

RAUVITHERM SDR 11

Anwendung:
für Nah- und Fernwärmeanwendungen

Eigenschaft:
geeignet bis max. 95 °C (gleitend) und 6 bar

Bestandteil:

- Mediumrohr
- Dämmung
- Außenmantel

Material:

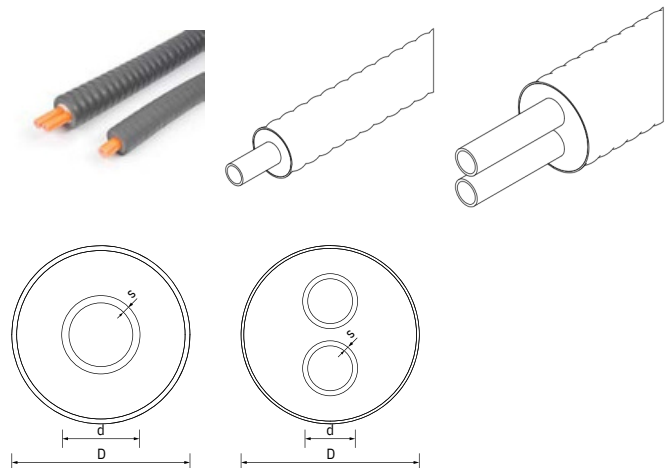
- Mediumrohr: vernetztes Polyethylen (PE-Xa), extern geprüft, nach EN 15632, DIN 16892/93 und ISO 15875-5 mit orange gekennzeichnete Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH) nach DIN 4726
- Dämmung: vernetzte PE-Schaumplatten und bei DUO-Rohren zusätzlich aus einer geschäumten Kerndämmung
- Außenmantel aus schwarzem, gewellten, nahtlos aufextrudierten Polyethylen (PE-LLD)

Farbe:

Schwarz

Lieferform:

in Ringen



Material-Nr.	Bezeichnung	d mm	s mm	Dmax mm	U-Wert W/mK	Volumen l/m	RBL l/m	*1	
								max m	Gewicht VPE kg/m m
UNO									
11320531001	25/120	25	2,3	113	0,163	0,33	330	1,216	330
11320631001	32/120	32	2,9	114	0,191	0,54	330	1,359	330
11320731001	40/120	40	3,7	116	0,223	0,84	330	1,503	330
11320831001	50/150	50	4,6	144	0,225	1,31	260	2,135	260
11320931001	63/150	63	5,8	145	0,277	2,08	260	2,444	260
11321031001	75/175	75	6,8	170	0,284	2,96	160	3,438	160
11321131001	90/175	90	8,2	175	0,339	4,25	160	4,066	160
11321231001	110/190	110	10	187	0,408	6,36	100	5,379	100
11321331001	125/210	125	11,4	209	0,423	8,2	100	6,719	100
DUO									
11320031001	25 + 25/150	25	2,3	144	0,245	0,33	260	1,828	260
11320131001	32 + 32/150	32	2,9	146	0,259	0,54	260	2,047	260
11320231001	40 + 40/150	40	3,7	148	0,321	0,84	255	2,379	255
11320331001	50 + 50/175	50	4,6	177	0,336	1,31	160	3,444	160
11320431001	63 + 63/210	63	5,8	208	0,384	2,08	100	4,73	100

*1 maximale Ringbundlänge RBL_{max}