovali potřebné informace o výrobku,
- od specializovaných obchodníků, aby dodržovali informace a pokyny v cenících, a vyžádali si zejména všechny potřebné návody, které pak předají zpracovatelům,
- od všech zpracovatelů, aby dodržovali všechny informace o výrobku a předali je zákazníkům a uživatelům.

Základy bezpečnost Perlan AUT

Základní rizika

Nebezpečné elektrické napětí: Perlan AUT se provozuje pomocí nebezpečného elektrického napětí. Montážní, demontážní a závěrečné práce ovládacího tlačítka a pohonu smějí vykonávat pouze autorizované osoby pomocí k tomu určeného nářadí. Než se začnou vykonávat jakékoliv práce, musí se nejdříve odpojit přívod proudu a zajistit proti neoprávněnému opětovnému zapnutí.

Energetická připojení

Perlan AUT se smí připojit pouze podle údajů uvedených v listech s technickými údaji.
Všechna energetická spojení se musí dát konstrukčně odpojit.

Bezpečnostní opatření

- Místo uložení návodu k montáži: Návod k montáži musí uschovat příslušný zpracovatel nebo personál údržby. Mají zodpovědnost za správnou instalaci a údržbu zařízení.
- Odstranění ochranných zařízení: Žádné z ochranných zařízení se nesmí odmontovat ani uvést mimo provoz. Výjimkou je v tomto případě autorizovaný servisní personál. Běžný provoz se pro provedení servisních prací smí opět zahájit až po nasazení, příp. překontrolování všech ochranných zařízení.

Používané náhradní díly

K provádění údržby a oprav se mohou používat výlučně originální náhradní díly GEZE.

Zařazení do tříd podle DIN EN 1527:1998

Kategorie užívání (1. číslice)

Není stanovena žádná kategorie použití.

Doba funkčnosti (2. číslice)

- Třída 1 = 2.500 cyklů
- Třída 2 = 5.000 cyklů
- Třída 3 = 10.000 cyklů
- Třída 4 = 25.000 cyklů
- Třída 5 = 50.000 cyklů
- Třída 6 = 100.000 cyklů

Hmotnost dveří (3. číslice)

- Třída 1 = dveře s hmotností do 50 kg
- Třída 2 = dveře s hmotností 51 kg až 100 kg
- Třída 3 = dveře s hmotností 101 kg až 330 kg
- Třída 4 = dveře s hmotností více než 330 kg

Odolnost proti ohni (4. číslice)

- Třída 0 = nevhodná k použití na protipožárních/ohnivzdorných dveřích
- Třída 1 = vhodná k použití na protipožárních/ohnivzdorných dveřích

Bezpečnost (5. číslice)

Žádné požadavky pro tyto výrobky.

Odolnost vůči korozi (6. číslice)

Výrobky jsou rozděleny do tříd 1-4 v souladu s 5.třídami, stanovenými v EN 1670. Třída 0 je určena pro nezkontrolované výrobky.

Ochrana (7. číslice)

Pro ochranu není stanovena žádná třída.

Typ dveří (8. číslice)

- Třída 1 = posuvné dveře
- Třída 2 = skládací dveře (2-křídlé)
- Třída 3 = vícekřídlé skládací dveře

Počáteční tření (9. číslice)

Existují tři třídy:

Hmotnost dveří	do 50 kg	51-100 kg	101-330 kg	> 330 kg
Třída 1	50 N	80 N	100 N	5 % hmotnosti dveří
Třída 2	40 N	60 N	5 % hmotnosti dveří	4 % hmotnosti dveří
Třída 3	30 N	40 N	4 % hmotnosti dveří	3 % hmotnosti dveří

MOŽNOSTI POUŽITÍ VÝROBKŮ GEZE

Dveřní technika	
01	Dveřní zavírače s horní montáží
02	Zařízení k nastavení polohy trvalého otevření
03	Integrované dveřní zavírače
04	Podlahové dveřní zavírače
05	Kování pro posuvné systémy
Automatické dveřní systémy	
06	Otočné dveře
07	Posuvné, teleskopické a skládací dveře
08	Kruhové a obloukové posuvné dveře
09	Karuselové dveře
10	Řídící a bezpečnostní prvky
Zařízení pro odtah kouře a tepla (RWA) a větrací technika	
11	Systémy otevíračů oken a nadsvětlíků
12	Elektrické systémy otvírání a zavírání
13	Elektrické vřetenové a lineární pohony
14	Elektrické řetězové pohony
15	Zařízení odtahu kouře a odvodu tepla (RWA)
Bezpečnostní technika	
16	Systémy záchranných cest
17	Systémy kontroly přístupu
18	Panikové zámky
19	Elektrické otvírače dveří
20	Systém řízení budov
Skleněný program	
21	Systémy manuálně posuvných stěn (MSW)
22	Integrované celoplošné systémy zasklení (IGG)
23	GEZE Patch Fittings Mono systémy zasklení





Dveřní technika

Dveřní zavírače firmy GEZE přesvědčí rozmanitostí funkcí, vysokou výkonností a dlouhou životností. Výběr usnadňuje jednotný design, možnost kombinace se všemi běžnými šířkami a hmotnostmi křídel dveří a individuální nastavení. Stále se vyvíjejí a doplňují i aktuální prvky. Systémem dveřní zavíračů lze například splnit požadavky požární ochrany a bezbariérového přístupu.

Automatické dveřní systémy

Automatické dveřní systémy firmy GEZE nabízají nejrozmanitější možnosti konstrukce dveří. Vyznačují se nejmodernější inovační a výkonnou technikou pohonů, bezpečností, bezbariérovým komfortem procházení a prvotřídním celkovým designem pohonů. GEZE nabízí kompletní řešení pro individuální požadavky. Speciální konstrukce vznikají v samostatné divizi firmy.

Zařízení odtahu kouře a odvodu tepla (RWA) a větrací technika

Zařízení odtahu kouře a odvodu tepla (RWA) a větrací technika firmy GEZE jsou zárukou systémových řešení, která sjednocují různé požadavky v oblasti oken. Kompletní nabídka zahrnuje vše od energeticky úsporných systémů pohonů pro přirozené větrání a odvětrávání, až po komplexní řešení přívodu a odvodu vzduchu, také jako certifikované systémy (NRWG).

Bezpečnostní technika

Technické vybavení pro bezpečnost od firmy GEZE je určujícím prvkem, pokud jde o preventivní požární ochranu, kontrolu přístupu a zabezpečení proti krádeži na únikových a záchranných cestách. Pro každý z těchto cílů nabízí GEZE individuální řešení a přizpůsobené koncepce řešení, které spojují jednotlivé bezpečnostní požadavky do jednoho inteligentního systému a v případě nebezpečí koordinovaně zavírají dveře a okna.

Systémy řízení budov

Pomocí systému řízení budov lze do bezpečnosti a kontroly budov integrovat systémová řešení pro technické vybavení dveří, oken a technické vybavení pro bezpečnost od firmy GEZE. Jako ústřední systém řízení a vizualizace sleduje systém různé složky automatizace v technice budov a poskytuje bezpečnost v podobě rozmanitých možností propojení do sítě.

Skleněný program

Systémy zasklení od firmy GEZE jsou zárukou otevřeného a transparentního prostorového uspořádání. Decentně se zapojují do architektury budovy nebo z ní naopak výrazně vyčnívají. GEZE nabízí nejrůznější technologie pro funkční, vysoce zatížitelné a estetické systémy posuvných stěn nebo dveří s velkým kompozičním prostorem a bezpečností.

GEZE GmbH
P.O. Box 1363
71226 Leonberg
Germany

GEZE GmbH
Reinhold-Vöster-Straße 21-29
71229 Leonberg
Germany
Telefon +49 (0) 7152-203-0
Telefax +49 (0) 7152-203-310
www.geze.com

Germany
GEZE Sonderkonstruktionen GmbH
Planken 1
97944 Boxberg-Schweigern
Tel. +49 (0) 7930-92 94-0
Fax +49 (0) 7930-92 94-10
sk.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Süd-West
Breitwiesenstraße 8
71229 Leonberg
Tel. +49 (0) 7152-203-594
Fax +49 (0) 7152-203-438
leonberg.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Süd-Ost
Parkring 17
85748 Garching bei München
Tel.: +49 (0) 89-120 07 42-50
Fax.: +49 (0) 7152-203-77050
garching.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Ost
Bühringstraße 8
13086 Berlin (Weissensee)
Tel. +49 (0) 30-47 89 90-0
Fax +49 (0) 30-47 89 90-17
berlin.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Mitte/Luxemburg
Adenauerallee 2
61440 Oberursel (b. Frankfurt)
Tel. +49 (0) 6171-63 610-0
Fax +49 (0) 6171-63 610-1
frankfurt.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung West
Nordsternstraße 65
45329 Essen
Tel. +49 (0) 201-83 082-0
Fax +49 (0) 201-83 082-20
essen.de@geze.com

GEZE GmbH
Niederlassung Nord
Haus 11, 1. OG - Theodorstr. 42-90
22761 Hamburg-Bahrenfeld
Tel. +49 (0) 40-2 19 07 16-27
Fax +49 (0) 40-2 19 07 16-28
hamburg.de@geze.com

GEZE Service GmbH
Niederlassung Süd-West
Reinhold-Vöster-Straße 25
71229 Leonberg
Tel. +49 (0) 1802-923392
Fax +49 (0) 7152-92 33 63
service-leonberg.de@geze.com

GEZE Service GmbH
Niederlassung Süd
Parkring 17
85748 Garching bei München
Tel. +49 (0) 1802-923392
Fax +49 (0) 89-120 07 42-60
service-muenchen.de@geze.com

GEZE Service GmbH
Niederlassung Mitte
Oberurseler Str. 69
61440 Oberursel
Tel. +49 (0) 1802-923392
Fax +49 (0) 6171-63 327-19
service-oberursel.de@geze.com

GEZE Service GmbH
Niederlassung West
Nordsternstraße 65
45329 Essen
Tel. +49 (0) 1802-923392
Fax +49 (0) 201-8 30 82-25
service-essen.de@geze.com

GEZE Service GmbH
Niederlassung Nord-Ost
Bühringstraße 8
13086 Berlin (Weissensee)
Tel. +49 (0) 1802-923392
Fax +49 (0) 30-47021733
service-berlin.de@geze.com

GEZE Service GmbH
Niederlassung Nord
Theodorstr. 42-90, Haus 11
22761 Hamburg
Tel. +49 (0) 1802-923392
Fax +49 (0) 40-219 07 16-19
service-hamburg.de@geze.com

Austria
GEZE Austria
Wiener Bundesstrasse 85
A-5300 Hallwang
Tel: +43/6225/87180
Fax: +43/6225/87180-299
austria.at@geze.com

Baltic States
GEZE GmbH Baltic States office
Dzelzavas iela 120 S
1021 Riga
Tel. +371 (0) 67 89 60 35
Fax +371 (0) 67 89 60 36
office-latvia@geze.com

Benelux
GEZE Benelux B.V.
Steenoven 36
5626 DK Eindhoven
Tel. +31 (0) 40-26 290-80
Fax +31 (0) 40-26 290-85
benelux.nl@geze.com

Bulgaria
GEZE Bulgaria - Trade
Representative Office
Nickolay Haitov 34 str., fl. 1
1172 Sofia
Tel. +359 (0) 24 70 43 73
Fax +359 (0) 24 70 62 62
office-bulgaria@geze.com

China
GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
Shuangchenzhong Road
Beichen Economic Development
Area (BEDA)
Tianjin 300400, P.R. China
Tel. +86 (0) 22-26 97 39 95-0
Fax +86 (0) 22-26 97 27 02
chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
Branch Office Shanghai
Unit 25N, Cross Region Plaza
No 899, Ling Ling Road,
XuHui District
200030 Shanghai, P.R China
Tel. +86 (0) 21-523 40 960
Fax +86 (0) 21-644 72 007
chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd.
Branch Office Guangzhou
Room 17C3
Everbright Bank Building, No.689
Tian He Bei Road
510630 Guangzhou
P.R. China
Tel. +86 (0) 20-38 73 18 42
Fax +86 (0) 20-38 73 18 34
chinasales@geze.com.cn

GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd
Branch Office Beijing
Room 1001, Tower D
Sanlitun SOHO
No. 8, Gongti North Road,
Chaoyang District
100027 Beijing, P.R.China
Tel. +86 (0) 10-59 35 93 00
Fax +86 (0)10-59 35 93 22
chinasales@geze.com.cn

France
GEZE France S.A.R.L.
ZAC de l'Orme Rond
RN 19
77170 Servon
Tel. +33 (0) 1 60 62 60 70
Fax +33 (0) 1 60 62 60 71
france.fr@geze.com

Hungary
GEZE Hungary Kft.
Hungary-2051 Biatorbágy
Vendel Park
Huber u. 1.
Tel. +36/23/532-735
Fax +36/23/532-738
office-hungary@geze.com

Iberia
GEZE Iberia S.R.L.
C/ Andorra 24
08830 San Boi de Llobregat
(Barcelona)
Tel. +34 902 194 036
Fax +34 902 194 035
info@geze.es

India
GEZE India Private Ltd.
MF 2 & 3, Guindy Industrial Estate
Ekkattuthangal
Chennai 600 097
Tamilnadu
Tel. +91 (0) 44 30 61 69 00
Fax +91 (0) 44 30 61 69 01
office-india@geze.com

Italy
GEZE Italia S.r.l
Via Giotto, 4
20040 Cambiago (MI)
Tel. +39 (0) 29 50 695-11
Fax +39 (0) 29 50 695-33
italia.it@geze.com

GEZE Italia S.r.l
Via Lucrezia Romana, 91
00178 Roma
Tel. +39 (0) 6-72 65 311
Fax +39 (0) 6-72 65 3136
roma@geze.biz

Poland
GEZE Polska Sp.z o.o.
ul. Annopol 21
03-236 Warszawa
Tel. +48 224 404 440
Fax +48 224 404 400
geze.pl@geze.com

Romania
GEZE Romania S.R.L.
IRIDE Business Park,
Str. Dimitrie Pompeiu nr. 9-9a,
Building 10, Level 2, Sector 2,
020335 Bucharest
Tel.: +40 (0) 21 25 07 750
Fax: +40 (0) 21 25 07 750
office-romania@geze.com

Russia
OOO GEZE RUS
Gamsonovskiy Per. 2
115191 Moskau
Tel. +7 (0) 495 933 06 59
Fax +7 (0) 495 933 06 74
office-russia@geze.com

Scandinavia – Sweden
GEZE Scandinavia AB
Mallslingan 10
Box 7060
18711 Täby, Sweden
Tel. +46 (0) 8-7323-400
Fax +46 (0) 8-7323-499
sverige.se@geze.com

Scandinavia – Norway
GEZE Scandinavia AB avd. Norge
Industriveien 34 B
2073 Dal
Tel. +47 (0) 639-57 200
Fax +47 (0) 639-57 173
norge.se@geze.com

Scandinavia – Finland
Branch office of GEZE Scandinavia AB
Herralantie 824
Postbox 20
15871 Hollola
Tel. +358 (0) 10-40 05 100
Fax +358 (0) 10-40 05 120
finland.se@geze.com

Scandinavia – Denmark
GEZE Danmark
Branch office of GEZE Scandinavia AB
Mårkærvej 13 J-K
2630 Taastrup
Tel. +45 (0) 46-32 33 24
Fax +45 (0) 46-32 33 26
danmark.se@geze.com

Singapore
GEZE (Asia Pacific) Pte. Ltd.
21 Bukit Batok Crescent
#23-75 Wcega Tower
Singapore 658065
Tel: +65 6846 1338
Fax: +65 6846 9353
gezesea@geze.com.sg

South Africa
GEZE Distributors (Pty) Ltd.
118 Richards Drive, Halfway House,
Ext 111, P.O. Box 7934, Midrand 1685,
South Africa
Tel: + 27 (0) 113 158 286
Fax: + 27 (0) 113158261
info@gezesa.co.za

Switzerland
GEZE Schweiz AG
Bodenackerstrasse 79
4657 Dulliken
Tel. +41 (0) 62 285 54 00
Fax +41 (0) 62 285 54 01
schweiz.ch@geze.com

Turkey
GEZE Kapı ve Pencere Sistemleri
San. ve Tic. Ltd. Şti.
Ataşehir Bulvarı, Ata 2/3
Plaza Kat: 9 D: 84 Ataşehir
Ataşehir / İstanbul
Tel. + 90 (0) 216 455 43 15
Fax + 90 (0) 216 455 82 15
office-turkey@geze.com

Ukraine
LLC GEZE Ukraine
ul. Viskoznaya, 17,
Building 93-B, Office 12
02660 Kiev
Tel./Fax +38 (0) 44 501 22 25
office-ukraine@geze.com

United Arab Emirates/GCC
GEZE Middle East
P.O. Box 17903
Jebel Ali Free Zone
Dubai
Tel. +971 (0) 4-88 33 112
Fax +971 (0) 4-88 33 240
geze@emirates.net.ae

United Kingdom
GEZE UK Ltd.
Blenheim Way
Fradley Park
Lichfield
Staffordshire WS13 8SY
Tel. +44 (0) 1543 44 30 00
Fax +44 (0) 1543 44 30 01
info.uk@geze.com

Zastoupení:
GEZE Česká republika s. r. o.
www.geze.cz

GEZE Slovensko s. r. o.
www.geze.sk

ID 156685 · Verze CZ 131024 · Změny vyhrazeny