

<b>Anwendung:</b>	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.
<b>Medium:</b>	Luft mit oder ohne aggressive Dämpfe jedoch ohne verschleißfördernde Feststoffe
<b>Material:</b>	PPs Polypropylen schwerentflammbar DIN 4102 B1
<b>Oberfläche:</b>	Schweißnähte sichtgeprüft
<b>Industriequalität:</b>	Es können maschinenbedingte Bearbeitungsspuren auftreten. Bitte beachten Sie diesen Hinweis besonders bei geplanter Montage im Sichtbereich.
<b>Ausführung:</b>	allgemeine Ausführung in Anlehnung nach DIN EN 1506, geschweißt DIN 4741-1 / DIN 4741-2
<b>Betriebstemperatur:</b>	min./max. der geförderten Luft 0 C° bis +80 C°
<b>Luftdichtheit:</b>	Luftdichtheitsklasse D nach DIN EN 12237
<b>Druckbeständigkeit:</b>	<input type="checkbox"/> +1.000 Pa/-1.000 Pa, +80 °C max. Betriebstemperatur, Mindestwanddicke 3 mm <input type="checkbox"/> +1.600 Pa/-1.600 Pa, +40 °C max. Betriebstemperatur, Mindestwanddicke 4 mm
<b>Verbindungen:</b>	<input type="checkbox"/> glatt <input type="checkbox"/> mit Flansch fest angeschweißt (ähnlich DIN 24154 R1) <input type="checkbox"/> Formteile glatt <input type="checkbox"/> Formteile mit Muffe zum Verschweißen <input type="checkbox"/> Formteile mit Flansch fest angeschweißt (ähnlich DIN 24154 R1)
<b>Hygiene:</b>	<input type="checkbox"/> Mindestanforderung nach VDI 6022 <input type="checkbox"/> Empfehlung nach VDI 6022
<b>Nennweiten:</b>	kleinste Nennweite 50 mm größte Nennweite 1.250 mm ab Nennweite 710 mm aus Platten gefertigt
<b>Standardlängen:</b>	Standardrohrlänge 5.000 mm Standardrohrlänge 3.000 mm (ab NW 710)
<b>Innenradien:</b>	kleinster Innenradius 1 x d kleinste gerade Verlängerung 50 mm

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