Bezeichnung: **Eckige Luftleitungen**

Kunststoff: PPs, geschweißt

airleben®
...Sie Lüftungskompetenz

Anwendung:	Luftleitungen und Formteile aus Kunststoff PPs sind geeignet für den Einsatz in raumlufttechnischen Anlagen im Innenbereich, für Luft mit oder ohne aggressive Dämpfe jedoch ohne verschleißfördernde Feststoffe.
Medium:	Luft mit oder ohne aggressive Dämpfe jedoch ohne verschleißfördernde Feststoffe
Material:	PPs Polypropylen schwerentflammbar DIN 4102 B1
Oberfläche:	Schweißnähte sichtgeprüft
Industriequalität:	Es können maschinenbedingte Bearbeitungsspuren auftreten. Bitte beachten Sie diesen Hinweis besonders bei geplanter Montage im Sichtbereich.
Ausführung:	allgemeine Ausführung geschweißt DIN 4741-1 / DIN 4741-2
Betriebstemperatur:	min./max. der geförderten Luft 0 C° bis +40 C°
Luftdichtheit:	Luftdichtheitsklasse D nach DIN EN 12237
Druckbeständigkeit:	☐ +1.000 Pa/-1.000 Pa, +40 °C max. Betriebstemperatur, Mindestwanddicke 3 mm ☐ +1.600 Pa/-1.600 Pa, +40 °C max. Betriebstemperatur, Mindestwanddicke 4 mm
Verbindungen:	☐ glatt ☐ mit Flansch fest angeschweißt ☐ Formteile glatt ☐ Formteile mit Muffe zum Verschweißen ☐ Formteile mit Flansch fest angeschweißt
Hygiene:	☐ Mindestanforderung nach VDI 6022 ☐ Empfehlung nach VDI 6022

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

airleben Gruppe

Lüftungs- & Behälterbau | 04827 Gerichshain | Zweenfurther Straße 11,
Telefon: +49 (0) 34292 7937-0 | E-Mail: kunststoff@airleben.de