

Protipožární dveře T30-1 HCZ 30 C-1 EI30 DP1 SC



DIN 4102



Standardní vybavení

Dveřní křídlo	55 mm silné tloušťka plechu 1,0 nebo 1,5 mm
Falc	3-stranný falc tenký nebo silný falc (obr. dole)
Zárubeň	systémová rohová zárubeň tloušťky 2,0 mm 30 mm zápusťná část do podlahy EPDM - profilové těsnění přivařené hmoždinkové kotvy do zdiva
Povrch	dveřní křídlo a zárubeň je pozinkovaná a opatřena základní práškovou vrstvou v šedobílém odstínu (podle RAL 9002)
Zámek	zadlabací zámek DIN 18250 s PZ děrováním dózická zámková vložka s klíčem
Klika	protipožární kruhová kliková sada černá s krátkým štítkem, použitelná pro profilovou i dózickou zámkovou vložku
Závěsy	třídílné konstrukční závěsy s kuličkovým ložiskem
Zavírací prostředky	do 2250 mm výšky s pružinovým závěsem od 2251 mm výšky s horním dveřním samozavíračem TS 4000
Bezpečnostní čepy	1 ocelový čep (při výšce nad 2000 mm 2 ocelové čepy)

- Montáž do
- Zdiva min. 115 mm
 - Betonu min. 100 mm
 - Hrzděných stěn F90 A se sádkokartonovými deskami*
 - Porobetonu* z blokových nebo plochých tvárnic třídy pevnosti G4-GP4
tloušťka min. 175 mm
 - Porobetonu z vyztužených desek třídy pevnosti G4
Tloušťka min. 175 mm

* vyžaduje dveřní samozavírač

Tepelná izolace U = 1,6 W/m² K



Normované rozměry

Doporučený stavební rozměr* (objednací rozměr) šířka x výška	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
750 x 2000	760 x 2005	668 x 1959	140 x 815	215 x 815	215 x 1280
750 x 2125	760 x 2130	668 x 2084	140 x 815	215 x 815	215 x 1280
875 x 1875	885 x 1880	793 x 1834	140 x 815	340 x 815	340 x 1280
875 x 2000	885 x 2005	793 x 1959	140 x 815	340 x 815	340 x 1280
875 x 2125	885 x 2130	793 x 2084	140 x 815	340 x 815	340 x 1280
1000 x 2000	1010 x 2005	918 x 1959	140 x 815	465 x 815	465 x 1280
1000 x 2125	1010 x 2130	918 x 2084	140 x 815	465 x 815	465 x 1280
1125 x 2000	1135 x 2005	1043 x 1959	140 x 815	590 x 815	590 x 1280
1125 x 2125	1135 x 2130	1043 x 2084	140 x 815	590 x 815	590 x 1280
1250 x 2000	1260 x 2005	1168 x 1959	140 x 815	715 x 815	715 x 1280
1250 x 2125	1260 x 2130	1168 x 2084	140 x 815	715 x 815	715 x 1280
1250 x 2250	1260 x 2255	1168 x 2209	140 x 815	715 x 815	715 x 1280

Zvláštní velikosti dveří doporučený stavební rozměr

Šířka 625 – 1250 mm
Výška 1750 – 2500 mm

Zvláštní velikosti na dotázání
doporučený stavební rozměr až 1500 x 3250

Do výšky podlaží

Výška dveří max. 2500 mm s clonou, horním světlíkem nebo požárním panelem.
Výška prvku max. 3500 mm

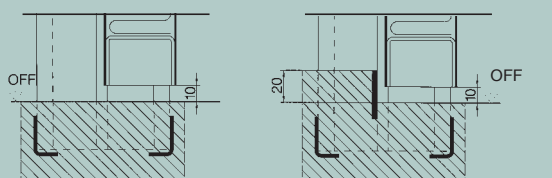
Rozměry dveří v tabulce uvedené na světlém podkladě se silou plechu 1,5 mm se dodávají s horním dveřním samozavíračem.

Při objednávce uveďte druh dorazu.



* Při použití U-zárubni B 73 pro hrzděné stěny: Doporučený stavební rozměr = světlý průchozí rozměr

** Světla průchozí šířka se v případě velikosti úhlu otevření 90°, bez zohlednění madel a klik, zmenšuje o 20 mm



Standardní zakončení dveří bez dorazu

Zakončení dveří s dorazem, na prání nebo ze strany stavby



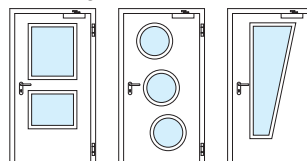
Přídavné ochranné funkce: kouřotěsné, zvukotěsné, bezpečnostní



Doplňkové vybavení na přání

Speciální zasklení

Kromě standardního zasklení dodáváme na přání jednotabulová nebo vícetabulová zasklení v různém tvaru a umístění v rámci povolených šířek okrajů a výšek soklů. Informujte se prosím. Šířka okraje po stranách a nahoře min. 215 mm. Výšky soklů min. 270 mm.



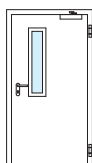
Prosklení

(vyžaduje dveřní samozavírač)
Požární čiré sklo F30, zvukově izolační, odolné proti nárazu míče DIN 18032.

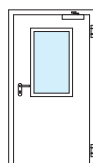
Zasklívací profily z pozinkované oceli, se základovou práškovou vrstvou v šedobílém odstínu (podle RAL 9002).

Na přání:

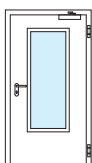
- Přídavné hliníkové krycí profily, eloxované v přírodním odstínu (F1) u pravouhlých zasklení.
- Zasklívací profily z kartáčované ušlechtilé oceli.



Zasklení obr. 1
Světlý průhled viz tabulka
šířka okraje na straně zámku 270 mm
výška soklu 965 mm



Zasklení obr. 2
světlý průhled viz tabulka
šířka okraje po stranách 270 mm
výška soklu 965 mm



Zasklení obr. 3
světlý průhled viz tabulka
šířka okraje po stranách 270 mm
výška soklu 500 mm



Kruhové zasklení světlý průhled
průměr Ø300, 400, 500 mm
Umístění:
od spodní hrany křídla dveří ke středu otvoru 1550 mm



S pevným horním nadsvětlíkem
výška min. 250 mm



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



S protipožárním panelem

Kouřotěsné dveře DIN 18095

Ohnivzdorné a kouřotěsné dveře ve spojení s jedním ze zobrazených dveřních zakončení.

Další náležitosti:

Horní dveřní samozavírač a profilová cylindrická vložka

Kouřotěsné dveře H3 budou označeny a obdrží osvědčení z výrobního závodu.

Zvukově izolační dveře DIN EN ISO 717.1

Ohnivzdorné a zvukotěsné dveře ve spojení s jedním ze zobrazených dveřních zakončení.

Podlahové těsnění Rw 38 dB
Hliníkový profil Rw 40 dB
Dorazová lišta Rw 42 dB

Uvedené hodnoty zvukové izolace jsou laboratorní hodnoty. Početní hodnota míry zvukové izolace dosažitelné na stavbě:

laboratorní hodnota - 5 dB.

Není určeno pro montáž do porobetonu a pro dveře s prosklením, horní clonou, nadsvětlíkem nebo s protipožárním panelem.

Bezpečnostní dveře DIN EN V 1627 WK 2 / WK3 / WK4

Ohnivzdorné a bezpečnostní dveře WK2 v kombinaci s:

- 2 přídavnými ocelovými čepy
- cylindrickou vložkou DIN 18252 P 3-BS (s ochranou proti odvrtání)
- bezpečnostní kování FS, hliníkové F1 DIN 18257 (třída ES1)

Ne pro montáž do hrázděných stěn, pro dveře s kruhovým zasklením a dveře s horní clonou, nadsvětlíkem nebo protipožárním panelem.

Ohnivzdorné a bezpečnostní dveře WK3 v kombinaci s:

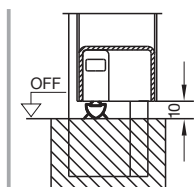
- 4 přídavnými ocelovými čepy
- cylindrickou vložkou DIN 18252 P 3-BS (s ochranou proti odvrtání)
- bezpečnostní kování FS, hliníkové F1 DIN 18257 (třída ES2)

Ohnivzdorné a bezpečnostní dveře WK4 v kombinaci s:

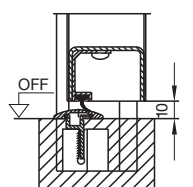
- 4 přídavnými ocelovými čepy
- vícenásobným zamykáním
- cylindrickou vložkou DIN 18252 P-3-BS (s ochranou proti odvrtání)
- bezpečnostním kováním FS, hliníkové F1 DIN 18257 (třída ES3)
- horní dveřní samozavírač
- tloušťka plechu 1,5 mm
- zajištěné čepy závěsů

Dveře WK3/WK4:

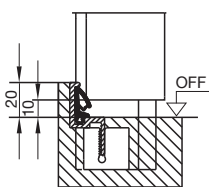
Ne pro montáž do hrázděných stěn a pro dveře se zasklením, s horní clonou, nadsvětlíkem nebo protipožárním panelem.



Spouštěcí podlahové těsnění



Hliníkový uzavírací profil s těsněním. Zárubeň s náběhovým prahem.



Dorazová lišta s těsněním (není určeno pro kouřotěsné dveře)