

- ▲ 30-60 minuten brandwerend
- ▲ Flexibel in configuratie
- ▲ Getest volgens NEN 6069
- ▲ Uitvoerbaar als vluchtweg (EN179 / EN 1125)

Firefront Radiation Double

WERKING

Firefront brandwerende puien zijn stalen deurconstructies optioneel voorzien van zij- en/of bovenlichten. Ze zijn opgebouwd uit stalen stijlen/liggers voorzien van brandwerende beglazing en/of dichte panelen. Elke constructie is uniek en samen te stellen naar elke wens, de mogelijkheden zijn zeer uitgebreid.

DEURBLAD

Het deurblad is samengesteld uit stalen kokerprofielen uit de Forster Presto 50 serie en heeft een vulling van brandwerende beglazing en/of vlakke sandwichpanelen. De dikte van het deurblad ter plaatse van de kokerprofielen is 50 mm en afhankelijk van de configuratie zijn aanzichtstijlen te realiseren van 70 tot 150 mm.

STANDAARD SPECIFICATIES

Toepassing:	Hotels, ziekenhuizen, scholen, musea, theaters, bibliotheken etc.
Geschikt voor:	Hoge gebruiksfrequentie
Brandwerendheid:	EW60; Tweezijdig 60 minuten
Testresultaat:	Getest bij Efectis volgens NEN 6069 en het Bouwbesluit
Max. sparing:	Afhankelijk van de configuratie (zie tabel tekening)
Kokerframe:	Forster Presto 50 profielen met poedercoating in standaard RAL-kleur
Beglazing:	30 of 60 minuten brandwerend glas
Brandwerende panelen:	Stalen beplating met poedercoating in elke gewenste RAL-kleur
Materiaaldikte:	Kokerframe 1,5 mm / Panelen 17 mm / Beglazing afhankelijk van leverancier en brandwerendheid
Gewicht per m ² :	30-50 kg afhankelijk van de brandwerendheid

MOGELIJKHEDEN

De deurconstructie is uit te voeren als:

- ▲ Aanslagdeur
- ▲ Pendeldeur
- ▲ Wisseldeur

Zijlichten

Indien de maximale breedte van het toe te passen deurblad niet voldoende is om de volledige opening brandwerend op te vullen, kan er aan één of beide zijden van de loopdeur een zijlicht worden toegevoegd. Deze zijlichten kunnen tevens worden voorzien van brandwerende beglazing en/of brandwerende panelen om de gehele constructie tot 60 minuten brandwerend te houden.

Bovenlicht

Indien de maximale hoogte van het toe te passen deurblad niet voldoende is om de hoogte van de opening brandwerend op te vullen kan er gekozen worden om een bovenlicht boven de constructie te plaatsen. Hierdoor kan de effectieve hoogte van de brandwerende constructie worden vergroot tot 4400mm.

OPTIES

- ▲ Vluchtfunctie: Vluchtdoor incl. hang- en sluitwerk, conform EN179/EN1125
- ▲ Vergrendeling: Optioneel met motorslot uit te voeren; Slotstandsignalering mogelijk
- ▲ Toegangstechniek: Vergrendelen/ ontgrendelen; Dag- /nachtstand; Kaartlezers voor openen vluchtdoor mogelijk



Bij Koninklijke
Beschikking
Hofleverancier

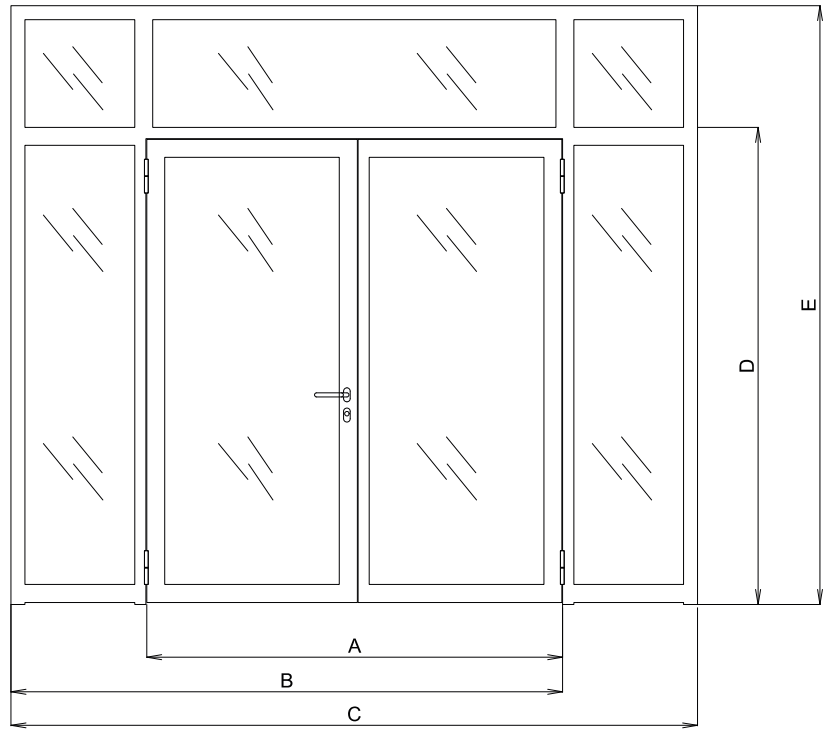
Firefront Radiation Double



Hoefnagels Fire Safety
 Zevenheuvelenweg 50
 5048 AN Tilburg

Postbus 5036
 5004 EA Tilburg

Tel. +31 13 4625959
 info@hoefnagels.com
 www.hoefnagels.com

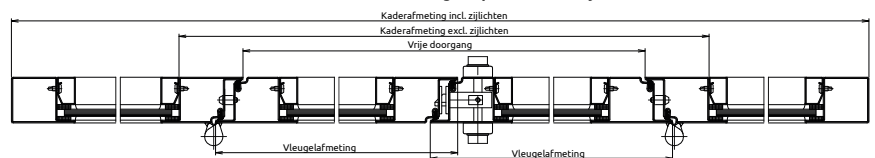


Maximale afmetingen (mm)				
	Aanslagdeur	Pendeldeur	Wisseldeur	
A	Dubbele deur	3280	2805	2948
B	Deur + 1 zijlicht	4470	4305	4448
C	Deur + 2 zijlichten	6270	5805	5948
D	Zonder bovenlicht	3440	2617	2959
E	Met bovenlicht	4400	4400	4400

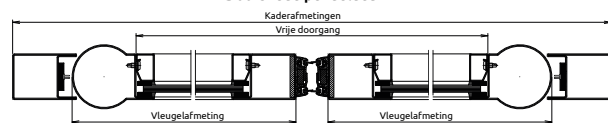
Doorsnede bovenlicht



Doorsnede aanslagdeur/wisseldeur + zijlichten



Doorsnede pendeldeur



Bij Koninklijke
 Beschikking
 Hofleverancier