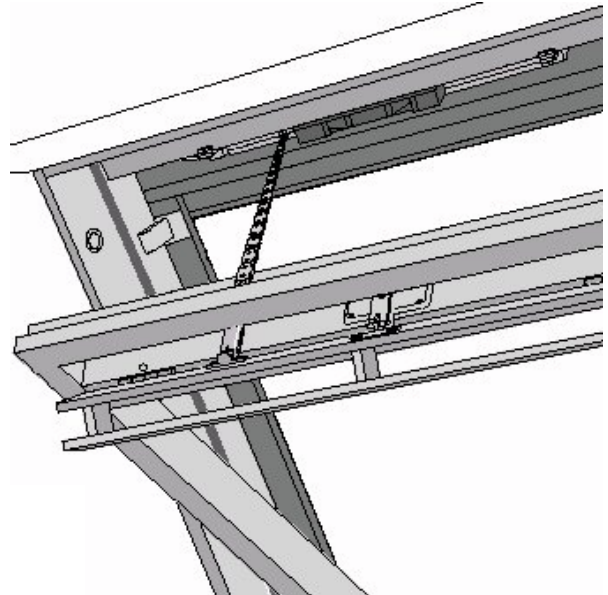
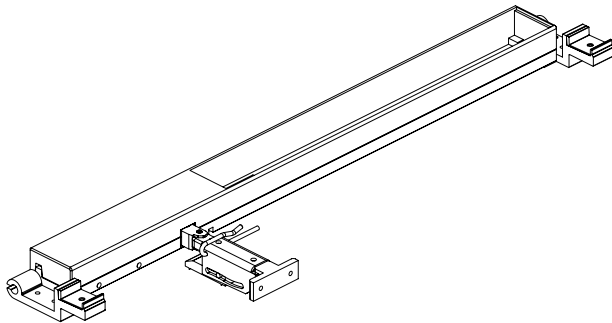


WML 820 / 825

Kædemotor



Til brandventilation

For Velux vinduer

Kompakt 24V DC kædemotor til brandventilation og daglig udluftning.

Til montage i Velux vippevindue GGL og GGU fra størrelse F06 og VL fra størrelse 035.

Kædemotoren placeres bag ved ventilationsklappen og kan ikke ses, når vinduet er lukket.

WML 820 / 825

WML 820 er uden VdS certificering.

WML 825 er med VdS certificering.

Tilslutning

Kædemotoren tilsluttes direkte til WindowMaster styreenhed for brandventilation WSC 3XX eller WSC 4XX

Bemærk

Hvis der tidligere har været monteret en WMG 500, KEM 110, EBM eller EB vinduesåbner i vinduet, skal slutblikket samt låsene og friktionsfjedrene monteres igen. Ventilationsklappen skal muligvis udskiftes, for at kædemotoren kan fungere optimalt.

Montering af rulleskodder på et vindue, der indgår i brandventilationsanlæg, skal aftales med den ansvarlige brandmyndighed. Det skal sikres, at ved aktivering af brandventilations-anlægget vil rulleskodden først gå op, hvorefter vinduet åbnes

Deutschland & Österreich:

WindowMaster GmbH
Zum Bache 4
D-32549 Bad Oeynhausen
Deutschland

Tel.: (057) 31 75 83-0
Fax: (057) 31 75 83-79
info@WindowMaster.de
www.WindowMaster.de

Schweiz:

WindowMaster AG
Industriestrasse 7
CH-4632 Trimbach
Schweiz

Tel.: 062 289 22 22
Fax: 062 289 22 20
info@WindowMaster.ch
www.WindowMaster.ch

United Kingdom & Ireland:

WindowMaster Control Systems Ltd.
Kettering Parkway
Kettering
Northants NN15 6XR
United Kingdom

Tel.: 01536 510990
Fax: 01536 526321
info@WindowMaster.co.uk
www.WindowMaster.com

Danmark, Sverige og øvrige markeder:

WindowMaster A/S (Head office)
Skelstedet 13
DK-2950 Vedbæk
Denmark

Tel.: +45 4567 0300
Fax: +45 4567 0390
info@WindowMaster.dk
www.WindowMaster.com

Tekniske data

Materiale	Korrosionsbeskyttet zinkkabinet med kæde af rustfrit stål										
Farve	Grå (RAL 7004)										
Størrelse	520 mm x 30 mm x 87 mm (B x H x D).										
Vægt	1,4 kg										
Tilledning	1,5m 2-leder 0,5mm ² silikonetilledning										
Slaglængde	Max. 570 mm										
Åbningshastighed	10,5 mm/s										
Vinduesåbning	Trinløst til max. 540 mm										
Holdekraft/indbrudsstyrke	3000N										
Driftsbetingelser	-25 °C til +75 °C/ 110 °C. Maks. 90% relativ fugtighed (ikke kondenserende).										
Forsyningsspænding	24V DC (max. 25% rippel).										
Strømforbrug	Max. 1,0 A										
Blokering	Motoren er udstyret med elektronisk afbrydelse, som kobler motoren fra ved blokering. I praksis kan motoren kobles til igen mindst 2 gange pr. minut, uden at der sker en overbelastning										
Tilslutning	WML 820/825 leveres med en 1,5 m tilledning. Ved anvendelse af en længere tilledning skal følgende ledningstværsnit overholdes <table border="1"><thead><tr><th>Op til</th><th>20 m</th><th>40 m</th><th>60 m</th><th>95 m</th></tr></thead><tbody><tr><td>mm²</td><td>0,75 mm²</td><td>1,50 mm²</td><td>2,50 mm²</td><td>4,00 mm²</td></tr></tbody></table> Ovenstående er totallængder inkl. ledningstræk i vinduet. De angivne længder gælder for WindowMaster styreenheder	Op til	20 m	40 m	60 m	95 m	mm ²	0,75 mm ²	1,50 mm ²	2,50 mm ²	4,00 mm ²
Op til	20 m	40 m	60 m	95 m							
mm ²	0,75 mm ²	1,50 mm ²	2,50 mm ²	4,00 mm ²							
Medleveres	Motorbeslag, kædebeslag, skruer og monteringsvejledning (WMa 450667 og 451036)										
Kan anvendes til følgende vinduer	VELUX ovenlysvinduer GGL og GGU fra størrelse 206/F06 til 810/U10 og VL fra størrelse 035										
Kombineres med	WSC brandcentraler Vi anbefaler, at de monterede WindowMaster vinduesåbnere kun anvendes sammen med originale WindowMaster styreenheder, da der ellers ikke kan ydes garanti for motorerne.										
Vedligeholdelse	Det anbefales at smøre vinduesbeslagene en gang årligt, for at de kan fungere optimalt Brandventilationsanlæg skal vedligeholdes og testes regelmæssigt. Retningslinierne i "DBI vejledning 27" skal følges. Obligatorisk årlig service bør gennemføres af autoriserede WindowMaster fagfolk. Gældende regler skal overholdes ved montering i vådrum (kontakt evt. en elinstallatør).										
Service	For alle WindowMaster produkter anbefales det at tegne en WindowMaster serviceaftale for at sikre en lang levetid samt en optimal funktion af produktet										
Brandtest	Bestået brandtest i henhold til DIN 18232, del 3 (30 min./300°C)										
CE-mærkning	Dette produkt er CE-mærket i overensstemmelse med relevante EU-direktiver. Produktet er testet med originale WindowMaster styreenheder og opfylder sammen med disse EMC-direktivets krav for anvendelse til bolig, erhverv og let industri										
Bemærk	Der tages forbehold for tekniske ændringer										