



KNAUF INSULATION Thermo-teK PS PRO ALU

Achtung: Wird sukzessive ersetzt durch die gewickelte Rohrschale **Thermo-teK PS ECO ALU** (mit ECOSE®-Technology)

Preise gültig ab 1. Januar 2018 exkl. MwSt.
Änderungen vorbehalten

KNAUF INSULATION Thermo-teK PS PRO ALU

Gewickelte Schale, einseitig aufgeschlitzt mit glasfaserverstärkter Alubeschichtung und selbstklebender Überlappung. Verpackung in Karton oder PE-Sack je nach Abmessung

Rohr Ø mm	Dämmstärke in mm											
	20			30			40			50		
	Nummer	m/Krt	CHF/m	Nummer	m/Krt	CHF/m	Nummer	m/Krt	CHF/m	Nummer	m/Krt	CHF/m
15	B182040	57.6	5.60	B182190	30	7.45						
18	B182050	50.4	5.70	B182200	30	7.55	B182390	16.8	10.50			
22	B182060	43.2	6.15	B182210	24	7.80	B182400	15.6	10.65	B182580	10.8	15.10
28	B182070	36	6.40	B182220	24	8.60	B182410	14.4	11.05	B182590	10.8	15.60
35	B182080	30	6.70	B182230	19.2	9.20	B182420	10.8	11.80	B182600	9.6	15.90
42	B182090	21.6	7.50	B182240	14.4	9.95	B182430	10.8	12.45	B182610	7.2	16.60
48	B182100	19.2	7.70	B182250	12	10.75	B182440	10.8	13.45	B182620	7.2	18.05
54	B182110	16.8	8.15	B182260	9.6	11.15	B182450	9.6	14.20	B182630	6	18.80
60	B182120	14.4	8.70	B182270	9.6	11.55	B182460	7.2	15.40	B182640	6	19.55
64	B182130	12	9.10	B182280	9.6	11.95	B182470	7.2	15.90	B182650	4.8	20.05
70	B191660	13.2	9.45	B191690	10.8	13.20	B191720	6	16.80	B191780	4.8	21.15
76	B182140	10.8	9.50	B182290	8.4	13.90	B182480	4.8	17.15	B182660	4.8	21.40
89	B182150	10.8	10.25	B182300	7.2	15.40	B182490	4.8	19.05	B184320	4.8	23.50
102	B182160	4.8	11.25	B182310	4.8	16.20	B182500	4.8	21.05	B182680	1.2	24.90
108				B182320	4.8	16.70	B182510	4.8	22.15	B182690	1.2	25.50
114				B182330	4.8	18.35	B182520	4.8	23.40	B182700	1.2	27.75
133				B191700	1.2	21.05	B191730	1.2	25.95	B191790	1.2	31.80
140				B182340	1.2	21.65	B182530	1.2	27.35	B182710	1.2	32.60
159				B182350	1.2	23.80	B182540	1.2	30.70	B182720	1.2	36.35
168				B182360	1.2	27.20	B182550	1.2	32.90	B182730	1.2	38.95
194				B182370	1.2	31.15	B182560	1.2	40.60	B182740	1.2	44.50
219				B182380	1.2	35.20	B182570	1.2	45.55	B182750	1.2	50.45
245				B191710	1.2	34.10	B191740	1.2	44.30	B191800	1.2	57.05
273							B191750	1.2	49.00	B191810	1.2	63.45
305							B191760	1.2	54.20	B191820	1.2	69.80
324							B191770	1.2	56.65	B191830	1.2	73.50

Länge 1.2m

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Wärmeleitfähigkeit Dämmstärke 20-100mm: 10°C = 0.033W/mK

Obere Einsatztemperatur Faserseite: bis 250°C

Brandverhalten Aussendurchmesser bis 300mm: A2_L-s1,d0

Obere Einsatztemperatur Aluminiumseite: bis 80°C

Brandverhalten Aussendurchmesser ab 300mm: A2-s1,d0



KNAUF INSULATION Thermo-teK PS PRO ALU

Achtung: Wird sukzessive ersetzt durch die gewickelte Rohrschale **Thermo-teK PS ECO ALU** (mit ECOSE®-Technology)

Preise gültig ab 1. Januar 2018 exkl. MwSt.
Änderungen vorbehalten

KNAUF INSULATION Thermo-tek PS PRO ALU

Gewickelte Schale, einseitig aufgeschlitzt mit glasfaserverstärkter Alubeschichtung und selbstklebender Überlappung. Verpackung in Karton oder PE-Sack je nach Abmessung

Rohr Ø mm	Dämmstärke in mm								
	60			80			100		
	Nummer	m/Krt	CHF/m	Nummer	m/Krt	CHF/m	Nummer	m/Krt	CHF/m
15									
18									
22	B182760	7.2	19.05	B191910	4.8	28.60			
28	B182770	7.2	19.25	B191920	1.2	32.80	B192040	1.2	42.10
35	B182780	6	19.55	B191930	1.2	34.00	B192050	1.2	43.90
42	B182790	6	21.40	B191940	1.2	36.85	B192060	1.2	47.50
48	B182800	4.8	22.80	B182970	1.2	38.10	B192070	1.2	49.00
54	B182810	4.8	24.00	B182980	1.2	38.35	B192080	1.2	49.80
60	B182820	4.8	25.25	B182990	1.2	38.60	B192090	1.2	50.70
64	B182830	4.8	26.35	B183000	1.2	39.80	B192100	1.2	52.35
70	B191840	4.8	28.40	B191950	1.2	42.20	B192110	1.2	54.85
76	B184310	4.8	29.45	B183010	1.2	43.45	B183150	1.2	61.75
89	B184330	1.2	31.75	B184340	1.2	46.10	B183160	1.2	63.70
102	B182860	1.2	33.35	B183030	1.2	48.25	B183170	1.2	65.55
108	B182870	1.2	34.05	B183040	1.2	50.85	B183180	1.2	66.40
114	B182880	1.2	35.30	B183050	1.2	53.50	B183190	1.2	67.35
133	B191850	1.2	41.90	B191960	1.2	59.10			
140	B182890	1.2	43.65	B183060	1.2	61.20	B192130	1.2	72.90
159	B182900	1.2	47.20	B183070	1.2	64.95	B192140	1.2	75.45
168	B182910	1.2	50.70	B191970	1.2	69.80	B192150	1.2	82.30
194	B182920	1.2	55.90	B191980	1.2	73.00	B192160	1.2	89.75
219	B191860	1.2	68.10	B191990	1.2	76.00	B192170	1.2	96.65
245	B191870	1.2	72.35	B192000	1.2	79.00	B192180	1.2	101.00
273				B192010	1.2	81.90	B192190	1.2	105.75
305	B191890	1.2	85.55	B192020	1.2	90.00	B192200	1.2	119.00
324	B191900	1.2	89.25	B192030	1.2	75.35	B192210	1.2	125.15

Länge 1.2m

Technische Daten (Änderungen vorbehalten)

Wärmeleitfähigkeit Dämmstärke 20-100mm: 10°C = 0.033W/mK

Brandverhalten Aussendurchmesser bis 300mm: A2_L-s1,d0

Brandverhalten Aussendurchmesser ab 300mm: A2-s1,d0

Obere Einsatztemperatur Faserseite: bis 250°C

Obere Einsatztemperatur Aluminiumseite: bis 80°C