



## Bestektekst

### Ventilatietoepassing

#### **Brakel® Microlab**

Fabrikant	: Brakel Aero (www.brakelaero.be)
Type	: Brakel® Microlab
Omschrijving	: Continu natuurlijke luchtafvoer. De Microlab labyrintconstructie is regeninslagvrij en speciaal ontworpen voor constante afvoer van grote hoeveelheden warme lucht. Het systeem is ontworpen voor ruimten waar permanent productiewarmte moet worden afgevoerd.
Uitvoering	: enkelwandig aluminium met rechte lamellenstructuur
Afsluitsectie	: met / zonder afsluitbare sectie leverbaar. Afsluitsectie is voorzien van onderhoudsvrije lagers en met / zonder borstelafwerking leverbaar.
Bediening afsluitsectie	: -dubbelwerkende persluchtbediening (P2) -motorbediening (M24V of 230V)
Flenzen	: ongeïsoleerd
Dagmaat (b x l)	: *** x *** mm (identiek)
Flensmaten (b x l)	: *** x *** mm (identiek)
Effectieve opening	: *** m <sup>2</sup>
Luchtdoorlaat	: $C_{v0} = 0,19$ / $C_{vw} = 0,31$
Toepassing	: dak
Montage	: op bouwkundige opstand
Conservering	: -geanodiseerd -gemoffeld in ***-laagse polyester poedercoating, laagdikte *** mu, in standaard RAL-kleur (groep ***) -onbehandeld (brute aluminium)
Opties	: -geluiddempende coulissen -demontabele zijwanden i.v.m. schoonmaak