

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 in Anlehnung nach DIN EN 1506, geschweißt DIN 4741-1 / DIN 4741-2
Betriebstemperatur:	min./max. der geförderten Luft 0 C° bis +80 C°
Luftdichtheit:	Luftdichtheitsklasse D nach DIN EN 12237
Druckbeständigkeit:	<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
Verbindungen:	<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)
Hygiene:	<input type="checkbox"/> Mindestanforderung nach VDI 6022 <input type="checkbox"/> Empfehlung nach VDI 6022
Nennweiten:	kleinste Nennweite 50 mm größte Nennweite 1.250 mm ab Nennweite 710 mm aus Platten gefertigt
Standardlängen:	Standardrohrlänge 5.000 mm Standardrohrlänge 3.000 mm (ab NW 710)
Innenradien:	kleinster Innenradius 1 x d kleinste gerade Verlängerung 50 mm

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