

**Novoferm Industrie B.V.**

Noordhoven 19, 6042 NW, Roermond (NL)

**Contact**

Mail: industrie@novoferm.nl
Tel: 088 – 888 84 00
Website: <https://www.novoferm.nl/>
Adres:
Noordhoven 19
6042 NW, Roermond

**Novoferm, RGT E(1)45-EI(2)60-EW120
brandwerend rolscherm (NEN-EN
16034:2014)**

v102, 2024-05-08

Fabrikant	Novoferm Industrie B.V.
Type	RGT E(1)45-EI(2)60-EW120 brandwerend rolscherm.
Beoogd gebruik	brandwerend rolscherm voor personen-, goederen- en voertuigtoegang.
Brandwerende en/of rookbeperkende kenmerken overeenkomstig NEN-EN 16034:2014:	
Brandwerendheid (NEN-EN 13501-2) (klasse)	EI(1)45.
Brandwerendheid (NEN-EN 13501-2) (klasse)	EI(2)60.
Brandwerendheid (NEN-EN 13501-2) (klasse)	EW120.
Brandwerendheid, rooklekage (S) (NEN-EN 13501-1:2019) NPD.	
Mogelijkheid tot ontgrendelen	vrijgegeven.
Zelfsluitend (NEN-EN 13501-2)	C.
.....	
Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)	NPD.
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen in het binnenmilieu	NPD.
Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12424) (klasse)	0.
Warmtedoorgangscoefficiënt (U) (W/(m ² .K))	NPD.
Luchtdoorlatendheid (NEN-EN 12426) (klasse)	NPD.
Openingsveiligheid verticale beweging (NEN-EN 12605)	voldoet.
Mechanische bedrijfszekerheid (NEN-EN 12605)	voldoet.
Bedieningskracht (NEN-EN 12453)	voldoet.
Duurzaamheid van waterdichtheid, warmteweerstand en luchtdoorlatendheid (NEN-EN 12605) (cycli)	NPD.
Daghoogte (mm)	EW≤8.000.
Daghoogte (mm)	EI(1)≤7.000.



Daghoogte (mm)	El(2)≤7.000.
Daghoogte (mm)	
Deurbreedte (mm)	EW≤8.000.
Deurbreedte (mm)	El(1)≤7.000.
Deurbreedte (mm)	El(2)≤7.000.
Deurbreedte (mm)	
Afmeting(en), maximale opening (m²)	EW≤64.
Afmeting(en), maximale opening (m²)	El(1)≤49.
Afmeting(en), maximale opening (m²)	El(2)≤49.
Afmeting(en), maximale opening (m²)	
Materiaal	stalen onderdelen en onbrandbaar textiel doek.
Versterking	baleinen in doek voor geleiding bij overdruk.
Oppervlaktebehandeling	sendzimir verzinkte stalen onderdelen.
Afwerking	(onbehandeld).
Afwerking	gepoedercoat.
Kleur (RAL)	
Kleur	lichtgrijs doek.
Bediening	sleutelschakelaar.
Bediening	rookmelder.
Bediening	BMC, brandmeldcentrale.
Beveiliging	noodstroomaccu voor functiebehoud bij uitval spanning.
Beveiliging	optische en akoestische signalering.
Aandrijving	230V buismotor, gravitair sluitend.
Aandrijving	failsafe kettingwiel motor voor gravitair sluiten.
.....	
Geleiding	sendzimir verzinkt stalen profielen met bij verhitting opzwellend materiaal.
Omkastig	4-zijdige omkastig in sendzimir verzinkt plaatstaal.
.....	