



Produktbeschreibung

Die Deflektorhaube ist die gebräuchlichste Haube für Fortluft. Sie hat einen vertikalen Luftaustritt. Das Gehäuse besteht aus verzinktem Stahlblech und hat ein eingebautes Vogelschutzgitter, einschließlich innenliegendem V-förmiges Luftleitblech mit Wasserablaufvorrichtung.

Für die Ansaugung der Außenluft ist die Deflektorhaube nicht geeignet. Die Anströmgeschwindigkeit sollte bei ca. 6-8 m/s liegen. Dies ist auch eine Empfehlung in der VDI3803.

Höhere Ausblasgeschwindigkeiten können notwendig werden.

$$c = 1,7 \times a$$

$$d = 1,7 \times b$$

$$h1 = h2$$

$$h1+h2 = 1,4 \times (a+b)/2$$

$$e = 1,25 \times a$$

$$f = 1,25 \times b$$

Einsatzbereich

- aus Stahlblech verzinkt 1,00 mm, wetterfest verkittet
- mit Vogelschutzgitter, V-förmiges Luftleitblech mit Wasserablaufvorrichtung
- Verbindung V1 mit Luftkanalprofil EP30
- 4-seitig ausladend, schlanke Ausführung auf Anfrage

Hinweis

Eine Deflektorhaube garantiert keinen 100% Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit. Je nach Wind- und Witterungsverhältnissen ist ein Durchlassen von Feuchtigkeit möglich. Bei Temperaturen unter 0 °C oder hoher Luftfeuchtigkeit ist eine Vereisung möglich.

DFE-EV4 - ausblasend

