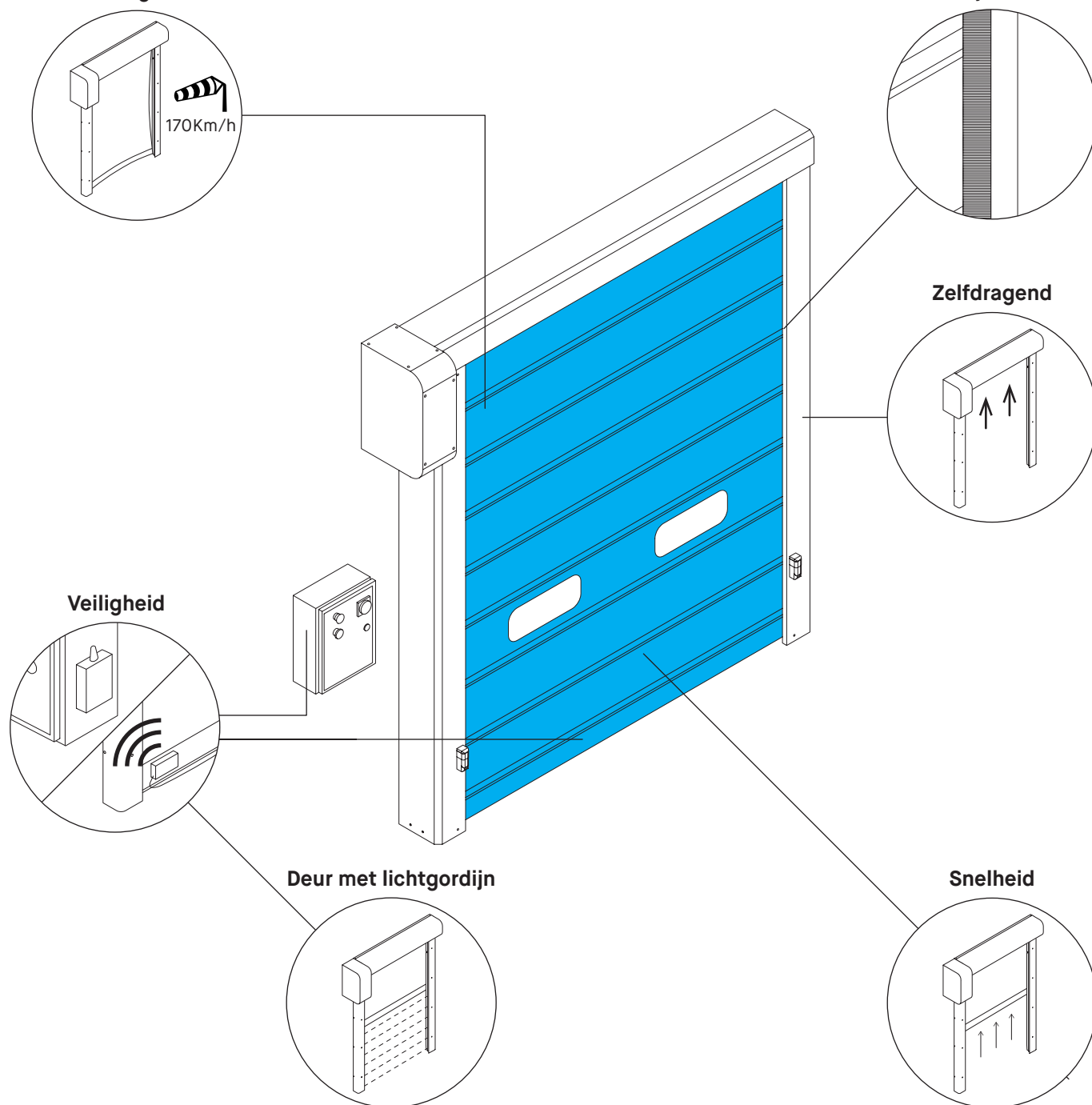


Windbelastingweerstand



Snelvouwdeur met flexibel PVC deurblad, aangedreven door een 400V elektrische aandrijving. Openingsnelheid ≤ 1 m/s sluitsnelheid $\leq 0,8$ m/s inclusief de nodige beveiligingen. De deur wordt in de openstand vastgehouden met een elektronische rem, bij stroomuitval is de deur handmatig te bedienen of d.m.v. een optioneel accupakket. De deuren worden geleverd conform EN12341-1.

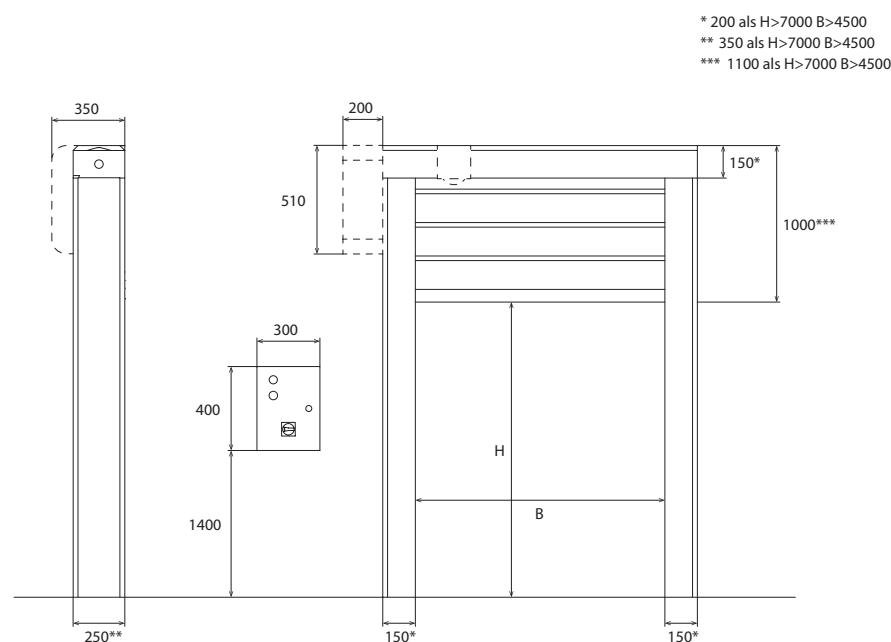
De staanders en afdekkappen van de deur worden standaard geleverd in gegalvaniseerd staal, optie is gemoffeld in kleur of in RvS AISI 441 en AISI 316. De deur is zeer geschikt voor industriële toepassingen zoals distributiecentra en op-

slaghallen waar deuren door het hoog frequent gebruik een must zijn. De geleiders van de deur zijn voorzien van borstelprofielen die de wrijving en daardoor slijtage aan de deur minimaliseren. Het doek van weefselversterkt PVC heeft een gewicht van 900 g/m^2 dikte $0,9\text{mm}$, zelfdovend klasse V-2. De stalen buizen die in het doek zijn opgenomen zorgen ervoor dat de deur voldoet aan een hoge windbelastingweerstand. (zie technische omschrijving) Optioneel kan gekozen worden voor een geïsoleerd doek met een dikte van 3mm , warmtedoorgangscoefficiënt $3,9\text{W/m}^2\text{K}$.

Technische specificaties

Maximale afmeting	breedte x hoogte	20 000×10 000
Maximum Snelheid	openen - sluiten	≤ 1,0 m/s – ≤ 0,8 m/s
Windbelastingsweerstand	3000×3000	klasse 4
	5000×5000	klasse 3
	7000×5000	klasse 2
	8000×8000	klasse 1
Doek in polyester	dikte - gewicht	0,9 mm – 900 g/m ²
Geïsoleerd doek	optioneel	Warmtedoorgangscoefficiënt 3,9W/m ² K
Vensters	standaard	2 vensterbanen
	optioneel	extra vensters
	optioneel	windbreekglas vensters
Staanders / frame	standaard	Gegalvaniseerd staal
	optioneel	Gemoffeld in kleur
	optioneel	RvS AISI 441 – RvS AISI 316
Motor positie	standaard	zij motor (links of rechts)
	optioneel	front motor (links of rechts)
Motortype	1 / 2 motors	0,75/1,5 kW – 50/60 Hz
Schakelkast	standaard	elektromechanisch 400 V 50/60Hz
Beschermingsgraad	motor – Schakelkast	IP54
Positiesensor	standaard	eindcontacten
Veiligheidsvoorzieningen	doorloopsensor	infrarood fotocel
	contactlijst	draadloze onderloopbeveiliging
	optioneel	lichtgordijn beveiliging
Noodopening	standaard	handslinger
	optioneel	contragewicht
Duurzaamheid	conform EN 12604	1 000 000 bewegingen

Inbouwgegevens



Bedieningsvormen accessoires

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