

Brandwerende stalen deur T 90-2-FSA

“Teckentrup SV”

Met dagschoot, naar keuze met beglazing



Tekstvoorbeeld

Naar wens samenstellen en uitschrijven.
Zie voor desbetreffende gegevens de onderstaande technische gegevens.
Laatst bijgewerkt 01-01-2010

Positie	Aantal	Artikel	Stukprijs €	Totale prijs €
		T 90-2 brandwerende stalen deur getest conform DIN 4102. Tweevleugelig deurelement. Gangvleugel DIN rechts. Deurblad verzinkt en gegrond overeenkomstig RAL 9002 (grijswit), 62 mm dik, 3-zijdig gefelst. Hoekkozijn 2,0 mm dik, met driezijdige afdichting. Gangvleugel met insteekslot, voorbereid voor PC, kunststofkruk-garnituur aan beide zijden zwart kruk vastdraaibaar gelagerd met baardslot en 1 baardsleutel. Standvleugel met dagschoot/dagschootkruk aan scharniertegenzijde. Per vleugel: 3 of 4 veiligheidspennen, 2 driedelige scharnieren, 1 deurdranger conf. DIN EN 1154. 1 sluitvolgorderegelaar. Fabricaat "Teckentrup SV" (goedkeuringsnr. Z-6.20-2057) of vergelijkbaar.		



Technische gegevens

Goedkeuring

bouwtoezicht: Z-6.20-2057 getest conform DIN 4102

Inbouw in:

Muren van:

- Metselwerk min. 175 mm
- Beton min. 140 mm
- Metalstud-SW (F90) tot 2500 x 2500 mm
Goedgekeurde wanden zie register inbouwgegevens
- Cellenbeton conf. DIN 4165 wanddikte 200 mm, of van gewapende cellenbetonplaten wanddikte min. 175 mm

Toegestane afmetingen:

Bestelmaten

Breedte: 1375 – 3000 mm (tot 2500 mm met glas)

Hoogte: 1750 – 3000 mm (tot 2500 mm met glas)

Aanslagtype:

Gangvleugel DIN rechts of DIN links

Deurblad:

Dubbelwandig, 3-zijdig gefelst, **dunne fels**

Deurbladdikte: 62 mm

Plaatdikte: 1,0 mm (1,5 mm tot BM 2500 x 2500 mm)

3 of 4 veiligheidspennen per vleugel.

Versterking: U-staal en platstaal

Isolatie: mineraalvezel- en gipssandwichplaten

Brandveiligheidslijsten in middenfels

Kozijn:

Hoekkozijn 2,0 mm dik met 3-zijdige afdichting en instortprofiel onder

Met gelaste muurankers

Brandveiligheidslijsten 3-zijdig

Speciale uitvoering:

blokkozijn en tegenkozijn of muuromvattend kozijn

Tegenkozijn/muuromvattend kozijn bij cellenbeton

Oppervlak:

Deurblad/kozijn verzinkt en gegrond

overeenkomstig RAL 9002 (grijswit)

Scharnieren en

- 4 driedelige scharnieren met kogellager

- 2 deurdrangers DIN 18263

sluitmiddelen:

- 1 sluitvolgorderegelaar

Beslag:

Gangvleugel:

- Insteekslot met wissel conf. DIN 18250, voorbereid voor profielcilinder
- Kunststoffen kruk-garnituur, zwart, kruk vastdraaibaar gelagerd met baardslot en 1 baardsleutel.

Standvleugel:

Dagschoot met dagschootkruk

aan scharniertegenzijde

(montage aan scharnierzijde aanduiden)

Beglazing:

Brandwerend glas "Promaglas 90/37", 37 mm dik met stalen glaslijsten verzinkt en gegrond, grijswit overeenkomstig RAL 9002.

Max. ruitafmetingen 760 x 1775 mm

Ronde beglazing Ø 300, Ø 400 en Ø 500

Speciale uitvoering: stalen glaslijsten met extra aluminium afdeklijsten, RVS bevestigingslijsten

ronde beglazing

Speciale uitrusting:

- Kruk-garnituren/wisselgarnituren:
 - kunststof
 - licht metaal
 - roestvrij staal
 - met korte plaat of rozet (verschillende merken)
- Voorbereid voor rozetbeslag
- Sloten:
 - Profielcilinder 40,5 + 40,5 mm
 - Panieksloten (bij speciale vergrendeling alleen via gangvleugel)
 - Kozijnslot (moet beschikbaar zijn/ook leverbaar)
- Paniekduwstang alleen op gangvleugel
- Deurdranger DIN EN 1154
 - montage boven hoofd
 - met glijrail
 - met vastzetmogelijkheid
 - met rookmelder
 - met sluitvolgorderegelaar
 - geïntegreerde deurdranger ITS 96
- Sluitcontrole (reedcontact) ingebouwd
- Openingsmelder (reedcontact) ingebouwd
- Vastzetinrichtingen
- Draaideuraandrijvingen
- Vloerafdichtingen, nu achteraf monteerbaar
- Middenfelsafdichting

Standaardmaten:

Bestelmaten/ breedte x hoogte	Binnenw. doorgangsm. breedte x hoogte
1500 x 2000	1416 x 1958
1500 x 2125	1416 x 2083
1750 x 2000	1666 x 1958
1750 x 2125	1666 x 2083
2000 x 2000	1916 x 1958
2000 x 2125	1916 x 2083
2000 x 2500	1916 x 2458
2125 x 2125	2041 x 2083
2250 x 2250	2166 x 2208
2500 x 2500	2416 x 2458
3000 x 3000	2916 x 2958

Maatwerk: van 1375 x 1750 mm t/m 3000 x 3000 mm

Overige kwalificaties (speciale uitvoering):



- ♦ Rookdicht volgens DIN 18095 voor massieve muren (tot breedte 3000 x hoogte 3000 mm zonder glas) (tot breedte 2500 x hoogte 2500 mm met glas)



- ♦ Geluidsisolerend conform DIN EN 20140
Rw 41dB met aanslag onderaan
Rw 35dB met valdorpel
Rw 23dB zonder vloerafdichting



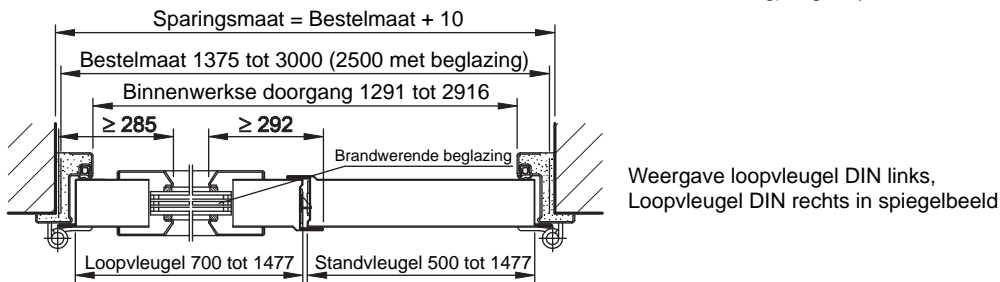
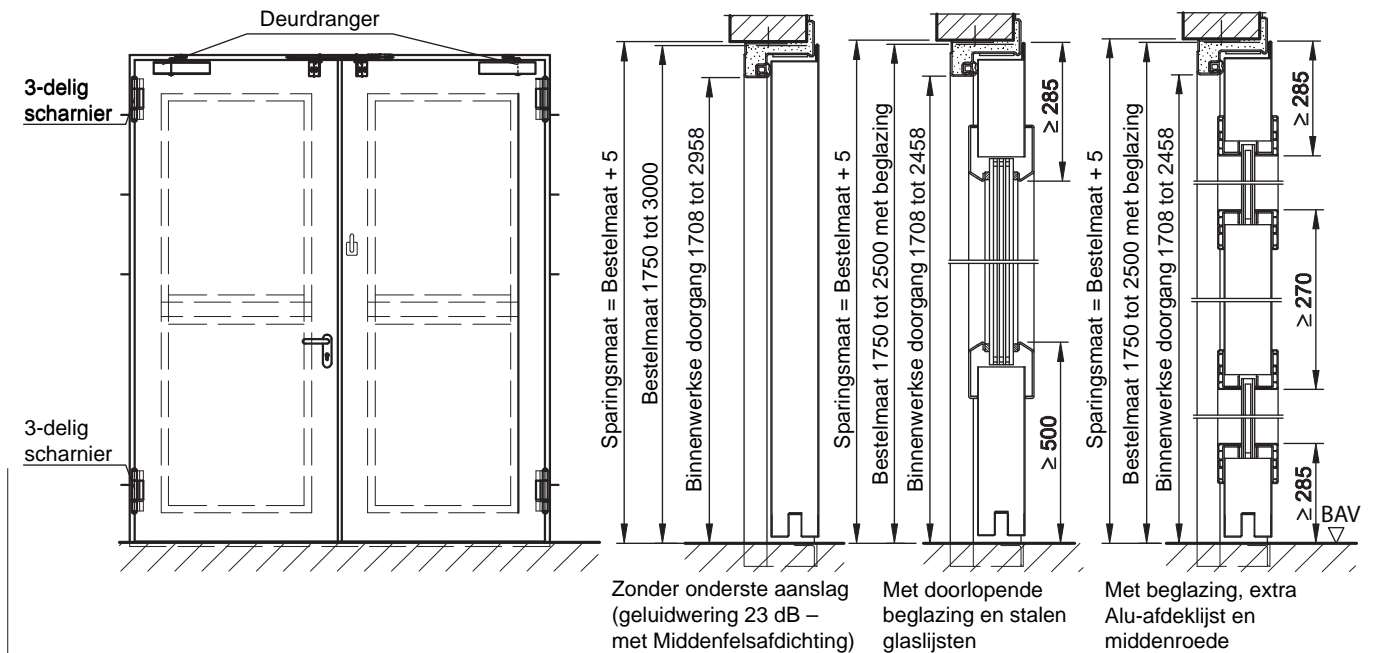
- ♦ Inbraakwerend conform DIN V ENV 1627-WK 2 (tot breedte 2750 x hoogte 2500 mm zonder glas) (tot breedte 2500 x hoogte 2500 mm met glas)
- ♦ Inbraakwerend conform DIN V ENV 1627-WK 3 (tot breedte 2750 x hoogte 2500 mm zonder glas) (tot breedte 2500 x hoogte 2500 mm met glas)



Brandwerende stalen deur T 90-2-FSA

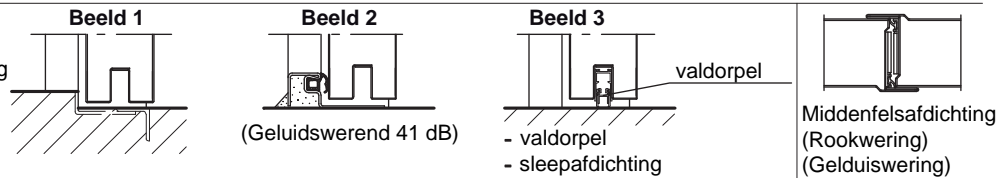
„Teckentrup SV“

Met dagschoot, naar keuze met beglazing



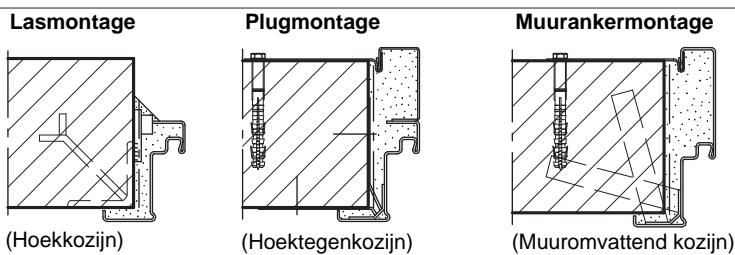
Bodemafsluiting

- Beeld 1: Met onderaanslag
- Beeld 2: Met onderaanslag en afdichting
- Beeld 3: Met bodemafsluiting (Rookwerende deur)



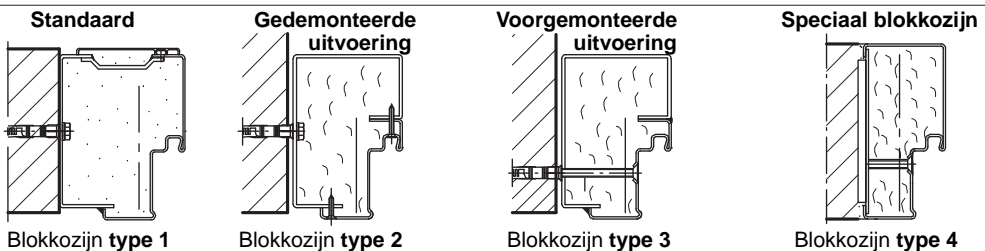
Inbouw in metselwerk / betonwanden

Betonwanden ≥ 140 mm
Metselwerk ≥ 175 mm



Inbouw met blokkozijn

Stompe inbouw tussen
Betonwanden ≥ 140 mm
Metselwerk ≥ 175 mm



Inbouw in muren van cellenbeton
Uit cellenbetonblokken (Ytong-blokken) conform DIN 4165 bevestigingsklasse 4 minstens 200 mm of uit cellenbetonplaten sterkteklasse 4. Wanddikte minstens 175 mm.

