## Bezeichnung: Eckiger Dachaufsatz (AF-V) mit eingebautem Wetterschutzgitter

Stahlblech, verzinkt gefalzt



**Anwendung:** Rechteckige Dachaufsätze aus verzinktem Stahlblech sind geeignet für den Einsatz

in raumlufttechnischen Anlagen, für Luft ohne aggressive Dämpfe oder verschleißfördernde Feststoffe. Dachaufsätze sind für Außen- und Fortluft geeignet, hauptsächliches Einsatzgebiet ist die Fortluftabführung Die Geschwindigkeit im freien Querschnitt (Lamellen) sollte bei max. 2,5 m/s liegen. Ein Dachaufsatz garantiert keinen 100% Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit. Je nach Wind- und Witterungsverhältnissen ist ein Durchlassen von Feuchtigkeit möglich. Bei Temperaturen unter Null Grad oder

hoher Luftfeuchtigkeit ist eine Vereisung möglich.

**Medium:** Luft ohne aggressive Dämpfe oder verschleißfördernde Feststoffe

Material: verzinktem Stahlblech, Güte DIN EN 10346 bzw. DIN EN 10143-DX 51D,

Zinkauflage 140 bis 275 g/m²

**Oberfläche:** unbehandelt, nach DIN EN 10346 kann das Aussehen der Zinkoberfläche variieren und

durch Oxidation dunkler werden

**Industrie-** Es können maschinenbedingte Bearbeitungsspuren auftreten. Bitte beachten Sie

**qualität:** diesen Hinweis besonders bei geplanter Montage im Sichtbereich.

**Ausführung:** allgemeine Ausführung nach DIN EN 1505, gefalzt

**Betriebs-** min./max. der geförderten Luft -15 °C bis +80 °C

temperatur:

**Luftdichtheit:** Luftdichtheitsklasse C nach DIN EN 1507, wasserdicht und wetterfest nachgedichtet

**Druck-** Druckbereich +2.000/-750 Pa **beständigkeit:** Mindestblechdicke 1,0 mm

geeignete Profilierung zur Flächenversteifung ab einer Kantenlänge von 400 mm

**Verbindungen:** waagerechtes, eckiges Auflageblech

**Hygiene:**  $\square$  Mindestanforderung nach VDI 6022

☐ Empfehlung nach VDI 6022

**Kantenlängen:** • kleinste Kantenlänge 400 mm

größte Kantenlänge 1.500 mm

**Wetterschutzgitter:** Stahl verzinkt, Lamellen 45 ° schräg

□ 1WSG

☐ 2 WSG

☐ 3 WSG

4 WSG

Lieferung ohne jegliches Zubehör, Montage- und Dichtungsmaterial sowie ohne An- und Einbauten.

.../.../ Stand: 03.02.20 | Änderungen vorbehalten Seite: 1 von 1