



## Leistungsbeschreibungen

### Lüftungsanwendung

#### **Brakel® Aerobase**

Hersteller	: Brakel ( <a href="http://www.brakel.com">www.brakel.com</a> )
Typ	: Brakel® Aerobase
Beschreibung	: Witterungsunabhängiger ventilierender Aufsatzkranz, mit dem bei Niederschlag oder zur Nachtkühlung über die Seitenlamellen belüftet wird. Der Aerobase Aufsatzkranz lässt sich mit nahezu allen Brakel® Flügelfenstern, Hauben- und Lamellenlüftern kombinieren.
Ausführung	: nicht isoliert / isoliert 50 mm
Seitenlamellen	: Seitenlamellen in 4 verschiedenen Höhen (245 / 345 / 550 / 625 mm), je nach Belüftungsbedarf. Die Seitenlamellen werden mit wartungsfreien Bürsten abgedichtet.
Bedienung der Seitenlamellen	: -einfach wirkender Pressluftzylinder (P) -Motorbedienung (M24V oder 230 V)
Flansche	: nicht isoliert / isoliert
Sparungsmaß (B x L)	: *** x *** mm (identisch)
Flanschmaße (B x L)	: *** x *** mm (identisch)
Effektive Öffnung	: *** m <sup>2</sup>
Freie Öffnung der Seitenlamellen	: 0,22–3,93 m <sup>2</sup> , je nach Höhe und Länge der Seitenlamellen.
Anwendung	: Flachdach und in Längsrichtung montiert in einem Lichtband mit einem Neigungswinkel von bis zu 45°
Montage	: auf baulichem Aufsatzkranz / in Glasdachkonstruktion
Konservierung	: -standardmäßig blankes Aluminium (Alu-Natur) -eloxiert -pulverlackiert in ***-schichtiger Polyester-Pulverbeschichtung, Schichtdicke *** µm, in Standard-RAL-Farbe (Gruppe ***)
Optionen	: - Vogel- oder Insektenschutzgitter <sup>*)</sup> -Durchsturzschutz <sup>*)</sup> <i>*) je nach gewähltem Aufsatzlüfter</i>