

- Anwendung:** Luftleitungen und Formteile aus Edelstahlblech sind geeignet für den Einsatz in raumlufttechnischen Anlagen, für Luft ohne aggressive Dämpfe oder verschleißfördernde Feststoffe.
- Medium:** Luft ohne aggressive Dämpfe oder verschleißfördernde Feststoffe
- Material:** V4A 1.4571
- Oberfläche:** unbehandelt, Oberflächengüte IIIc matt (DIN EN 10088/2 -2B)
- 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 B nach DIN EN 1507
 - Luftdichtheitsklasse C nach DIN EN 1507
 - Luftdichtheitsklasse C nach DIN EN 1507, fett- und aerosolatdicht nachgedichtet
- Druckbeständigkeit:** Niederdruck (N, +1000 Pa/-500 Pa) nach VDI 3803
Mindestblechdicke 0,8 mm für Kantenlängen bis 1000 mm,

geeignete Profilierung zur Flächenversteifung ab einer Kantenlänge von 400 mm
- Verbindungen:** aufgesetzte Leichtprofilrahmen
bis Kantenlänge 999 mm Größe 20
- Hygiene:**
- Mindestanforderung nach VDI 6022
 - Empfehlung nach VDI 6022
- Kantenlängen:** kleinste Kantenlänge 150 mm
grösste Kantenlänge 2000 mm
- Standardlängen:** Standardkanallänge 1500 mm
- Leitbleche:** Ausführung nach DIN EN 1505
- Innenradien:** kleinster Innenradius 100 mm
kleinste gerade Verlängerung 30 mm für Leichtprofilrahmen
kleinste gerade Verlängerung bei Bogenkanälen/Winkelstücken 50 mm für Leichtprofilrahmen

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