

Brandwerende stalen deur EI 60-2/EW 60-2

„Teckentrup 62“



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 €
		EI 60-2/EW 60-2 brandwerende stalen deur getest conform DIN 4102 (EN 1634-1). Tweevleugelig deurelement. Aanslagtype DIN rechts. Volledig in kozijn vallend deurblad met in het deurblad geplaatste scharnierplaten. Verzinkt en gegrond overeenkomstig RAL 9002 (grijswit), 62 mm dik, 3-zijdige gefelst. Hoekkozijn verzinkt en gegrond overeenkomstig RAL 9002 (grijswit), 1,5 mm dik, 3-zijdige afdichting. Insteekslot met wissel volgens DIN 18250, voorbereid voor profielcilinder. Kunststoffen krukarnituur zwart, kruk vastdraaibaar gelagerd met baardslot en 1 baardsleutel. Vaste deurvleugel met verdekt liggend espagnoletslot met standaardvergrendeling naar boven. Per vleugel 2-3 veiligheidsplaten. 2 tweedelige scharnieren, 2 deurdrangers conf. DIN EN 1154, 1 sluitvolgorderegelaar. Fabricaat "Teckentrup 62" of vergelijkbaar.		



Technische gegevens

Goedkeuring

bouwtoezicht: Getest conform NEN 6069, Efectis-Rapportnummer: 2007-Efectis-R0654-S1, EI: KOMO attest ATT 09.31.071.12 / EW: KOMO attest ATT 09.31.071.13 waar warmtedoorlatingscoëfficiënt conform EN ISO 12567-1 (zonder beglazing) $U_D = 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$

- Inbouw in:**
- Metselwerk min. 115 mm
 - Beton min. 100 mm
 - Metalstud-scheidingswand (F 90) conform DIN 4102 deel 4 of conform alg. goedkeuring bouwtoezicht Toegestane muren zie register inbouwgegevens min. 100 mm
 - Cellenbeton conform DIN 4165 min. 150 mm
 - Bij gewapend cellenbeton min. 150 mm
 - Beklede stalen elementen F 60 conf. DIN 4102 deel 4 of conform alg. goedkeuring bouwtoezicht (alleen in binnenmuren)

Toegestane afmetingen:

Bestelmaatbreedte: 1375 – 2500 mm
Bestelmaathoogte: 1750 – 2500 mm

Aanslagtype:

DIN rechts of DIN links

Deurblad:

Dubbelwandig, 3-zijdig gefelst **dunne fels**
Deurbladdikte: 62 mm
Plaatdikte: 1,0 mm
Per vleugel 2 - 3 veiligheidsplaten
Isolatie: mineraalvezelplaat

Kozijn:

Hoekkozijn 1,5 mm dik met 3-zijdige afdichting en instortprofiel onder. Bevestiging van kozijn door schroefmontage, aantal 3 stuks per zijde
Speciale uitvoering: blokkozijn en tegenkozijn of muuromvattend kozijn.

Oppervlak:

Deurblad/kozijn verzinkt en gegrond overeenkomstig RAL 9002 (grijswit)

Scharnieren en sluitmiddelen:

- 4 constructiescharnieren met kogellager
- 2 deurdrangers
- 1 sluitvolgorderegelaar

Beslag:

Gangvleugel:
Insteekslot met wissel opening voor PC conf. DIN 18250, brandwerende ronde krukarnituur, zwart (kunststof). Kruk vastdraaibaar gelagerd, met baardslot en 1 baardsleutel.

Standvleugel:

- Standvleugel met verdekt liggend espagnoletslot met standaardvergrendeling naar boven.

Speciale uitrusting:

- Krukarnituren/wisselarnituren:
 - kunststof
 - licht metaal
 - roestvrij staal
 - met korte plaat of rozet (verschillende merken)
- Vorbereid voor rozetbeslag
- Sloten
 - profielcilinder 40,5 + 40,5 mm
 - panieksloten
 - kozijnslot (moet beschikbaar zijn/ook leverbaar)
- Deurdranger DIN EN 1154
 - montage boven hoofd
 - met glijrail
 - met vastzetmogelijkheid
 - met rookmelder
 - ITS 96 (verborgen)
- Panieksloten
- Beveiligd espagnoletslot
- Elektrische deuropener
- Sluitcontrole (reedcontact) ingebouwd
- Openingsmelder (reedcontact) ingebouwd
- Draaideuraandrijvingen
- Vastzetinrichtingen
- Vloerafdichtingen achteraf monteerbaar
- Middenfelsafdichting

Standaardmaten:

Bestelmaten breedte x hoogte	Binnenw. doorgangsm. breedte x hoogte
1500 x 2000	1416 x 1961
1500 x 2125	1416 x 2086
1500 x 2350	1416 x 2311
1750 x 2000	1666 x 1961
1750 x 2125	1666 x 2086
1750 x 2350	1666 x 2311
2000 x 2000	1916 x 1961
2000 x 2125	1916 x 2086
2000 x 2500	1916 x 2461
2000 x 2350	1916 x 2311
2125 x 2125	2041 x 2086
2125 x 2350	2041 x 2311
2250 x 2250	2166 x 2211
2250 x 2350	2166 x 2311
2500 x 2350	2416 x 2311
2500 x 2500	2416 x 2461

Maatwerk: van 1375 x 1750 mm t/m 2500 x 2500 mm

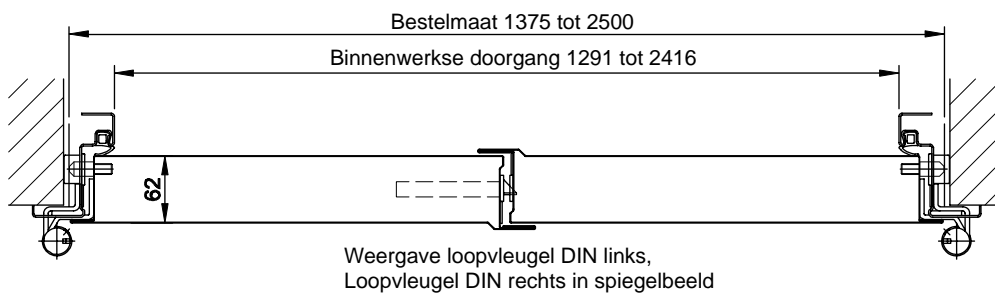
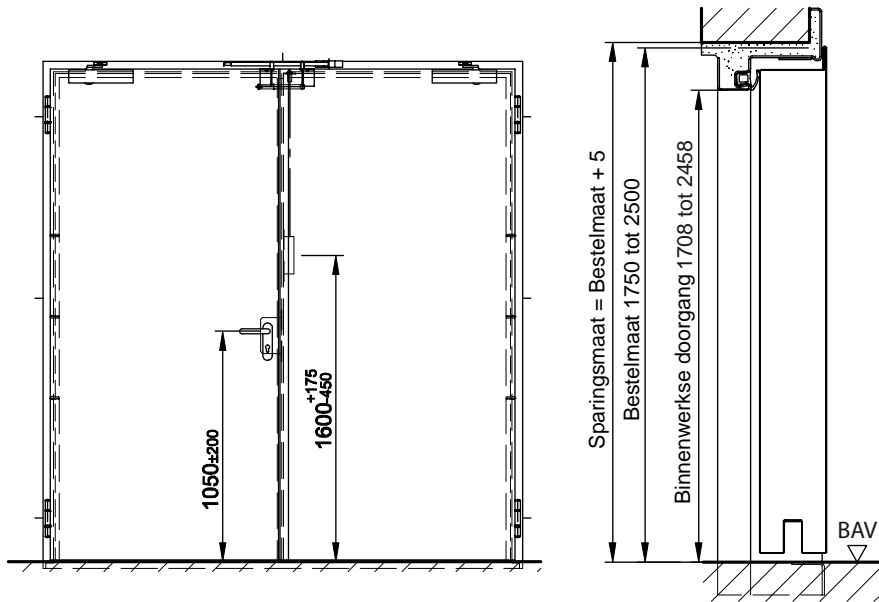
Overige kwalificaties (speciale uitvoering):

- Rookdicht conform DIN 18095 met deurdranger
- Geluidsisolerend conform DIN EN 20140/7171 deel 1 RW 33 dB met aanslag onderaan RW 33 dB met valdorpel
- Inbraakwerend conform DIN V ENV 1627-WK 2



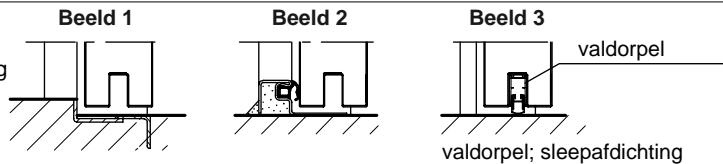
Brandwerende stalen deur EI 60-2/EW 60-2

„Teckentrup 62“

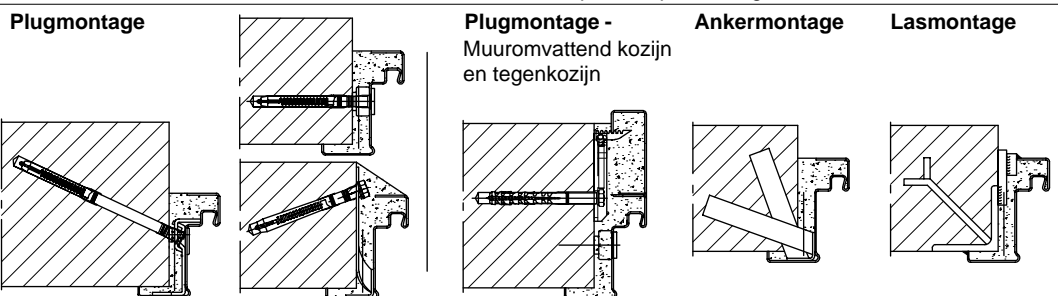


Bodemafsluiting

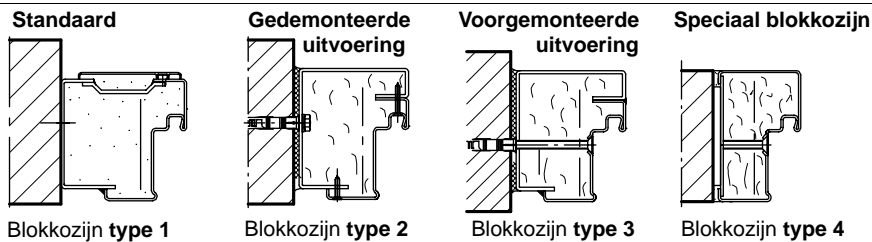
- Beeld 1: Met onderaanslag
- Beeld 2: Met onderaanslag en afdichting
- Beeld 3: Met bodemafsluiting (Rookwerende deur met deurdranger)



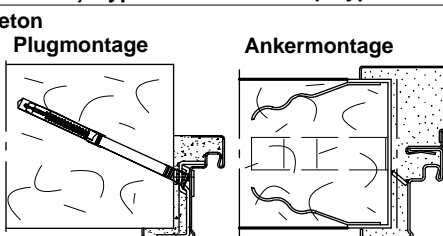
Inbouw in metselwerk / betonwanden
 Betonwanden ≥ 100 mm
 Metselwerk ≥ 115 mm



Inbouw met blokkozijn
 Stompe inbouw tussen
 Betonwanden ≥ 100 mm
 Metselwerk ≥ 115 mm



Inbouw in muren van cellenbeton
 (Deuren met deurdranger).
 Uit cellenbetonblokken (Ytong-blokken) conform DIN 4165 bevestigingsklasse 4 of uit cellenbetonplaten sterkteklasse 4.
 Wanddikte minstens 150 mm.



Inbouw in Metalstud-scheidingswand
 (Deuren met deurdranger)
 Montagewanden F90 conform DIN 4102 deel-4 of conform algemeen keuringsrapport bouwtoezicht.
 Wanddikte minstens 100 mm.

