



Die innovative Alternative zur Wickelfalzrohr-Installation mit nachträglicher Wärmedämmung.

Das isolierte Rundrohrsystem IsoPipe

- verhindert Kondensatbildung,
- besitzt eine glatte, schallabsorbierende Innenfläche und ist leicht zu reinigen,
- spart enorm an Montagezeit,
- ist die ideale Lösung für die Außen- und Fortluftführung.

Verlegung

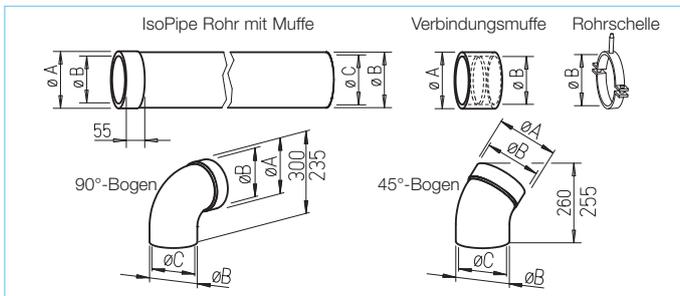
- Alle IsoPipe Formteile, Bögen, Wand- und Dachdurchführungen sind genau aufeinander abgestimmt und werden einfach ineinander gesteckt. IsoPipe ist schnell montiert: Gegenüber dem Einsatz von isoliertem Wickelfalzrohr ergibt sich eine Arbeitszeiterparnis von bis zu 70 %.

Eigenschaften

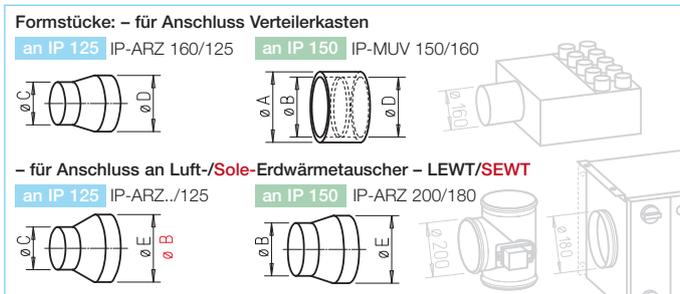
Alle Leitungsteile sind voll isoliert und bestehen aus dampfdichtem, antistatischem EPP bzw. EPE. Normal entflammbar nach Brandklasse B2. Fördermitteltemperatur von -25 bis +80 °C.

Leitungs-Konzeption und Montage

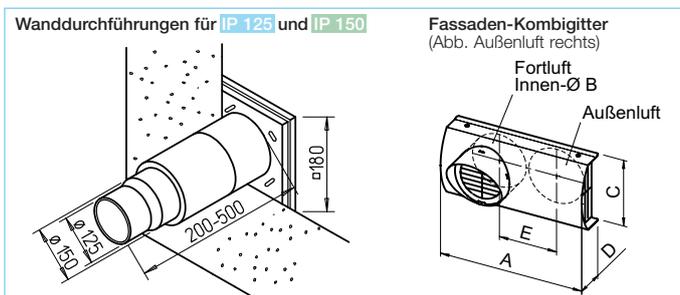
- IsoPipe ist speziell für die Außen- und Fortluftleitung bzw. die Zu- und Abluftleitung im Keller- und Kaltbereich einer KWL®-Anlage geeignet.
- Für Volumenströme von bis zu 450 m³/h einsetzbar.
- Die Anschlüsse der Formteile sind als Einsteckmuffen ausgebildet; die Rohrverbindungen erfolgen durch Außenverbindungs-Muffen.
- IsoPipe ist stoßfest, besonders leicht und kann einfach mit einem Messer auf die gewünschte Länge eingekürzt werden.



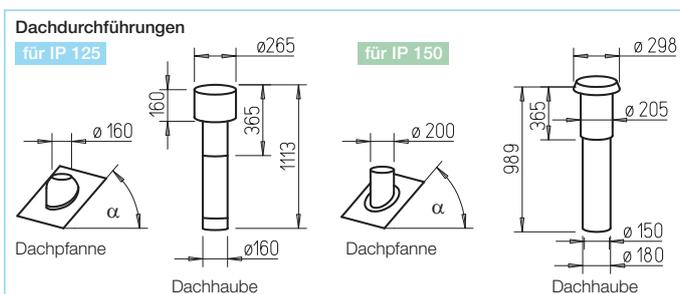
Bezeichnung	Nenn-Ø 125 mm					Nenn-Ø 150 mm				
	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	
IsoPipe Rohr mit Muffe	IP 125/2000	9406	8x2m	IP 150/1000	9376	6x1m				
Verbindungs-muffe (zusätzlich)	IP-MU 125	9394	1 St.	IP-MU 150	9381	1 St.				
Rohrschelle	IP-S 125	9395	1 St.	IP-S 150	9392	1 St.				
Bogen 90°	IP-B 125/90	9398	1 St.	IP-B 150/90	9378	1 St.				
Bogen 45°	IP-B 125/45	9399	1 St.	IP-B 150/45	9379	1 St.				
Maße in mm	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
	165	155	125	-	-	205	180	150	-	-



Bezeichnung	Nenn-Ø 125 mm					Nenn-Ø 150 mm				
	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	
Formstücke für Anschluss an Verteilerkästen + KWL®-Geräte mit Stützen DN 125				IP-RZB 150/125	9393	4 St. ²⁾				
mit Stützen DN 160	IP-ARZ 160/125	9358	1 St.	IP-MUV 150/160	9387	1 St.				
mit Stützen DN 180				IP-MU 150	9381	1 St.				
an LEWT mit Stützen DN 200	IP-ARZ 200/125	9359	1 St.	IP-ARZ 200/180	9354	1 St.				
an SEWT mit Stützen DN 180	IP-ARZ 180/125	9360	1 St.							
Maße in mm	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
	-	180	125	160	200	205	180	150	160	200



Bezeichnung	Nenn-Ø 125 mm					Nenn-Ø 150 mm				
	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	
bestehend aus Teleskoprohr, Außenwandgitter und Anschlussmuffe. Alle Teile aus hochwertigem, weißem Kunststoff.	TMK 125/150	0845	1 St.	TMK 125/150	0845	1 St.				
Fassaden-Kombigitter										
Außenluft rechts, aus Edelstahl	IP-FKG 125 R	2689	1 St.	IP-FKG 150 R	2691	1 St.				
Außenluft links, aus Edelstahl	IP-FKG 125 L	2690	1 St.	IP-FKG 150 L	2692	1 St.				
Maße in mm	A	B	C	D	E	A	B	C	D	E
	420	155	200	99	170	450	180	240	118	190



Bezeichnung	Nenn-Ø 125 mm					Nenn-Ø 150 mm				
	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	Type	Best.-Nr.	VE ¹⁾	
bestehend aus zwei Elementen, welche jeweils zu bestellen sind:										
a) Dachhaube schwarz mit Rohr terracotta	DH 160 S ³⁾	2019	1 St.	IP-DHS 150	9382	1 St.	IP-DHR 150	9383	1 St.	
b) Dachpfanne mit Bleirand	UDP 160 S ³⁾	2023	1 St.	IP-BP 150/25	9384	1 St.	IP-BP 150/35	9385	1 St.	
α 25° - 45°				IP-BP 150/45	9386	1 St.				
α 20° - 30°										
α 30° - 40°										
α 40° - 50°										
Flachdachpfanne	FDP 160 ³⁾	2025	1 St.							

¹⁾ Abgabe nur in Verpackungseinheiten. ²⁾ Satz = 4 St. ³⁾ IsoPipe wird direkt in das Rohr eingeschoben. ⁴⁾ Dichting IP-DR 125 (Best.-Nr. 9338, Zubehör) zur Montage zwingend erforderlich.