



EI1-60 | ENKELE EN DUBBELE DOORSLAANDE DEUR

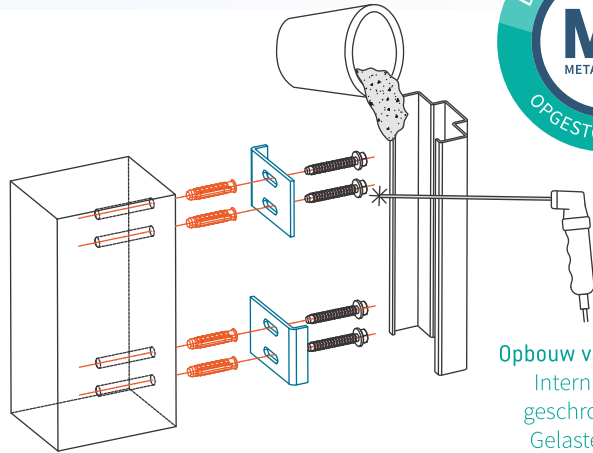
FTHE 0303 | Brandwerend EI1-60 (volgens EN 1634-1)

Brandwerend

Tests uitgevoerd door de Universiteit van Luik.
Classificatierapport C0075B



Heinen bouwt al zijn deuren volgens het METAL+ concept. Hierdoor bezitten ze allemaal hoogwaardige basiskenmerken.



Opbouw van de Metal+ deur:
Intern rondgaand kader,
geschroefde afdekplaten.
Gelaste montage ankers,
plaatsing met krimpvrije mortel.

Basiskenmerken van de EI1-60 doorslaande deur



Brandwerend (EN 1634-1)
EI1-60



Warmtestraling
EW 60



Gebruiksfrequentie
Tot 500.000 cycli openen/sluiten
(Op basis van de testen van de GEZE TS 550NV FP-vloerveer)

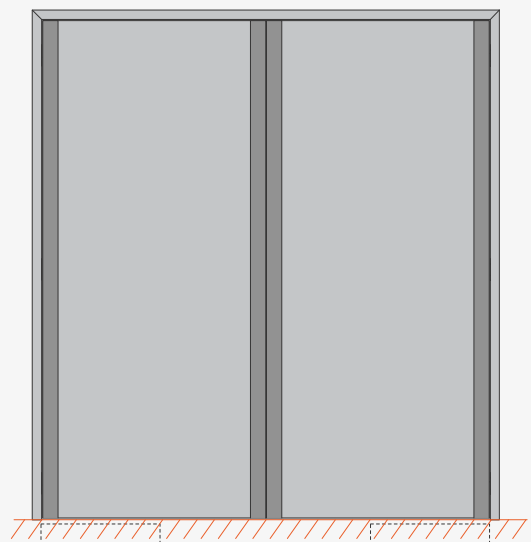
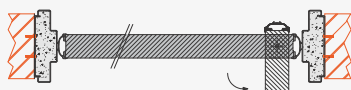
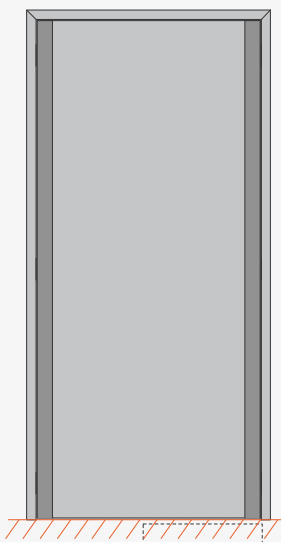


Mechanische weerstand
Verhoogde mechanische weerstand



Levensduur van de deur
15 jaar garantie op het deurelement

DOORSNEDE EI1-60 DOORSLAANDE DEUR (DRHE 0303)



AFMETINGEN VAN DE DEUREN *(altijd op maat)*

Enkele deur

	Min. afmetingen		Max. afmetingen		Max. opp.
	B	H	B	H	
Vleugel	600	1702	1200	2270	2.72m ²
Ruwb.	790	1800	1390	2368	

Berekening van de vrije doorgang

VD 90° = Breedte ruwbouwmaat - 265

VD = Hoogte ruwbouwmaat - 90

Dubbele deur

	Min. afmetingen		Max. afmetingen		Max. opp.
	B	H	B	H	
Vleugel	600	1702	1500	2837	7.08m ²
Ruwb.	1440	1800	3240	2935	

Berekening van de vrije doorgang

VD 90° = Breedte ruwbouwmaat - 390

VD = Hoogte ruwbouwmaat - 90

Het aangegeven oppervlakte voor dubbele deuren is de som van de oppervlakken van de 2 deurvleugels. Constructieondersteuning met een minimale dikte van 190 mm en een minimale dichtheid van 480 kg/m. Op aanvraag zijn ook grotere/kleinere deureenheden buiten het certificaat verkrijgbaar, net als wanddiktes.

De afmetingen van de deurvleugels vermeld in de Efectis classificatiecertificaten kunnen afwijken van de classificatierapporten van de Universiteit van Luik. Voor meer informatie, zie DOHE 012: Minimale en maximale afmetingen van branddeuren volgens EN 1634-1.

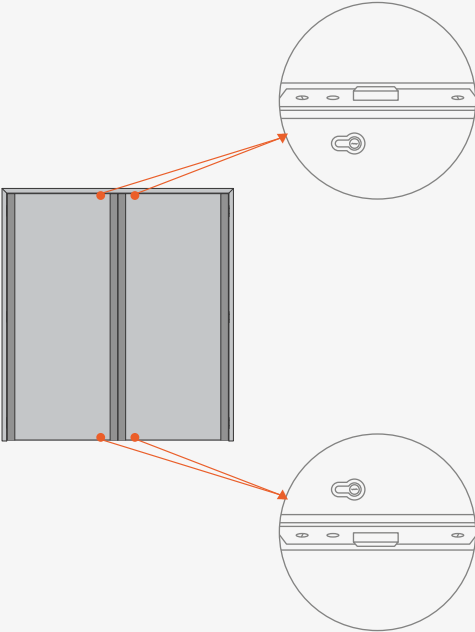
VEILIGHEIDSSLOTEN

Mechanische systemen

Slot boven- en/of onderaan*

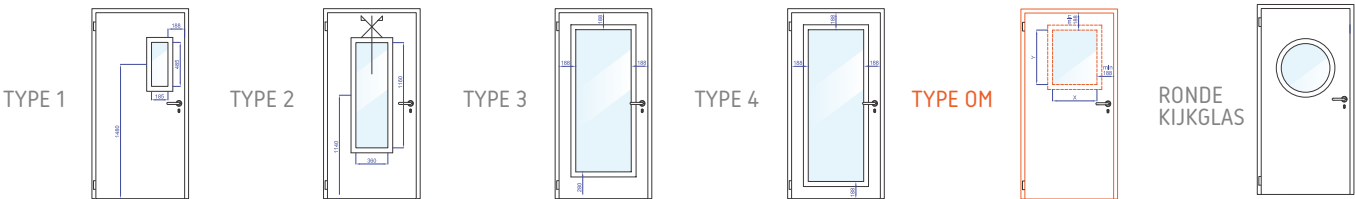
*Compatibel met elektronische grendel Fail Safe

Handmatige vergrendeling

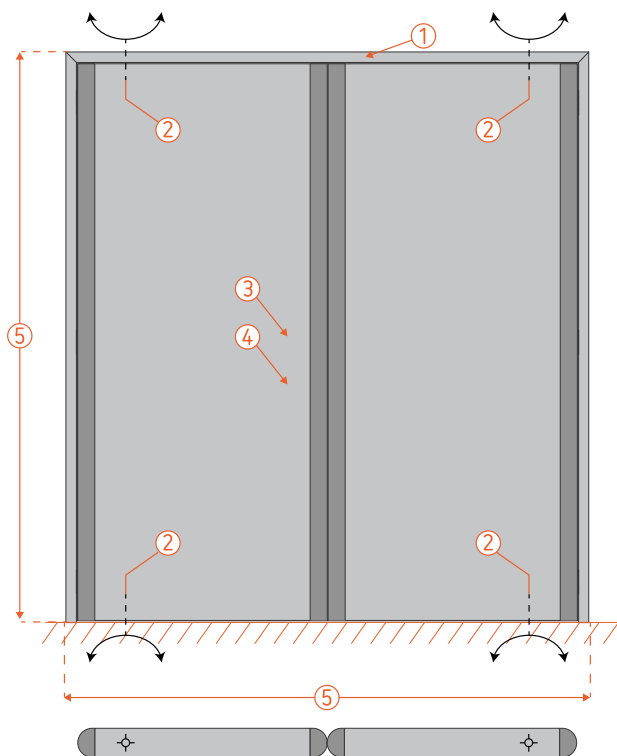


BEGLAZINGSCONFIGURATIES

Volledig of gedeeltelijk beglaasd. Beglazing met standaardafmetingen of op maat (OM).

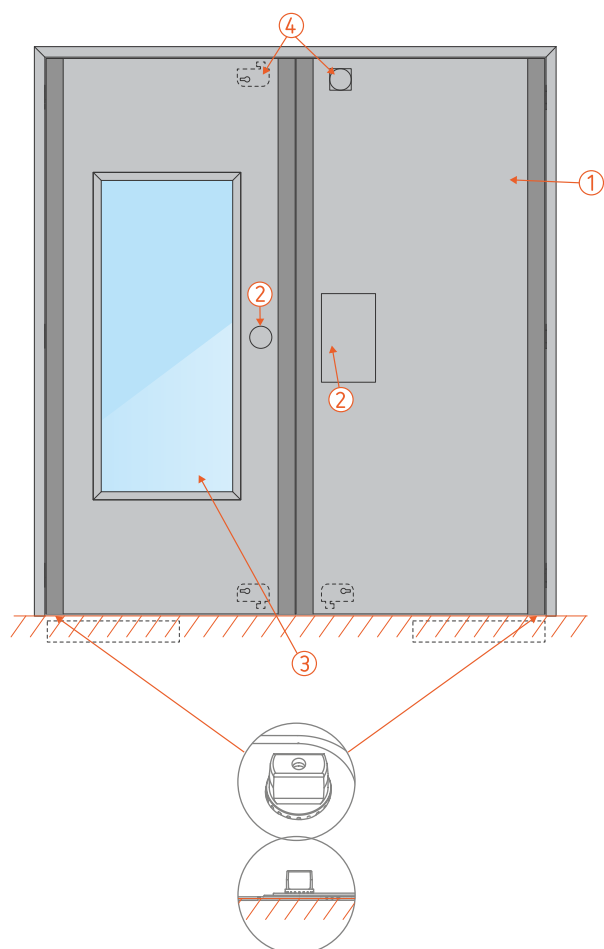


UITRUSTING



BASISUITRUSTING

- 1 | **Afwerking van kozijn en vleugel**
Thermisch verzinkt staal Magnelis® ZM 250 (250g/m², 20µm dik).
- 2 | **Vloerveren**
2 vloerveren in roestvrij staal (één taats geïntegreerd in de vloer en een in het kozijn); de vloerveren fungeren als deursluiters.
- 3 | **Handgrepen**
Geen deurkruk.
- 4 | **Slot en cilinder**
Geen slot.
- 5 | **Dubbele deur**
1 dubbele doorslaande deur bestaat uit 2 dienstvleugels; er is geen prioritaire vleugel.
Opmerking: om veiligheidsredenen bevelen wij een kleine Kijkglas (beglazing) aan.



OPTIONELE UITRUSTING

- 1 | **Afwerking kozijn en vleugel**
Roestvrij staal 304, 316 of RAL-verf.
- 2 | **Handgrepen**
Trekgrepen, deurknoppen, ... uit aluminium of roestvast staal.
Drukplaten uit roestvrij staal.
- 3 | **Beglazing**
Kijkglas (standaardafmetingen/op maat), deuren met grote beglazing, talrijke beglazingstypes.
- 4 | **Sloten en sluitsystemen**
Magneetsluiting / zonder slot (sluiting alleen d.m.v. taatsen) / Slot boven- en/of onderaan (sluiting alleen d.m.v. de nachtschoot).
Electronische grendel voor toegangscontrole.
- 5 | **Bewaking**
Positie-indicator van de vleugel.
- 6 | **Diverse opties**
Plint, roestvrij stalen inox deurstuiten.

De Heinen-deuren kunnen de prestaties combineren. Volgens uw behoeften kunnen aan de kwalitatieve Metal+ basisdeur nog één of meerdere prestaties worden toegevoegd. Contacteer ons om te weten welke deurtypes of prestaties momenteel al mogelijk zijn in combinatie met een geschroefd kozijn.



Brandwerend



Inbraakwerend



Geluidswerend



Kogelwerend



Explosiebestendig



Elektromagnetisch



Antipaniek



Rookdicht



Thermische isolatie



Luchtdicht



Waterdicht



Winddicht



www.heinen-doors.com