

SPEED140 - TECHNISCHE GEGEVENS			
CATEGORIE	SPECIFICATIE	WAARDE	TYPE
ALGEMEEN			
Toepassing	gebruik	binnen en buiten (bij beperkte windbelasting)	✓
	functionaliteit	energiebesparing, tochtwering, klimaatbeheersing en afscheiding van ruimtes	✓
Inbouwspecificaties	maximale afmetingen	5000 x 5000 mm	✓
	zijruimte geleiders	120 mm	✓
	zijruimte aandrijfszijde	300 mm	✓
	bovenruimte	550 mm (600 mm met beschermkap)	✓
Temperatuurbereik		van -30°C tot +70°C	✓
Windklasse	EN 12424	klasse 1	✓
Snelheid	openen	maximaal 1,6 m/s	✓
	sluiten	0,8 m/s (veiligheidsgelimiteerd)	✓
CONSTRUCTIE			
Deurblad	polyesterweefsel (PVC) - 900 g/m ² - dikte 0,9 mm	geel ≈ RAL 1018 grijs ≈ RAL 7038 antracietgrijs ≈ RAL 7016 blauw ≈ RAL 5010 rood ≈ RAL 3002 oranje ≈ RAL 2004 wit ≈ RAL 9002 zwart ≈ RAL 9005	✓
Doorkijk of luchtdoorlaat	zichtvenster	transparante PVC-vensters, hoogte 1000 mm	✓
	muggengaas	afgeronde hoeken 830 x 415 mm	optie
		op maat	optie
Geleiders	2 stabiele kolommen in verzinkt staal	vormen samen met de consoles een solide geheel voor de bevestiging van de wals en de beschermkap	✓
Onderbalk	stevige aluminium onderbalk met hoog bodemrubber	onderloopbeveiliging verwerkt in bodemrubber van het sluitprofiel	✓
Wals & consoles	stalen wikkels en stalen consoles		✓
Duurzaamheid		alle kunststofonderdelen zijn recycleerbaar	✓
AANDRIJVING & BEVEILIGING			
Motor EN 12604	elektromotor met reductor en ingebouwde afrolbeveiliging	rechtstreekse aandrijving van de wals	✓
	IP-klasse motor	IP54	✓
Valbeveiliging	voorkomt dat het deurblad ongecontroleerd naar beneden zakt bij een defect aan de aandrijving	type en specificaties afhankelijk van de gekozen aandrijving - gekeurd conform geldende normen	✓
Beveiliging	veiligheidsfotocel op de geleiders	sluitkantbeveiliging op H = 250 mm	✓
	anticrashsysteem	bescherming van deurblad en geleiders bij aanrijding	optie
	extra fotocel	op gekozen hoogte	optie
	lichtgordijn	fotocellenlichtgordijn	optie
Noodopening	noodhandslinger		✓
Signalisatie	verkeerslichten	led rood/groen	optie
	knipperlicht	led oranje	optie
SCHAKELKAST & BESTURING			
FEIG-besturing (inclusief frequentieregelaar)	kunststof schakelkast IP54	182 x 328 x 121 mm	✓
	kunststof schakelkast IP65	210 x 430 x 200 mm	optie
	staal IP65	300 x 476 x 218 mm	optie

SPEED140 - TECHNISCHE GEGEVENS			
CATEGORIE	SPECIFICATIE	WAARDE	TYPE
	RVS 304 IP65	300 x 476 x 218 mm	optie
Stroomtoevoer	stekker CEE 16 A 230 V 2P+E	230 V, 50 Hz, 1 Ph/PE min. 2,5 mm²	✓
Beveiliging/automaat	automaat traag	16 Ah - K-karakteristiek	✓
Bediening	foliedrukknop stuurkast	op-stop-neer	✓
	automatisch sluiten	instelbaar van 0 tot 9999 s	✓
	voorwaarschuwing	instelbaar van 0 tot 20 s	✓
	hoofdschakelaar	op schakelkast	optie
	sleutelschakelaar	op schakelkast	optie
	zomer/winterschakelaar	omschakeling bedrijfsmodus	optie
Relaisuitgang	1 potentiaal vrij contact		✓
	2 potentiaal vrije contacten		optie
	5 potentiaal vrije contacten		optie
Voeding externe apparaten	24 VDC/500 mA geregeld, kortsluitvast		✓
	24 VDC/1000 mA geregeld, kortsluitvast		optie
BOUWKUNDIG			
Montage	kader	vlak montagekader	✓
	inbouwruimte	volgens technische tekening	✓