

Zelfherstellende snelroldeur aangedreven door een frequentieregelde motor van 400V, openingssnelheid 2 m/s inclusief de nodige beveiligingen. De snelheid en positie van de deur worden constant gecontroleerd met een digitale encoder. De deur wordt in de openstand vastgehouden met een elektronische rem, bij stroomuitval is de deur handmatig te bedienen met een slinger. De deuren worden geleverd conform EN12341-1.

De staanders en afdekkappen van de deur worden stan-

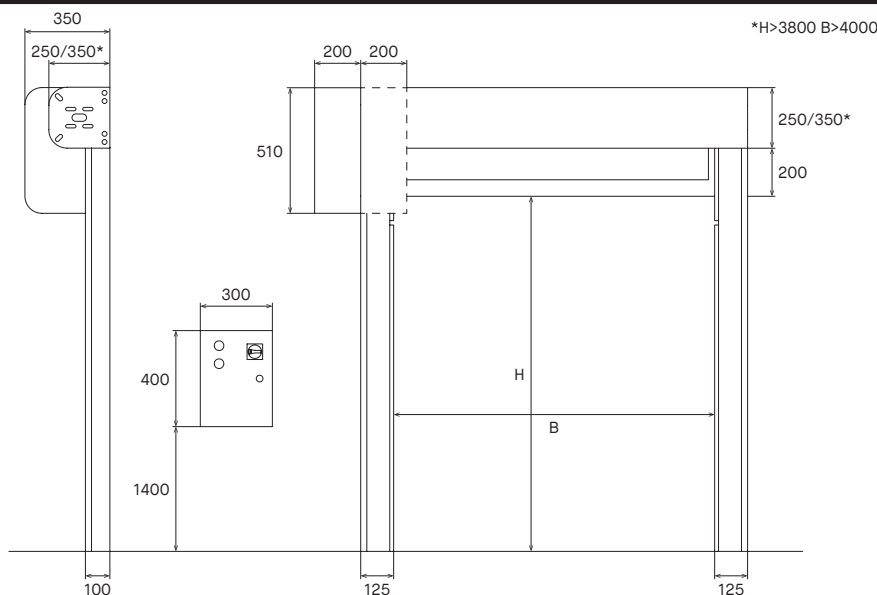
daard geleverd in gegalvaniseerd staal of gemoffeld in kleur, als optie kan in RVS geleverd worden. De geleiders van de deur worden gemaakt van zelfsmertend polyethyleen, het degelijke zelfherstellend systeem zorgt ervoor dat een windlast klasse 4 behaald is. (zie technische omschrijving)

Het doek van weefselversterkt PVC heeft een gewicht van 1300g/m<sup>2</sup> dikte 1,3mm, zelfdovend klasse V-2. Optioneel, geïsoleerd doek met een dikte van 3mm, warmte doorgangscoefficiënt 3,9 W/m<sup>2</sup>K

## Technische specificaties

Maximum afmetingen	Breedte×hoogte	8000×8000
Maximum snelheid	openen – sluiten	≤ 2,0m/s – ≤ 0,8m/s
Windlast	3000×3000	klasse 4
	5000×5000	klasse 3
	7000×5000	klasse 2
	8000×8000	klasse 1
Doek in polyester	dikte – gewicht	1,3mm – 1300g/m <sup>2</sup>
Geïsoleerd doek	optioneel	warmte-doorgangscoefficiënt 3,9W/m <sup>2</sup> K
Vensters	standaard	1 baan 500mm hoog vanaf 1400 mm
	optioneel	Venstervormen en volglas uitvoering
	optioneel	windbreekgaas vensters
Staanders / frame	standaard	gegalvaniseerd staal
	optioneel	gemoffeld in kleur RvS AISI 441 - AISI 316
Motor positie	standaard	zij motor (links of rechts)
	optioneel	frontmotor (links of rechts)
Motor type	drie fase	0,75/1,5kW – 50/60Hz
Schakelkast	standaard	frequentieomvormer 400V – 50/60Hz
	optioneel	frequentieomvormer 230V – 50/60Hz
Beschermingsgraad	motor – schakelkast	IP54/IP55
Positiesensor	standaard	digitale encoder
Veiligheidsvoorzieningen	doorloopsensor	infrarood fotocel
	aflbeveiliging	optische sensor
	contactlijst	draadloze onderloopbeveiliging
	lichtgordijn	lichtgordijn beveiliging
Noodopening	standaard	handslinger
	optioneel	contragewicht
	optioneel	UPS
	optioneel	Nooduitgang opgenomen in het doek
Duurzaamheid	conform EN 12604	1 000 000 bewegingen

## Inbouwgegevens



## Bedieningsvormen accessoires

- Extra drukknop
- Codepaneel
- Trekschakelaar
- Sleutelschakelaar
- Handradar
- Afstandsbediening
- Radar
- Inductielus
- Zwaailamp
- Verkeerslicht