



Texte pour cahiers des charges

Application DENFC 

Brakel® Incendia

Fabricant	: Brakel (www.brakel.com)
Type	: Brakel® Incendia
Description	: aérateur à simple vantail naturel pour applications de ventilation et désenfumage
Commande	: vérin pneumatique à double effet + kit d'incendie CO ₂ (P2B) / vérins pneumatiques à sécurité intégrée à simple effet (PB-FS) moteurs de broche 24 Vdc (M24) >> angle d'ouverture 140°
Base	: isolée (G) / non isolée (O)
Volets	: aluminium isolé / aluminium non isolé / polycarbonate à parois multiples (isolux 16 mm), couleur claire ou opale
Brides	: non isolées / isolées
Ouverture (I x L)	: *** x *** mm (identique)
Dimensions bride (I x L)	: *** x *** mm (identique)
Passage aérodynamique	: *** m ²
Valeur U	: Suivant type et format à partir de 1,30 W/m ² K
Certification	: - EN 12101-2 - Soft Body Impact test 1200J
Montage	: sur costière / dans construction de type verrière / directement sur toit profilé
Conservation	: conformément à construction verrière / laqué par poudrage avec *** couches de revêtement en poudre polyester, épaisseur de couche *** µ, en couleur RAL standard (groupe ***) / anodisé (aluminium brut)
Important	: pour des raisons de garantie, il est essentiel que le Incendia soit refermé en cas de pluie et de vent fort (> 14 m/s), sauf en cas d'incendie puisque le Incendia sert alors à l'évacuation des fumées et de la chaleur générées par l'incendie. L'utilisation d'un capteur de pluie et d'un anémomètre est donc requise.



Texte pour cahiers des charges

Application ventilation  

Brakel® Incendia

Fabricant	: Brakel (www.brakel.com)
Type	: Brakel® Incendia
Description	: aérateur à simple vantail naturel pour applications de ventilation
Commande	: vérins pneumatiques à double effet (P2) / moteurs de broche 24 Vdc (M24) >> angle d'ouverture P2 commande est 140°, angle d'ouverture M24V commande est temporisée de max. 140°
Base	: isolée (G) / non isolée (O)
Volets	: aluminium isolé / aluminium non isolé / polycarbonate à parois multiples (isolux 16 mm), couleur claire ou opale
Brides	: non isolées / isolées
Ouverture (l x L)	: *** x *** mm (identique)
Dimensions bride (l x L)	: *** x *** mm (identique)
Passage aérodynamique	: *** m ²
Valeur U	: Suivant type et format à partir de 1,30 W/m ² K
Certification(s)	: Soft Body Impact test 1200J
Montage	: sur costière / dans construction de type verrière
Conservation	: conformément à construction verrière / laqué par poudrage avec *** couches de revêtement en poudre polyester, épaisseur de couche *** µ, en couleur RAL standard (groupe ***) / anodisé (aluminium brut)
Important	: pour des raisons de garantie, il est essentiel que le Incendia se referme automatiquement en cas de pluie et de vent fort (> 14 m/s). L'utilisation d'un capteur de pluie et d'un anémomètre.