

Kettenantrieb systemeQ KM20II

230 V AC Kettenantrieb für die tägliche Lüftung

Merkmale:

- Hochwertige Seitenbogenkette aus Edelstahl, ohne überstehende Nietköpfe
- Geeignet für verdeckt liegende Montage im Rahmenprofilen
- Starre Antriebsmontage am Rahmen ohne Konsolen
- Gehäuse aus eloxiertem Aluminium

Merkmale Version S2:

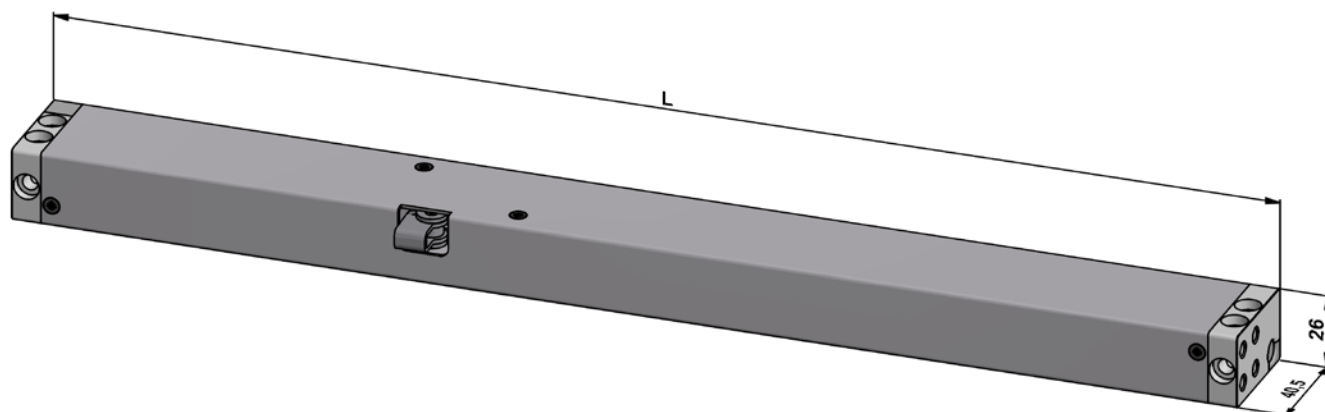
- Als Solo Antrieb für die kontrollierte natürliche Lüftung

Merkmale Version S12:

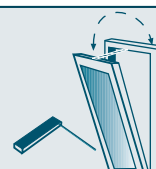
- Nachtaktsicher
- Sanftanlauf und Sanftabschaltung in den Endlagen
- Reversierung bei Überlastabschaltung während des Schließvorgangs

Technische Daten:

Parameter		Solo	Tandem
		KM20II	KM20II-TD
Nennspannung		230 V AC	
Nennstromaufnahme		0,13 A	0,15 A
Lastabschaltung		0,2 A	
Leistungsaufnahme		30 W	35 W
Zugkraft		max. 200 N	max. 2 x 200 N
Einschaltdauer	ED / on	max. 180 s	
	AD / off	420 s	
Schutzart		IP32	
Anschlusskabel Antrieb		flexibel, 6 x 0,75 mm ² , Länge = 3 m, halogenfrei	



Abmessungen_KM20II_R


Varianten:

KM20II Variante	Standard	Solo	Tandem
KM20II S2	■	■	
KM20II S12		■	■
KM20II S12-TD			■

Ausführungen:

Öffnungsart	Öffnungsrichtung	Montageart	DIN	Ausführungen Antrieb	
				KM20II	KM20II-TD
				Solo	Tandem
Drehflügel	einwärts	Flügelmontage	DIN L	L	LL
			DIN R	R	RR
		Rahmenmontage	DIN L	R	RR
			DIN R	L	LL
	auswärts	Rahmenmontage	DIN L	L	LL
			DIN R	R	RR
Kippflügel	einwärts	Rahmenmontage		R/L	RR/LL/RL
		seitliche Montage			R/L

Mindestflügelhöhen:

Hub	Flügelaussenhöhe (FAH) min.*			
	Flügelmontage einwärts	Rahmenmontage einwärts		
	aufgesetzt	aufgesetzt		verdeckt
	Direktmontage	Direktmontage	Konsolenmontage	Direktmontage
200	325 mm	425 mm	250 mm	450 mm
300	450 mm	500 mm	325 mm	500 mm
400	550 mm	600 mm	400 mm	600 mm
500	675 mm	775 mm	500 mm	800 mm
600	800 mm	950 mm	600 mm	1000 mm
800	1080 mm	1250 mm	800 mm	1300 mm

* Die Angaben der Mindestflügelhöhe ist allgemein. Die Werte können je nach Profilsystem variieren.

Hinweis:

Beachten Sie alle für den Einsatzort geltenden Regeln und Bestimmungen, wie z. B.

- Arbeitsschutzvorschriften
- Unfallverhütungsvorschriften (UVV)
- VDE-Bestimmungen, DIN- und EN- Normen
- Technischen Regeln für Arbeitsstätten
 - ASR A 1.6 Fenster, Oberlichter, lichtdurchlässige Wände
 - ASR A 1.7 Türen und Tore
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG als auch die Maschinenverordnung 9. GPSGV
- Merkblatt KB.01: „Kraftbetätigte Fenster“ des Verbandes der Fenster- und Fassadenhersteller (VFF)
- DIN EN 60335-2-103 „Sicherheit elektrischer Geräte für den Hausgebrauch und ähnl. Zwecke“
 - Teil 2-103: Besondere Anforderungen für Antriebe für Tore Türen und Fenster



= Lüftung