

# ROOK- EN WARMTEAFVOER | SKYMAX

TECHNISCHE FICHE



## Algemene productbeschrijving

De Skymax® CE is een koepel voor rook- en warmteafvoer met mogelijkheid tot een dagelijkse ventilatiefunctie en daktoegang. Bij alarm opent de koepel diagonaal weg van de opstand (zie tek.). De twee motoren zijn voorzien van een elektronische eindekoers sturing. Deze bepaalt de maximale loop van de motor bij openen en sluiten. Bij de rechthoekige uitvoeringen zitten de motoren en het openingsmechanisme op de lange zijden. De Skymax® CE opent in het verlengde van de lange zijden.

## Specifieke eigenschappen

- Spanning	24 V DC - 48 V DC
- Stroom	nominaal 5 A (per toestel) bij 24 V
- Openingshoek	volledig (180°)
- Eindekoers	elektronisch
- Dichtheidsklasse	IP 54
- Certificatie	CE volgens EN 12101-2
- Uitvoering mechanisme	gegalvaniseerd
- uitvoering behuizing	wit gepoedercoat
- Tijdsduur volledige opening	< 60 sec
- min. werkingstemperatuur	-15 °C
- hitteweerstand	B300
- Sneeuwlast (N/m <sup>2</sup> )	SL 300 tot SL 900
- windlast (N/m <sup>2</sup> )	WL 1500
- Betrouwbaarheidsklasse RWA	RE 1000
- Betrouwbaarheidsklasse ventil.	RE 10.000
- Maximale helling	10°



## Attesten en certificaten

- Certificatie CE volgens EN 12.101-2
- Conform NBN S21-208.3

# Elektrisch schema I Brandkoepels

TECHNISCHE FICHE



4\* 2,5mm<sup>2</sup> FR2



220 V  
50Hz  
10A

**centrale Skycom te plaatsen op  
evacuatie niveau duidelijk  
zichtbaar voor brandweer**