



WMB 811 / WMB 812

Paskvilmotor / låsemotor



Komfort-
ventilation



Brandventilation
iht. B300

24V

±24V styringer



MotorLink®



UL certificeret
– motorer

5.20

Beskrivelse

- til komfort- og brandventilation
- låsemotor til vinduer med paskvilsystem
- til både på- og indbygning
- diskret og kompakt slimline design
- skjult kabeltilslutning i hulrum på motor – samledåse derfor ikke nødvendig
- anvendes sammen med MotorLink® vinduesmotorer
- anvendes sammen med ±24V styringer eller styringer med MotorLink®
- 3 hastigheder ved anvendelse af styring med MotorLink®
- soft close
- indbygget elektronisk overbelastningsbeskyttelse/endestop
- motorelektronik med mikrocontroller
- nem montage
- motoren er UL-certificeret

Kompakt 24 VDC låsemotor der automatisk låser/åbner vinduets paskvilsystem, således at vinduets CE godkendelser opretholdes. Låsemotoren anvendes, hvor der ønskes øget vejrbeskyttelse eller øget indbrudssikring. Holdekraft 2000N per låsemotor.

Låsemotoren monteres sammen med elektriske vinduesmotorer med MotorLink® på vinduer med paskvilsystem uden håndtag. Låsemotoren kan påbygges eller indbygges i karmen på vinduer af aluminium, træ eller plast.

Vinduets paskvilsystem har to positioner: låst/åbent.

Låsemotorens medbringerbeslag kan monteres i

to forskellige positioner og kan dermed tilpasses vinduesprofilet. Beslaget medleveres.

Motorvarianter

Låsemotoren leveres i to versioner: single og synkro og det er således muligt at montere op til to låsemotorer på samme vindue.

Både single- og synkroversionen kan benyttes sammen med flere (op til fire) vinduesmotorer på samme vindue.

Single WMB (én WMB)

WMB 811-1 L: single, lukning mod venstre

WMB 811-1 R: single, lukning mod højre

Synkro WMB (to WMB på samme vindue)

WMB 811-2 L: synkro, første WMB, lukning mod venstre

WMB 811-2 R: synkro, første WMB, lukning mod højre

WMB 812-2 L: synkro, anden WMB, lukning mod venstre

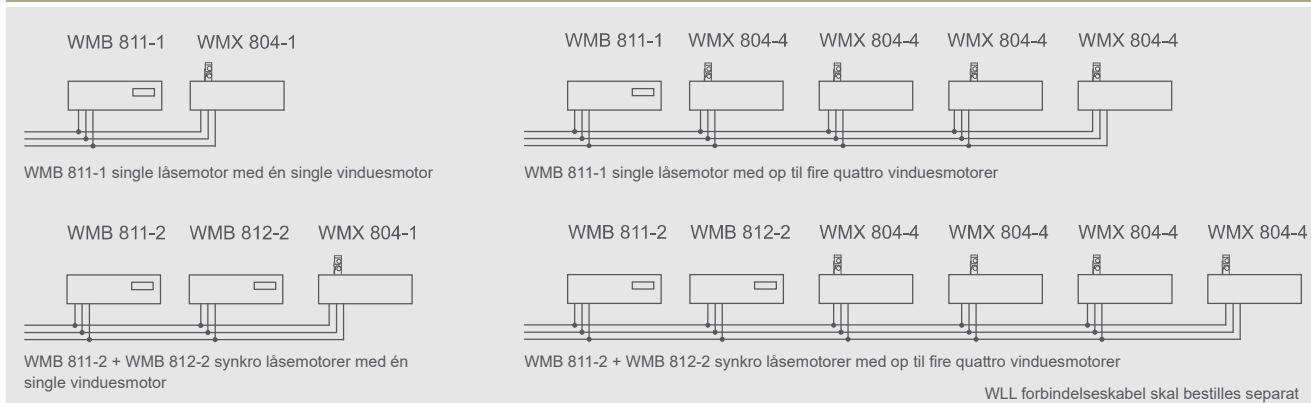
WMB 812-2 R: synkro, anden WMB, lukning mod højre



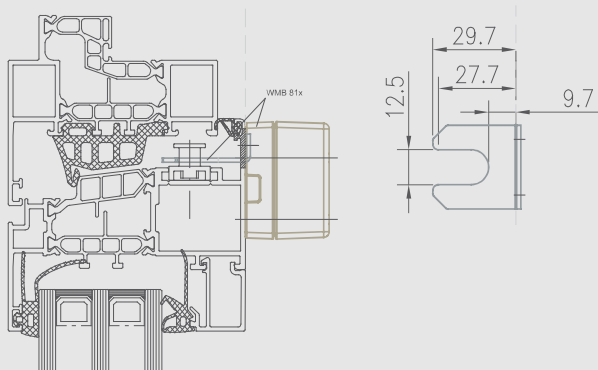
Skjult
kabeltilslutning
i hulrum på motor

Tekniske data	
Trykkraft	500N
Trækkraft	500N
Holdekraft	2000N (indbrudsstyrke)
Slaglængde	18mm (programmerbar 1-20mm)
Åbningshastighed	afhængig af åbningshastigheden på den tilsluttede vinduesmotor (min. 7sek og max. 20sek)
Anvendes til følgende vinduer	top-, bund og sidehængte vinduer
Nominel forsyningsspænding	24 VDC (max. 10% rippel)
Driftspænding	19 - 32 VDC
Hvilespænding	max. 32 VDC
Strømforbrug	max. 1A
Effektforbrug	max. 24W
Driftbetingelser	-5°C - +74°C, max. 90% relativ fugtighed (ikke kondenserende)
Driftstid	ED 40% (2 min. per 5 min.)
Materiale	korrosionsbeskyttet zinkkabinet
Farve	pulverlakeret i RAL 9006 (grå), andre farver mod pristillæg
Dimension	285 x 30 x 42mm (L x H x D)
Vægt	1kg
Tilledning	100mm grå 3-leder 0,34mm ² silikoneledning med tilslutningsstik
Kaplingsklasse	IP20
Certificering	certificeret iht. UL 325 og CAN/CSA-22.2 No. 247-14
Brandtest	Testet i henhold til B300 i EN 12101-2:2003
Levering	låsomotor med 100mm tilledning med fast-in /fast-on stik samt medbringerbeslag
Forbehold	der tages forbehold for tekniske ændringer samt tastefejl

Kombinationsmuligheder (eksempel med WMX 804-n vinduesmotor)

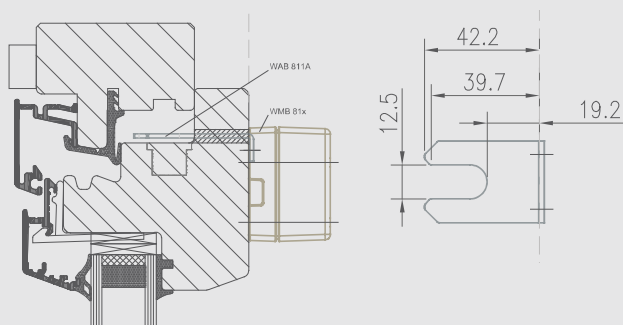


Montageförslag 1



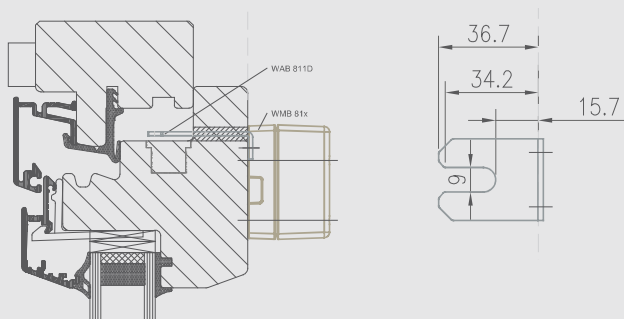
No name bracket

Montageförslag 2



WAB 811A

Montageförslag 3

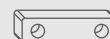
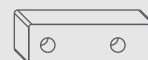
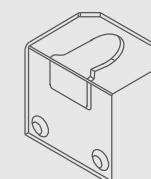
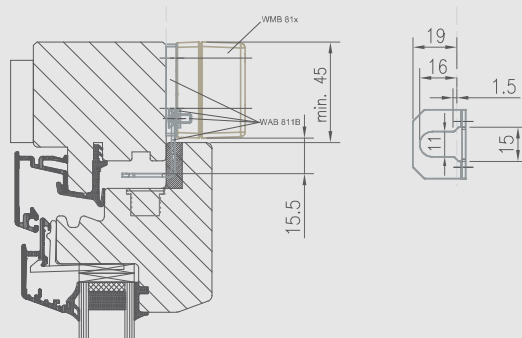


WAB 811D

WMB 811 / WMB 812

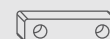
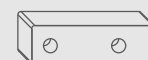
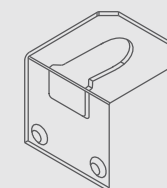
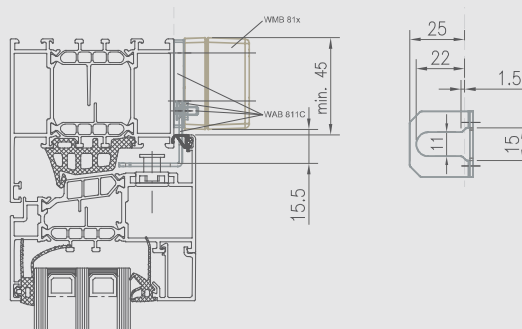
Paskvilmotor / låsemotor

Montageforslag 4



WAB 811B

Montageforslag 5



WAB 811C

Varianter	Varenummer
Låsemotor single, lukning mod venstre (set indefra)	WMB 811-1 L
Låsemotor single, lukning mod højre (set indefra)	WMB 811-1 R
Låsemotor synkro, første WMB, lukning mod venstre (set indefra)	WMB 811-2 L
Låsemotor synkro, første WMB, lukning mod højre (set indefra)	WMB 811-2 R
Låsemotor synkro, anden WMB, lukning mod venstre (set indefra)	WMB 812-2 L
Låsemotor synkro, anden WMB, lukning mod højre (set indefra)	WMB 812-2 R

Tilbehør	Varenummer
Motorbeslag til WMB 811	WAB 811A
Motorbeslag til WMB 811	WAB 811B
Motorbeslag til WMB 811	WAB 811C
Motorbeslag til WMB 811	WAB 811D