

# RGT EI(1) 45 / EI(2) 60 / EW 120

## Brandgardin



### FUNKTIONER

Testade enligt	EN 1634-1, EN 1634-3
Klassificerad enligt	EN 13501-2
CE-märkta enligt	EN 13241, EN 16034
Brandklassificering enligt EN 13501-2	EI(1) 30, EI(1) 45 EI(2) 30, EI(2) 45, EI(2) 60 EW 30, EW 60, EW 90, EW 120
CE-certifikatnummer	2434-CPR-0160, 2434-CPR-0276
Min. dimensioner (öppningsmått)	bredd 750 mm, höjd 100 mm, öppning $\pm 0,1$ m <sup>2</sup>
Max. dimensioner (öppningsmått)	bredd 7 000 mm, höjd 7 000 mm, öppning $\pm 35$ m <sup>2</sup>
Cykler max. per dag	0 cykler (väntande port i öppet läge)
Cykeltest	C0 (< 500 cykler)
Öppningshastighet	$\pm 60$ mm/sek
Stängningshastighet	$\pm 60$ mm/sek

**Distributör:**





# RGT EI(1) 45 / EI(2) 60 / EW 120

## Brandgardin

### Specifikationer rörmotorer Becker, SIMU

	Becker XL 60	Becker XL 120	Becker XL 200	SIMU T830/8F
Nominellt vridmoment (Nm)	60	120	200	300
Körhastighet (min <sup>-1</sup> )	11	11	3	8
Gränsbrytarräckvidd	36 varv			21 Rev.
Anslutningsspänning	230V AC / 50Hz			
Anslutningseffekt (W)	265	435	435	855
Märkströmförbrukning (A)	1.2	1.9	1.9	3.9
skyddsklass	IP 44			
Motorkabel	3 mtrs. 7 kärnor			1 mtr. 10 kärnor
Driftstemperatur	Mellan -10°C och +40°C			+5°C och +40°C

### Specifikationer för Metacon-Next MO 710 AZFNZNBW kontrollbox

typ	Specifikation
Mått hus Mått print /	300 x 230 x 90 mm (lxbxh)
kretskort Strömförbrukning i standby vid 230V-50Hz.	144,5 x 133 mm (lxb) ± 1 Watt beräknat med ZS7-mottagare och display, exklusive eventuella externt anslutna
Nätspänning	belastningar 230 Vac ± 10 %, 50 Hz
Viktryck utan hölje	250 gram
Förvaringstemperatur	-20 °C till +70 °C
Driftstemperatur	-10 °C till +50 °C
Relativ luftfuktighet	max. 95% icke-kondenserande
Ansluten lastmotor	en 230V AC-motor max. 10A, ett 230V motorrelä för en trefasmotor eller en relälåda med 230V spolar
skyddsklass	med G503 genomföringar IP67, med PG genomföringar IP65
Spänningar tillgängliga för externa användare	12Vdc - 100 mA och 24Vdc - 200 mA
Strömmätning vid motoreffekt	< 3mA detekteras inte, > 6mA detekteras. Max. tillåten motorström 10A vid 230V. < 70dB (A)
Bullerexponering i fri luft	
Avslutningsmotståndsskydd	8,2 kΩ ± 5 % för säkringar med resistansmätning
Spänningsmätning vid sändar- och mottagarsignaler för en Fraba säkerhetsanordning med ljustransmission i gummiprofilen	5V ± 10%, 500Hz till 2000Hz, 40% till 60% om inget föremål upptäcks