



## Bestektekst

RWA-toepassing   

### Brakel® Eura-R

Fabrikant	: Brakel Aero ( <a href="http://www.brakelaero.be">www.brakelaero.be</a> )
Type	: Brakel® Eura-R
Omschrijving	: natuurlijke kleppenventilator, voorzien van regeninslagvrije zijkleppen voor een minimale ventilatie tijdens neerslag, geschikt voor ventilatie- en brandventilatie doeleinden
Topkleppen	: vast of bedienbaar
Bediening topkleppen	: - enkelwerkende persluchtcilinder + CO <sub>2</sub> -brandset (PB) / - enkelwerkende failsafe persluchtcilinder (PBFS) / - enkelwerkende persluchtcilinder + CO <sub>2</sub> -brandset die bij meer dan 10 bar in brandventilatiestand valt (PB10bar) / - dubbelwerkende persluchtcilinder + CO <sub>2</sub> -brandset (P2B) / - spindelmotor 24 Vdc (M24) voor dagelijkse ventilatie met enkelwerkende persluchtcilinder + CO <sub>2</sub> -brandset voor brandventilatie (PBM) - spindelmotor 24 Vdc + trafo/gelijkrichter (M230) + aanvullend systeem
Zijkleppen	: continu open of bedienbaar
Bediening zijkleppen	: enkelwerkende persluchtcilinder (P-Z) / spindelmotor 24 Vdc (M24-Z) / spindelmotor 24 Vdc + trafo/gelijkrichter (M230-Z)
Base	: laag ongeïsoleerd (LB) / hoog ongeïsoleerd (HB) / hoog geïsoleerd (GHB)
Topkleppen	: enkelwandig aluminium / dubbelwandig aluminium / dubbelwandig geïsoleerd aluminium (alu-iso) / sandwichpaneel 8/16mm / dubbelwandig polycarbonaat, kleur helder of opaal (isolux 8/16mm) / enkel blank gelaagd glas (3.3.2.)
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 <sup>2</sup>
Montage	: op bouwkundige opstand / in glaskapconstructie / direct op geprofileerd dak
Conservering	: conform glaskapconstructie / gemoffeld in ***-laagse polyester poedercoating, laagdikte *** mu, in standaard RAL-kleur (groep ***) / geanodiseerd / onbehandeld (brute aluminium)
Keuring(en)	: - EN 12101-2 - Soft Body Impact test 1200J



## Bestektekst

Ventilatietoepassing  

### **Brakel® Eura-R**

Fabrikant	: Brakel Aero (www.brakelaero.be)
Type	: Brakel® Eura-R
Omschrijving	: natuurlijke kleppenventilator, voorzien van regeninslagvrije zijkleppen voor een minimale ventilatie tijdens neerslag, geschikt voor ventilatiedoeleinden
Topkleppen	: vast of bedienbaar
Bediening topkleppen	: enkelwerkende persluchtcilinder (P) / dubbelwerkende persluchtcilinder (P2) / spindelmotor 24 Vdc (M24) / spindelmotor 24 Vdc + trafo/gelijkrichter (M230)
Zijkleppen	: continu open of bedienbaar
Bediening zijkleppen	: enkelwerkende persluchtcilinder (P-Z) / spindelmotor 24 Vdc (M24-Z) / spindelmotor 24 Vdc + trafo/gelijkrichter (M230-Z)
Base	: laag ongeïsoleerd (LB) / hoog ongeïsoleerd (HB) / hoog geïsoleerd (GHB)
Topkleppen	: enkelwandig aluminium / dubbelwandig aluminium / dubbelwandig geïsoleerd aluminium (alu-iso) / sandwichpaneel 8/16mm / dubbelwandig polycarbonaat, kleur helder of opaal (isolux 8/16mm) / enkel blank gelaagd glas (3.3.2.)
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 <sup>2</sup>
Montage	: op bouwkundige opstand / in glaskapconstructie
Conservering	: conform glaskapconstructie / gemoffeld in ***-laagse polyester poedercoating, laagdikte *** mu, in standaard RAL-kleur (groep ***) / geanodiseerd / onbehandeld (brute aluminium)
Keuring	: Soft Body Impact test 1200J