

Anschluss-System

Zehnder ComfoPipe

Vorteile

- Einfache Montage durch selbsttragendes, leichtes Bauteil
- Passgenaue, steckbare, robuste Anschlüsse
- Hohe Wärmeisolation durch geschäumtes Polypropylen (PP)
- Geschlossenporige und Oberfläche

Artikel-Nummern

Comfo Pipe Rohr (500 mm)

Material EPP inkl. einer Verbindungsmuffe

125, D = 155 / 125 mm	990 328 671
150, D = 180 / 150 mm	990 328 640
160, D = 190 / 160 mm	990 328 630
180, D = 210 / 180 mm	990 328 650

ComfoPipe Rohr (1000 mm)

Material EPP inkl. einer Verbindungsmuffe

125, D = 155 / 125 mm	990 328 672
150, D = 180 / 150 mm	990 328 641
160, D = 190 / 160 mm	990 328 631
180, D = 210 / 180 mm	990 328 651

ComfoPipe Bogen 45°

Material EPP inkl. einer Verbindungsmuffe

125 Bogen 45° Rohr, D = 155 / 125 mm	990 328 674
150 Bogen 45° Rohr, D = 180 / 150 mm	990 328 642
160 Bogen 45° Rohr, D = 190 / 160 mm	990 328 632
180 Bogen 45° Rohr, D = 210 / 180 mm	990 328 652

ComfoPipe Bogen 90°

Material EPP inkl. einer Verbindungsmuffe

125 Bogen 90° Rohr, D = 155 / 125 mm	990 328 673
150 Bogen 90° Rohr, D = 180 / 150 mm	990 328 643
160 Bogen 90° Rohr, D = 190 / 160 mm	990 328 633
180 Bogen 90° Rohr, D = 210 / 180 mm	990 328 653

ComfoPipe Muffe

125, D = 185 / 155 mm	990 328 675
150, D = 210 / 180 mm	990 328 644
160, D = 220 / 190 mm	990 328 634
180, D = 240 / 210 mm	990 328 654

ComfoPipe Übergang, Aluminium

180 mm auf 150 mm (Material Aluminium)	990 328 662
---	-------------

ComfoPipe Übergang, Stahl verzinkt

180 mm auf 160 mm	990 328 664
-------------------	-------------



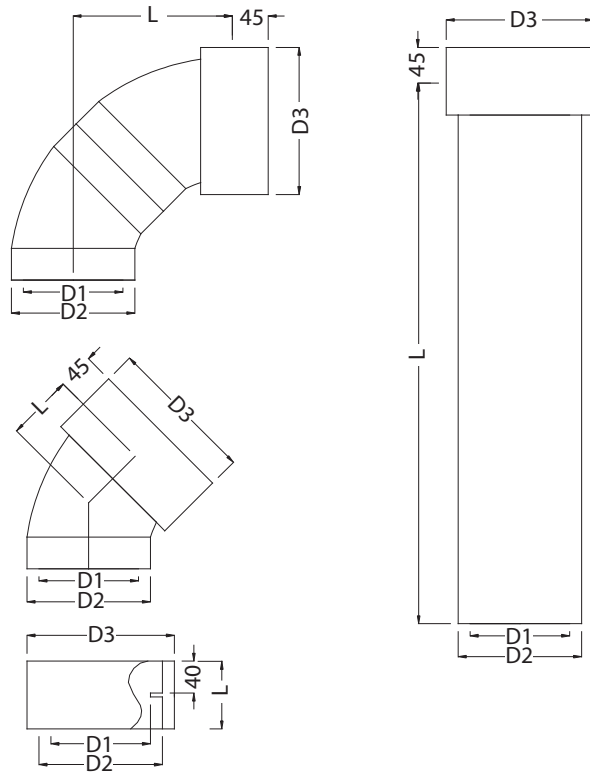
Ausschreibungstext

Zehnder ComfoPipe Rohrsystem für die Außen- und Fortluft. Rohrmaterial aus leichtem und dampfdiffusionsdichtem geschäumten Polypropylen (PP). Dank der Muffe aus Polypropylen ist eine einfache, luftdichte Verbindung möglich. Das Rohrsystem verfügt über Längenelemente von 500 und 1000mm, Muffen, sowie Bögen in 45° und 90°. Zur Anbindung an das Lüftungsgerät sind Übergänge erhältlich. Dank der hohen Wärmedämmung wird Kondensatausfall an der Außenseite der Rohrleitung vermieden.

Bemaßung

D1 Rohr	D2	D3	L
125 mm	155 mm	185 mm	500 mm
125 mm	155 mm	185 mm	1000 mm
150 mm	180 mm	210 mm	500 mm
150 mm	180 mm	210 mm	1000 mm
160 mm	190 mm	220 mm	500 mm
160 mm	190 mm	220 mm	1000 mm
180 mm	210 mm	240 mm	500 mm
180 mm	210 mm	240 mm	1000 mm
Bogen 90°			
125 mm	155 mm	185 mm	200 mm
150 mm	180 mm	210 mm	200 mm
160 mm	190 mm	220 mm	200 mm
180 mm	210 mm	240 mm	215 mm
Bogen 45°			
125 mm	155 mm	185 mm	83 mm
150 mm	180 mm	210 mm	83 mm
160 mm	190 mm	220 mm	83 mm
180 mm	210 mm	240 mm	89 mm
Muffe			
125 mm	155 mm	185 mm	85 mm
150 mm	180 mm	210 mm	85 mm
160 mm	190 mm	220 mm	85 mm
180 mm	210 mm	240 mm	85 mm

Maßskizze

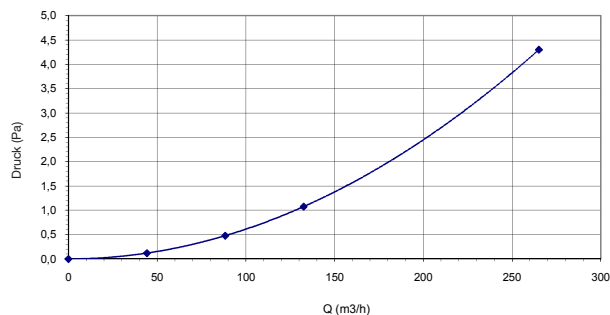


Spezifikationen

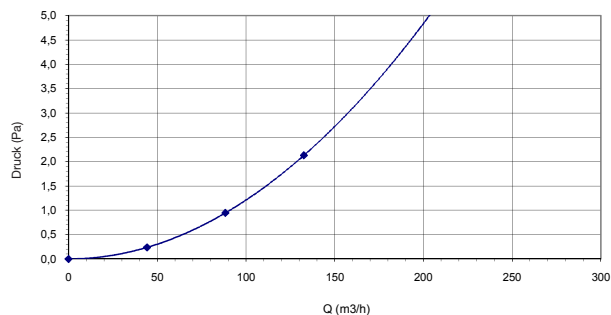
Spezifikationen	Material	PP - Kunststoff
Abmessungen:	Materialstärke:	15 mm
	Wärmeleitung:	0,037 W/mK
	U - Wert:	1,7 W/m²K
	Einsatzbereich:	-25°C bis 80°C
	Elastizität:	30 %
	Gewicht:	350 g/m
		(45° Bogen 90 g)
		(90° Bogen 150 g)

Druckverluste

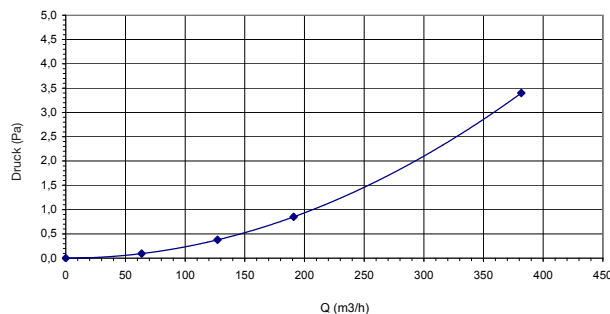
Rohr 155/125 pro Meter



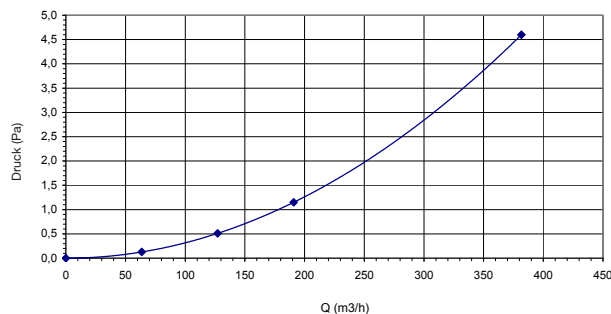
Bogen 155/125 pro Meter



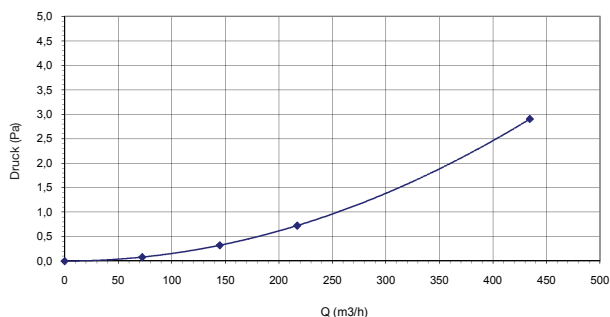
Rohr 180/150 pro Meter



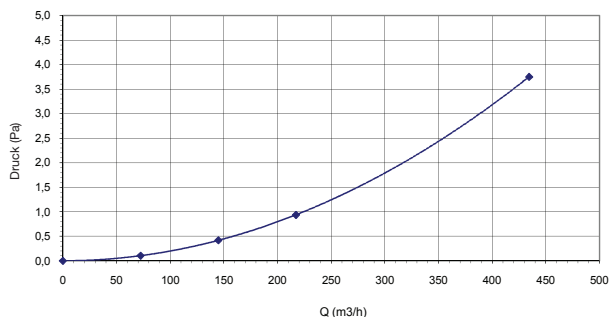
Bogen 180/150 pro Meter



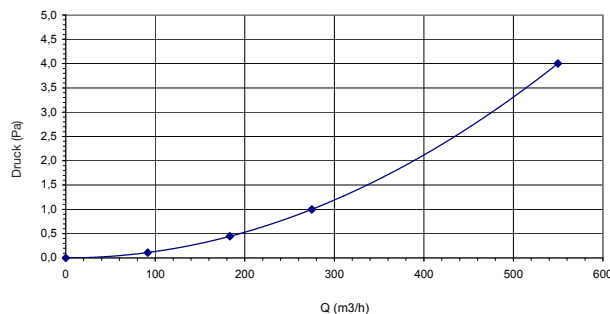
Rohr 190/160 pro Meter



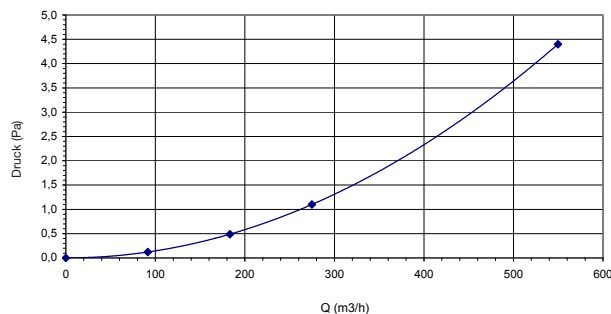
Bogen 190/160 pro Meter



Rohr 210/180 pro Meter



Bogen 210/180 pro Meter



CDE-FLYERTS078, V1014, de, Änderungen vorbehalten