



Bestektekst

RWA-toepassing 

Brakel® Eura Excellent

Fabrikant	: Brakel Atmos (www.brakelatmos.com)
Type	: Brakel® Eura Excellent
Omschrijving	: natuurlijke lamellenventilator, geschikt voor ventilatie- en brandventilatie doeleinden
Bediening	: - enkelwerkende persluchtcilinder + CO ₂ -brandset (PB) / - enkelwerkende failsafe persluchtcilinder (PBFS) / - spindelmotor 24 Vdc (M24) voor dagelijkse ventilatie met enkelwerkende persluchtcilinder + CO ₂ -brandset voor brandventilatie (PBM) - spindelmotor 24 Vdc + trafo/gelijkrichter (M230) + aanvullend systeem
Base	: laag ongeïsoleerd (LB) / hoog geïsoleerd (GHB)
Kleppen	: - aluminium sandwichpaneel 25 mm - aluminium sandwichpaneel 25 mm met vacuümisolatie (VIP) - meerwandig polycarbonaat Isolux 25 mm, kleur helder of opaal - isolatieglas 4 low-E – 15 – 3.3.2 met gasgevulde spouw
Flenzen	: ongeïsoleerd / geïsoleerd; type inklemming enkel glas (F1) / inklemming isolatieglas (F2) / opstand 45°(F3) / vlak (F4) / opstand 90° (F5) / geprofileerd dak (F6) / aansluiting lichtstraat (F7) / koppelflens (F8)
Dagmaat (b x l)	: *** x *** mm (identiek)
Flensmaten (b x l)	: *** x *** mm (identiek)
Aerodynamische doorlaat	: *** m ²
U-waarde	: Afhankelijk van type en grootte van 0,9 tot 2,70 W/m ² K
Montage	: op bouwkundige opstand / in glaskapconstructie / direct op geprofileerd dak
Windgeleide omranding	: inclusief / exclusief
Conservering	: conform glaskapconstructie / gemoffeld in ***-laagse polyester poedercoating, laagdikte *** µ, in standaard RAL-kleur (groep ***) / onbehandeld (brute aluminium)
Keuring(en)	: - EN 12101-2 - Soft Body Impact test 1200J



Bestektekst

Ventilatietoepassing  

Brakel® Eura Excellent

Fabrikant	: Brakel Atmos (www.brakelatmos.com)
Type	: Brakel® Eura Excellent
Omschrijving	: natuurlijke lamellenventilator, geschikt voor ventilatiedoeleinden
Bediening	: enkelwerkende persluchtcilinder(P) / spindelmotor 24 Vdc (M24)/ spindelmotor 24 Vdc + trafo/gelijkrichter (M230)
Base	: laag ongeïsoleerd (LB) / hoog geïsoleerd (GHB)
Kleppen	: - aluminium sandwichpaneel 25 mm - aluminium sandwichpaneel 25 mm met vacuümisolatie (VIP) - meerwandig polycarbonaat Isolux 25 mm, kleur helder of opaal - isolatieglas 4 low-E – 15 – 3.3.2 met gasgevulde spouw
Flenzen	: ongeïsoleerd / geïsoleerd; type inklemming enkel glas (F1) / inklemming isolatieglas (F2) / opstand 45°(F3) / vlak (F4) / opstand 90° (F5) / geprofileerd dak (F6) / aansluiting lichtstraat (F7) / koppelflens (F8)
Dagmaat (b x l)	: *** x *** mm (identiek)
Flensmaten (b x l)	: *** x *** mm (identiek)
Aerodynamische doorlaat	: *** m ²
U-waarde	: Afhankelijk van type en grootte van 0,9 tot 2,70 W/m ² K
Montage	: op bouwkundige opstand / in glaskapconstructie
Windgeleide omranding	: inclusief / exclusief
Conservering	: conform glaskapconstructie / gemoffeld in ***-laagse polyester poedercoating, laagdikte *** mu, in standaard RAL-kleur (groep ***) / onbehandeld (brute aluminium)
Keuring(en)	: Soft Body Impact test 1200J



Bestektekst

Geveltoepassing- ventilatie  

Brakel® Eura-G Excellent

Fabrikant	: Brakel Atmos (www.brakelatmos.com)
Type	: Brakel® Eura-G Excellent
Omschrijving	: natuurlijke lamellenventilator, geschikt voor ventilatie- en luchttoevoerdoeleinden
Bediening	: enkelwerkende persluchtcilinder (P)/ spindelmotor 24 Vdc (M24)/ spindelmotor 24 Vdc + trafo/gelijkrichter (M230)
Base	: laag ongeïsoleerd (LB) / hoog geïsoleerd (GHB)
Kleppen	: - aluminium sandwichpaneel 25 mm - aluminium sandwichpaneel 25 mm met vacuümisolatie (VIP) - meerwandig polycarbonaat Isolux 25 mm, kleur helder of opaal - isolatieglas 4 low-E – 15 – 3.3.2 met gasgevulde spouw
Flenzen	: ongeïsoleerd / geïsoleerd; type inklemming enkel glas (F1) / inklemming isolatieglas (F2) / opstand 45°(F3) / vlak (F4) / opstand 90° (F5) / geprofileerd dak (F6) / aansluiting lichtstraat (F7) / koppelflens (F8)
Dagmaat (b x h)	: *** x *** mm (identiek)
Flensmaten (b x h)	: *** x *** mm (identiek)
Aerodynamische doorlaat	: *** m ²
U-waarde	: Afhankelijk van type en grootte van 0,9 tot 2,70 W/m ² K
Montage	: in glaswandconstructie / in houten kozijn / tegen stalen onderconstructie
Windgeleide omranding	: exclusief
Conservering	: conform glaswandconstructie / gemoffeld in ***-laagse polyester poedercoating, laagdikte *** mu, in standaard RAL-kleur (groep ***) / onbehandeld (brute aluminium)