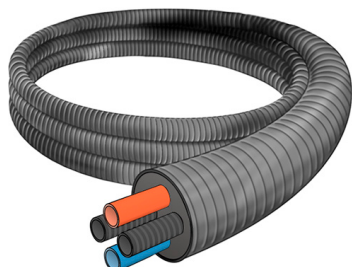


KELIT PEX DATENBLATT



PEX04 KELIT-QUATTRO-Rohr Wärmepumpe Heizung 6bar



Symbolgrafik

Produktbeschreibung:

Heizungs-Mediumrohr: PE-Xa mit EVOH-Sauerstoff - Diffusionssperre
 Einsatzbereich: PN6 / 80°C - tmax 95°C
 Kabel-Leerrohre aus PP Klasse 3422
 Wärmedämmung: PE-X-Dämmschaum, flexibel
 Mantelrohr: gewelltes HDPE-Rohr, vor UV-Strahlen langzeitgeschützt
ACHTUNG: Fixschellen an beiden Anschlussseiten notwendig!



Wärmeleitfähigkeit:

Mediumrohr	0,38 W/(m.K)	Wärmedämmung	0,037 W/(m.K)
Mantelrohr	0,33 W/(m.K)	Wärmeleitkoeffizient	0,4381 W/(m.K)

Wärmeverluste:

Art.-Nr.	Bezeichnung	U-Wert [W/mK]	mittlere Betriebstemperatur TB (°C)		
			30,5°	41,5°	54°
304330010	H: 2x32+E: 2x32 /140	0,2741	5,619	8,634	12,060
304330015	H: 2x40+E: 2x32 /160	0,3044	6,240	9,588	13,393
304330020	H: 2x50+E: 2x32 /160	0,4381	8,981	13,800	19,276

Erweiterte Produkteigenschaften:

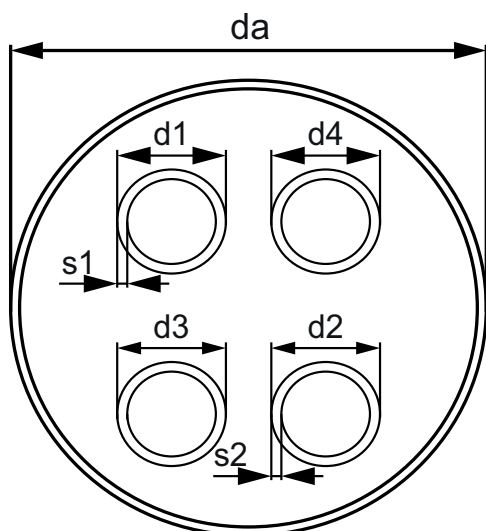
Art.-Nr.	Bezeichnung	Gewicht	VPE1	VPE2	Mengeneinheit
304330010	H: 2x32+E: 2x32	2,300 KGM	1	100	LFM
304330015	H: 2x40+E: 2x32	3,000 KGM	1	100	LFM
304330020	H: 2x50+E: 2x32	3,200 KGM	1	100	LFM



KELIT PEX DATENBLATT



PEX04 KELIT-QUATTRO-Rohr Wärmepumpe Heizung 6bar



Art.-Nr.	Bezeichnung	d1 mm	s mm	d2 mm	s2 mm	d3 mm	d4 mm	da mm	Min. Biegeradius mm
304330010	H: 2x32+E: 2x32	32	2,9	32	2,9	32	32	140	40
304330015	H: 2x40+E: 2x32	40	3,7	40	3,7	32	32	160	60
304330020	H: 2x50+E: 2x32	50	4,6	50	4,6	32	32	160	60

Zubehör:

Code	Bezeichnung
PEX15-K	KELIT PEX Klemmverbindung mit AG
PEX25	Fixpunktmuffe
PEX67	Schutzkappe für PEX04 Rohre
PEX62	KELIT QUATTRO-PEX Isolierabschluss
PEX77WP	Ringraumdichtung für PEX04

