

- Anwendung:** Ansaug-/Ausblasstutzen aus verzinktem Stahlblech sind geeignet für den Einsatz in raumluft-technischen Anlagen, für Luft ohne aggressive Dämpfe oder verschleißfördernde Feststoffe. Hauptsächliches Einsatzgebiet ist die Fortluftabführung. Die Austrittsgeschwindigkeit sollte bei max. 5 m/s liegen. Eine Ansaug-/Ausblasstutzen 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.
- Industriequalität:** Es können maschinenbedingte Bearbeitungsspuren auftreten! Bitte beachten Sie diesen Hinweis besonders bei geplanter Montage im Sichtbereich!
- Ausführung:** allgemeine Ausführung nach DIN EN 1505, gefalzt
- Betriebstemperatur:** min./max. der geförderten Luft -15 C° bis +80 C°
- Luftdichtheit:** Luftdichtheitsklasse C nach DIN EN 1507, wasserdicht und wetterfest nachgedichtet
- Druckbeständigkeit:** Niederdruck (N, +1000 Pa/-500 Pa) nach VDI 3803 Mindestblechdicke 1,0 mm
 Ausführung Mitteldruck (M, +2000 Pa/-750 Pa) nach VDI 3803
Mindestblechdicke 1,0 mm für Kantenlängen bis 1000 mm
Mindestblechdicke 1,1 mm für Kantenlängen bis 2000 mm
- Verbindungen:** V1: aufgesetzte Leichtprofilrahmen
bis Kantenlänge 999 mm Größe 20
bis Kantenlänge 1999 mm Größe 30
bis Kantenlänge 2500 mm Größe 40
V2: mit befestigtem Vogelschutzgitter
- Hygiene:** Mindestanforderung nach VDI 6022
 Empfehlung nach VDI 6022

Kantenlängen: kleinste Kantenlänge 150 mm
grösste Kantenlänge 1500 mm

Längen: 150 mm

Winkel: 90 ° (gerade)
 45 ° (schräger Stutzen)

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