

Protipožární dveře T30-2 HCZ 30 C-2 EI30 DP1 SC



Sériové vybavení

Křídla dveří	tloušťka 55 mm tloušťka plechu 1,0 nebo 1,5 mm
Falc	3- stranný falc tenký nebo tlustý falc (obr. strana 12)
Zárubeň	systémová rohová zárubeň tloušťka 2,0 mm 30 mm zápusťná část do podlahy EPDM - profilové těsnění přivažené hmoždinkové kotvy do zdiva
Povrch	křídlo dveří pozinkované a opatřené základovou práškovou vrstvou šedobílou (podle RAL 9002) systémová zárubeň pozinkovaná a opatřená základovou práškovou vrstvou šedobílou (podle RAL 9002)
Zámek	zadlabací zámek DIN 18250 s PZ děrováním dózická zámková vložka s klíčem pevné křídlo s uzavíráním v osazení (zajišťování nahoře a dole)
Klika	protipožární kruhová kliková sada černá s krátkým štítkem, použitelná pro profilovou i dózickou zámkovou vložku
Závěsy	třídílné konstrukční závěsy s kuličkovým ložiskem
Zamykací prostředky	horní zavírač dveří s pákovým ramenem TS 4000 se samostatným regulátorem pořadí zavírání
Bezpečnostní čepy	1 ocelový čep na křídlo (výška přes 2000 mm 2 čepy, výška přes 3250 mm 3 čepy)

Montáž do	<ul style="list-style-type: none"> Zdiva min. 115 mm Betonu min. 100 mm Hrázděných stěn F90 A se sádkokartonovými deskami Porobetonu z blokových nebo plochých tvárnici třídy pevnosti G4-GP4 tloušťka min. 175 mm Porobetonu z vyztužených desek třídy pevnosti G4 Tloušťka min. 175 mm
-----------	---

Tepelná izolace U = 1,5 W/m² K

Normované rozměry

Doporučený stavební rozměr* (objednací rozměr) šířka x výška	Normované prosklení		Normované prosklení		
	Světlý otvor zdiva šířka x výška	Světlý*** průchozí rozměr šířka x výška	Obr. 1 šířka x výška	Světlý průhled Obr. 2 šířka x výška	Obr. 3 šířka x výška
1500 x 2000 **	1510 x 2005	1418 x 1959	140 x 815	465 x 815	465 x 1280
1500 x 2125 **	1510 x 2130	1418 x 2084	140 x 815	465 x 815	465 x 1280
1750 x 2000	1760 x 2005	1668 x 1959	140 x 815	340 x 815	340 x 1280
1750 x 2125	1760 x 2130	1668 x 2084	140 x 815	340 x 815	340 x 1280
2000 x 2000	2010 x 2005	1918 x 1959	140 x 815	465 x 815	465 x 1280
2000 x 2125	2010 x 2130	1918 x 2084	140 x 815	465 x 815	465 x 1280
2000 x 2500	2010 x 2505	1918 x 2459	140 x 815	465 x 815	465 x 1280
2125 x 2125	2135 x 2130	2043 x 2084	140 x 815	528 x 815	528 x 1280
2250 x 2250	2260 x 2255	2168 x 2209	140 x 815	590 x 815	590 x 1280
2500 x 2500	2510 x 2505	2418 x 2459	140 x 815	715 x 815	715 x 1280

Zvláštní velikosti dveří doporučený stavební rozměr

H3 tenký falc	H3 tlustý falc
šířka 1375 - 3000	1375 - 2500 mm
výška 1750 - 3500	1750 - 2500 mm

Nestejně šířky křídel jsou možné

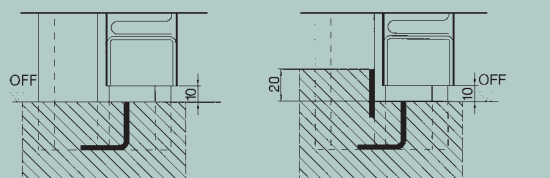
Průchozí křídlo:	
šířka min. 750	min. 750 mm
max. 1500	max. 1250 mm

Pevné křídlo:	
šířka min. 500	min. 750 mm
max. 1500	max. 1250 mm

max. výška dveřního křídla 2500mm s clonou, světlíkem nebo protipožárním panelem max. výška dveřního elementu 3500mm

- * Při použití U-zárubní B 73 pro hrázděné stěny: Doporučený stavební rozměr = světlý průchozí rozměr
- ** Průchozí křídlo 1000 mm, zasklení jen v průchozím křídle

- *** Světla průchozí šířka se v případě velikosti úhlu otevření 90°, bez zohlednění madel a klik, zmenšuje o 40 mm



Standardní zakončení dveří bez dorazu

Zakončení dveří s dorazem, na prání nebo ze strany stavby

Při objednávce uvádějte druh dorazu.



Průchozí křídlo DIN levé



Průchozí křídlo DIN pravé



Přídavné ochranné funkce:

kouřotěsné, zvukově izolační



Speciální vybavení na zakázku

Speciální zasklení

Kromě standardního zasklení dodáváme na přání jednotabulová nebo vícetabulová zasklení v různých tvarech a výškách soklu. Informujte se prosím. Šířka okraje po stranách a nahoře minimálně 215 mm. Výšky soklů min. 270 mm. (U vícetabulového zasklení min. 195 mm).

Zasklení

Požární čiré sklo F30, zvukově izolační, odolné proti hozenému míči DIN 18032.

Zasklívací profily z pozinkované oceli, opatřené základovou práškovou vrstvou šedobílou (podle RAL 9002).

Na přání:

- Přídavné hliníkové krycí profily, eloxované v přírodním odstínu (F1) u pravouhlých zasklení.
- Zasklívací profily z kartáčované ušlechtilé oceli.

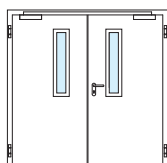


Schéma zasklení 1
Světlý průhled viz tabulka
šířka okraje na straně zámku 270 mm
výška soklu 965 mm

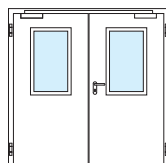


Schéma zasklení 2
Světlý průhled viz tabulka
Šířka okraje po straně 270 mm
výška soklu 965 mm

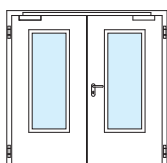
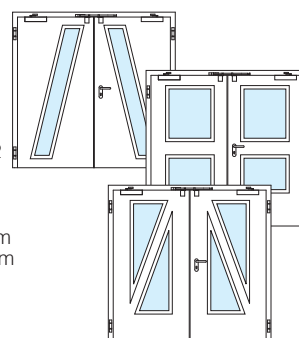
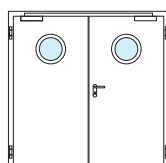


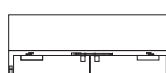
Schéma zasklení 3
Světlý průhled viz tabulka
šířka okraje po straně 270 mm
výška soklu 500 mm



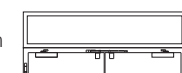
Kruhové zasklení světlý průhle průměr Ø300, 400, 500 mm
Umístění: od spodního okraje křídla dveří do středu otvoru 1550 mm



S horním světlíkem, pevným výška minimálně 250 mm



S horní clonou Výška min. 250 mm
Výška max. 1000 mm



S požárním panelem

Kouřotěsné dveře DIN 18095

Ohnivzdorné a kouřotěsné s jedním ze zobrazených zavírání dveří.

Další předpoklad: vybavení profilovou vložkou. Kouřotěsné dveře H3 jsou označené a opatřené výrobním certifikátem.

Zvukově izolační dveře DIN EN ISO 717.1

Kouřotěsné a zvukově izolační v kombinaci s jedním ze zobrazených zavírání dveří.

Podlahové těsnění R_w až 38 dB
Hliníkový uzavírací profil R_w až 40 dB
Dorazová lišta R_w až 44 dB

Tyto hodnoty zvukové izolace jsou laboratorní hodnoty. Výpočetní hodnota pro hodnoty zvukové izolace dosažitelné na stavbě:

laboratorní hodnota - 5 dB.

Ne pro montáž do porobetornu, dveře se zasklením, horním světlíkem, horní clonou a požárním panelem.

Bezpečnostní dveře DIN EN V 1627 WK 3

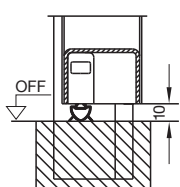
Ohnivzdorné a bezpečnostní dveře WK3 v kombinaci s:

- 2 přídavnými ocelovými čepy
- vložkou zámku DIN 18252 P-3-BS (s ochranou proti odvrtání)
- bezpečnostním kováním FS, hliník F1

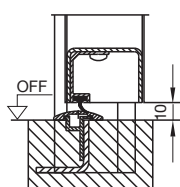
- DIN 18257 (třída ES 1)
- zajištěné čepy závěsů

Ne pro montáž do hrázděných stěn a dveře s kruhovým zasklením a dveře s horním světlíkem, horní clonou a požárním panelem.

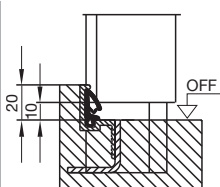
Kouřotěsné, zvukově izolační, bezpečnostní dveře: rozsah rozměrů dveří max. šířka do 2500 mm
výška do 2500 mm



Spouštěcí podlahové těsnění



Hliníkový uzavírací profil s těsněním
Zárubeň s náběhovým prahem



Dorazová lišta s těsněním (ne pro kouřotěsné dveře)