

HSW A FSW

—
Horizontální posuvné stěny





PROPŮJČUJÍ PROSTORÁM VĚTŠÍ TRANSPARENTNOST A FLEXIBILITU

Plánování se skleněnými posuvnými stěnami HSW

Skleněné posuvné stěny DORMA HSW se flexibilně přizpůsobí různým požadavkům zákazníků a mohou být tedy umístěny v přímce, v úhlu nebo také v elegantním oblouku. Výhodné přitom je, že stěny nevyžadují žádné podlahové vedení, a proto podlaha zůstává čistá. U povrchové úpravy je možné zvolit řadu variant tak, aby byla přizpůsobena například designu uživatele nebo harmonicky doplňovala vzhled interiéru nebo

fasády. Díky projektování na míru jsou stěny HSW vhodné jak pro modernizaci interiéru, tak pro novou výstavbu. Společnost DORMA určuje nadnárodní standardy v oblasti designu i užitných vlastností těchto produktů.



HORIZONTÁLNÍ POSUVNÉ STĚNY

HSW-G

CELOSKLENĚNÉ STĚNY S DVEŘNÍMI LIŠTAMI

Projekt: Sihlcity, Zürich, Schweiz

Architekti: Theo Hotz Partner AG, Zürich, Schweiz



Klasika pro dobrý výhled

Křídla skleněných posuvných stěn HSW-G vytvářejí průchozí transparentní plochu a jsou zcela bez bočních rámců. Horní a dolní lišty dveří obsahují funkční konstrukční díly. Variabilní

design viditelných dílů zajišťují krycí profily. Ty se jednoduše zacvaknou až po montáži. A vstup do obchodu se bude prezentovat již v den otevření bezchybnou kvalitou všech povrchů. Každé posuvné křídlo lze flexibilně použít také jako

dveře. Volitelně lze jednotky vybavit také různými variantami dveřních zavíračů od společnosti DORMA. To zajišťuje příjemný komfort při každodenním otvírání a zavírání.



HSW-G. Křídla s horními a dolními dveřními lištami (výška 100 mm) a volnou boční skleněnou hranou.

HSW-GP

CELOSKLENĚNÉ STĚNY S BODOVÝM UCHYCENÍM

Projekt: Office of HNTB Architects, Washington, DC, USA

Architekt: HNTB Architects, Washington, DC, USA



Důležité body pro vynikající design

Pohyblivé panely HSW umožňují všestranné konfigurace zařízení a parkovacích situací. A s bodovým kováním z ušlechtilé oceli designu MANET jsou skleněné panely čistě

a bezpečně uchyceny. Tak se z praktického řešení stává současně také vysoce hodnotné zařízení. Pro prvotřídní optický vzhled v aktuální architektuře.



HSW-GP. Křídla s bodovým kováním MANET.



Vhodné produkty DORMA:

- Bodový držák MANET pro jednoduchou a přesnou montáž skleněných prvků.
- Posuvné dveře MANET pro skleněné dělicí stěny nebo otvory ve stěně.
- Systém dveří s otočnými křídly MANET pro kavné a dorazové dveře. Mohou být vybaveny podlahovými dveřními zavírači BTS.

HORIZONTÁLNÍ POSUVNÉ STĚNY

FSW-G A FSW-C „HARMONIKOVÉ“ SYSTÉMY

Projekt: Sparkasse Coppenbrügge, Deutschland
Architekti: Bredt und Partner GbR, Darmstadt, Deutschland



Foto: Stefan Schilling, Deutschland

Celoskleněné stěny s dveřními lištami

Skládací posuvné stěny představují vhodnou alternativu k HSW-G, protože jsou designově téměř totožné. Dveřní lišty FSW-G jsou nahoře a dole vzájemně

spojeny skládacími pásky. Z uzavřené stěny se na přání v systému – cik-cak – vytvoří rychle zaparkovaný kompaktní paket. Bez separátní parkovací konstrukce. Proč je tomu tak?

C je zkratkou pro „Centrální“

Protože křídla u FSW-C jsou zavěšena ve středu. Je to alternativa pro úzké prostorové situace: Zaparkovaná křídla vyžadují pouze poloviční místo dovnitř a ven.



FSW-G. Pomocí skládacích pásek vzájemně spojená křídla s horní a dolní dveřní lištou a volné boční skleněné hrany.

HSW-R RÁMOVÉ SYSTÉMY



Konec s průvanem!

Skleněná posuvná stěna HSW-R je vhodná všude tam, kde se může vyskytovat vysoké zatížení větrem. Sklo je ze všech stran

uchyceno v rámu z lehkých kovů. Přitom boční pryžové chlopně a dvojité kartáčové utěsnění nahoře a dole nabízí přídavnou ochranu proti povětrnostním vlivům. Různé typy dveřních

zavíračů garantují vysoký komfort procházení u jinak uzavřeného systému.

ITS 96 přitom představuje atraktivní řešení, protože je skoro neviditelně integrován v rámu.



HSW-R. Křídlo s profilovým rámem na obvodu.

Vhodné produkty DORMA:

- Různé varianty dveřních zavíračů zajišťují mimořádně plynulé průběhy pohybů v době, když zůstává druhé křídlo uzavřeno.
- Systémy dveřních zavíračů TS 93. Silné a výkonné v charakteristickém Contur Designu.

- Dveřní zavírač TS 97 s montážní výškou 37 mm pro malé skleněné dveře.
- Systém ITS 96, integrováný dveřní zavírač.

HSW-ISO

TEPLO A POHODLÍ DÍKY TEPELNÉ IZOLACI

Projekt: Fusionopolis at One-North, Singapur
Architekti: Jurong Consultants Pte Ltd., Singapur
Vývojáři: JTC Corporation, Singapur



S HSW-ISO se zákazníci cítí příjemně za každého počasí. Také za bouřky nebo sněžení – vnitřní prostory lze využívat po celé ploše až ke skleněné stěně. A při velkých vedrech v létě?

Teplo rovněž zůstane venku. To zajišťují tepelně izolační skleněné posuvné stěny s profily s tepelným mostem a s nahoru a dolů vysouváním těsněním. Otočná posuvná křídla v oblasti

dveří mohou být vybavena dveřními zavírači DORMA s kluznou lištou a technologií EasyOpen.



HSW-ISO. Křídla s profily s tepelným mostem.

Vhodné produkty DORMA:

Různé varianty dveřních zavíračů zajišťují mimořádně plynulé průběhy pohybů v době, když zůstává druhé křídlo uzavřeno.

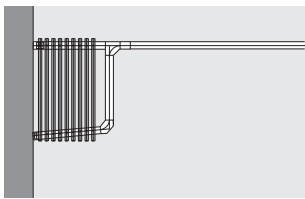
- Systémy dveřních zavíračů TS 93. Silné a výkonné v charakteristickém Contur Designu.

- Dveřní zavírač TS 97 s montážní výškou 37 mm pro malé skleněné dveře.
- Systém ITS 96, integrovaný dveřní zavírač.



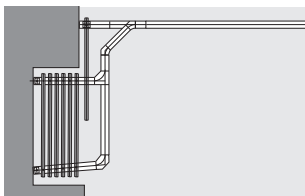
VŽDY PERFEKTNĚ ZAPARKOVÁNY DÍKY UNIVERZÁLNÍMU PARKOVACÍMU SYSTÉMU

Křídlo 90° kolmo ke směru pohybu.



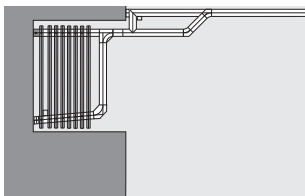
Standardní parkovací situace

S koncovým křídlem jako případným průchozím křídlem (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)



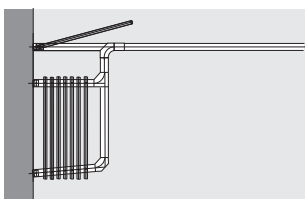
Parkování ve výklenku

S koncovým křídlem jako případným průchozím křídlem (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)



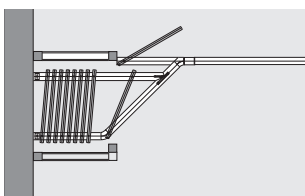
Parkování s vysunutou situací

(bez dveřního elementu). Za odskokem stěny/FT (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo). Není pro HSW-MR.



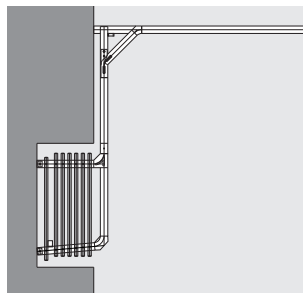
Parkování za koncovým křídlem

(vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)



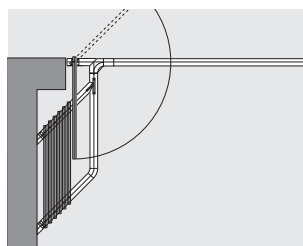
Parkování ve skřini nebo ve výklenku, za koncovým křídlem

Jen posuvné křídlo přes 135° roh (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)



Parkování s vysouvacím modulem

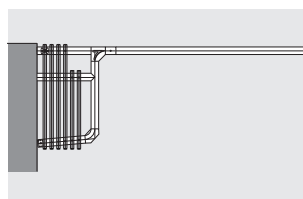
(bez dveřního elementu) ve stěnovém výklenku. (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)



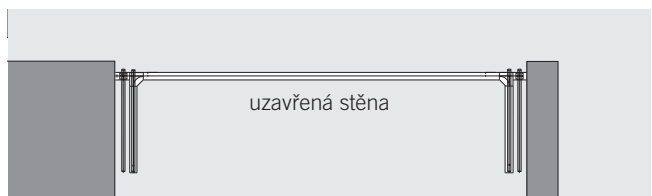
Parkovací poloha 135° za sloupkem

S koncovým křídlem jako případným průchozím křídlem (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)

Speciální parkovací polohy



Parkování s různými šířkami křídel



Parkování bez parkovací pozice se 4 křídly (2 koncová křídla/2 posuvná křídla)

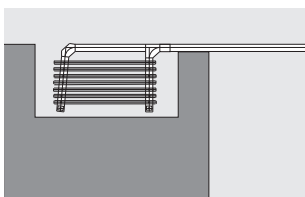
Stávající stavba nebo mimořádné projektování často vyžadují neobvyklá řešení, zvláště v oblasti dimenzování parkovací oblasti. Systémy DORMA HSW lze

zaparkovat v různých pozicích. Sadu křídel lze odstavit paralelně nebo kolmo k rovině stěny, často viditelně nebo skrytě za sloupkem atd. Další možností je

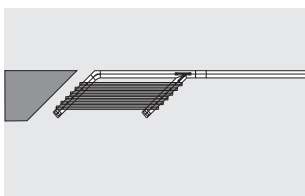
parkování v řadě, například před stěnou nebo ve výklenku. Křídla mohou při otevřené čelní straně v obchodě také převzít funkci omezení vnitřních výloh a vitrín

nebo při odpovídajícím potišťení skla mohou také představovat umělecké ztvárnění stěn. Zde jsou znázorněna systémová řešení pro různé problémové polohy.

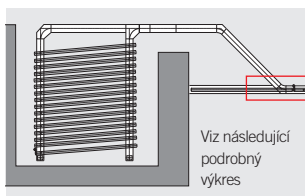
Křídla paralelně se směrem pohybu



Parkovací poloha 5° šikmo pro malý počet křídel (do 6 křídel) (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)



Parkovací poloha 135° (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)



Parkovací poloha přesazená ve výklenku se sklopným křídlem jako zakončení stěny (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)

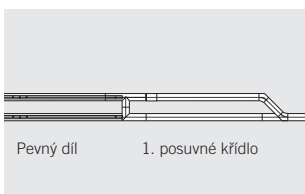
Viz následující podrobný výkres



Detail 1
Posuvné křídlo se sklopným křídlem v uzavřené stěně

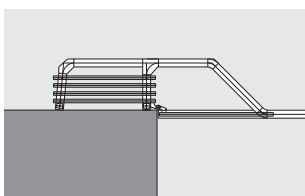


Detail 2
Posuvné křídlo se sklopným křídlem pro posun v parkovací poloze



Parkování za pevnými díly (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)

Pevný díl 1. posuvné křídlo



Parkovací poloha před vyklopeným AT-koncovým křídlem (vlevo nebo vpravo, popř. vlevo a vpravo)
Uzavřené zařízení





DORMA GmbH + Co. KG

DORMA Platz 1
58256 ENNEPETAL
DEUTSCHLAND
Tel. +49 2333 793-0
Fax +49 2333 793-4950
www.dorma.de

DORMA dveřní technika ČR, s.r.o.

Vinohradská 184
130 52 - Praha 3
Tel. +420 267 132 173
Fax +420 267 132 171
dorma@dorma.cz
www.dorma.cz

