

# 10. TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

		CHLA250EVC
Spannung	VAC	220-240
Frequenz	Hz	50/60
Motorspannung	VDC	24V
Standby-Verbrauch (ohne Zubehör)	W	3,7
Motor Nennleistung (CHLA250EVC = 2 x CHLA250-24)	W	100
Nennkraft	N	800
Maximale Motor-Schub-/Zugkraft	N	1250
Zyklen pro Stunde		5
Max. Zyklen pro Tag		20
Max. Flügelgewicht	m / kg	1.5m / 200kg 2m / 150kg 2.5m / 100Kg
Max. Öffnungswinkel		110°
Öffnungszeit auf 90°	s	15-18
Länge des Kolben-/Schraubenwegs	mm	300
Kabellänge	m	1.5
Endschalter-System		Encoder mit Endanschlägen (extern oder intern)
Frequenz	MHz	RX 433MHz (433.30MHz, 433.92MHz, 434.54MHz) RX 868MHz (868.30MHz, 868.95MHz, 869.85MHz) TX 865.125MHz, 865.829MHz, 866.587MHz
Sendeleistung		<10 mW
Verschlüsselung		Security+ 2.0
Max. Anzahl der Handsender		180
Max. Anzahl von Tastenfeldern		4
Max. Anzahl der myQ-Geräte		16
Stromversorgung für externes Zubehör		24VDC - max. 500mA
Anschluss für Blinkleuchte		24VDC - max. 500mA
Elektroschloss- / Magnetschlossanschluss		24VDC - max. 500mA
Externes Relais		24VDC - max. 500mA
Kontaktleiste		8,2 kOhm
Max. Anzahl der IRs		3
Max. Anzahl der externen Befehlsgeber		3
Batterie-Backup-Einheit		2 x 12V, 2.2Ah SKU 490EV
Schutzklasse Motor	IP	44
Schutzklasse Steuerung	IP	65
Lärmpegel	dB	< 70 db(A)
Betriebstemperatur	°C	-20°C bis +55°C
Gewicht (Kit)	Kg	19,6
Handsenderfrequenz		868MHz (868.30MHz, 868.95MHz, 869.85MHz)
Sendeleistung	TX4REV-F	<10 mW
Batterie		CR2032 3V