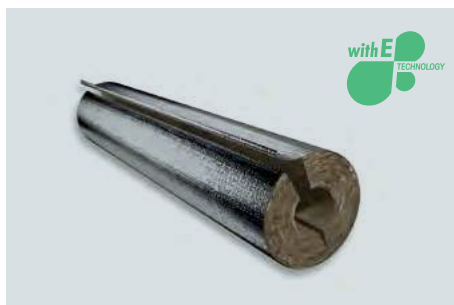




Coquilla Thermo-teK PS Pro ALU

[Volver al índice general](#)

Thermo-teK PS Pro ALU es una coquilla concéntrica de lana mineral en largo 1200 mm, que está dotada de un corte longitudinal en su diámetro interior (DN hasta 300 mm) para facilitar su instalación y con una conductividad térmica superior **una excelente resistencia al fuego** y tolerancias mínimas de diámetros interior y exterior del producto gracias al uso de tecnologías de producción innovadoras.

Revestida con una lamina de aluminio reforzado con fibra de vidrio, resistente a rasgaduras, que actúa como una barrera de vapor de agua y un sello autoadhesivo para sellar la hendidura/junta longitudinal.

Debido a las propiedades técnicas del producto, no se necesita instalar ningún revestimiento adicional en los tubos interiores.

Aplicaciones



Certificados



Diámetro interior (mm)	Diámetro del tubo NPS (")	Espesor 20 mm				Espesor 25 mm				Espesor 30 mm			
		Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml	Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml	Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml
22	1/2	639921	777,60	32,40	6,33	765372	583,20	32,40	7,23	639919	432,00	18,00	8,22
28	3/4	639916	633,60	26,40	6,40	765374	496,80	37,60	7,35	639915	374,40	15,60	8,63
35	1	243110	540,00	30,00	7,13	243111	388,80	21,60	8,28	243112	345,60	19,20	9,47
42	1 1/4	243120	388,80	21,60	8,34	731445	302,40	16,80	9,78	243122	259,20	14,40	11,05
48	1 1/2	243131	345,60	19,20	9,86	243132	302,40	16,80	10,00	243133	216,00	12,00	12,19
60	2	243153	259,20	14,40	11,30	243154	216,00	12	12,23	731448	172,80	9,60	14,30
76	2 1/2	243175	194,40	10,80	13,09	243176	172,80	9,60	14,42	243177	151,20	8,40	16,70
89	3	767030	194,40	10,80	16,03	767031	151,20	8,40	16,01	767032	129,60	7,20	18,12
114	4	767039	108,00	6,00	20,98	767040	86,40	4,80	23,93	767041	86,40	4,80	25,64
140	5					767049	86,40	4,80	26,11	767050	79,20	1,20	26,01
168	6					767055	64,80	1,20	31,24	767056	60,00	1,20	34,11
219	8					539629	40,80	1,20	45,45	767062	38,40	1,20	48,37
273	10					767067	28,80	1,20	59,94	767068	26,40	1,20	65,71
324	12					767073	21,60	1,20	76,02	767074	21,60	1,20	78,16
		Espesor 40 mm				Espesor 50 mm				Espesor 60 mm			
		Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml	Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml	Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml
22	1/2	639917	259,20	10,80	11,38	243096	194,40	10,80	15,71	243097	129,60	7,20	24,71
28	3/4	243103	259,20	14,40	11,81	243104	194,40	10,80	16,47	243105	129,60	7,20	24,98
35	1	243113	194,40	10,80	13,70	243114	172,80	9,60	16,64	243115	108,00	6,00	25,97
42	1 1/4	243123	194,40	10,80	14,02	243124	129,60	7,20	20,05	243125	108,00	6,00	26,53
48	1 1/2	243134	194,40	10,80	13,97	243135	129,60	7,20	19,96	243136	86,40	4,80	26,75
60	2	243156	129,60	7,20	18,46	243157	108,00	6,00	21,97	243158	86,40	4,80	27,17
76	2 1/2	731446	86,40	4,80	24,52	243179	86,40	4,80	26,33	454259	86,40	4,80	28,76
89	3	243189	86,40	4,80	25,76	454262	86,40	4,80	26,70	454503	72,00	1,20	31,50
114	4	767042	86,40	4,80	26,85	454531	72,00	1,20	29,32	454532	60,00	1,20	37,10
140	5	767051	64,80	1,20	30,97	454536	57,60	1,20	35,87	243234	48,00	1,20	44,03
168	6	767057	55,20	1,20	35,79	243253	48,00	1,20	42,34	243254	38,40	1,20	53,06
219	8	767063	38,40	1,20	49,91	243272	31,20	1,20	61,61	243273	28,80	1,20	68,70
273	10	767069	21,60	1,20	78,36	323127	21,60	1,20	84,07	323128	21,60	1,20	92,19
324	12	767075	16,80	1,20	99,15	323143	14,40	1,20	113,58	323144	14,40	1,20	117,44



Declaración de Prestaciones
www.dopki.com/T4305NP



Reacción al fuego (EN 13501-1)
A2-s1, d0 DO ≤ 300 mm
A2-s1, d0 DO > 300 mm



Densidad
ca. 100-120 kg/m³



Temperatura máxima de servicio
ST(+) 500 °C



Conductividad térmica en función
de la temperatura media
0,035 W/mK (40° C)



Contenido de iones cloruro
solubles en agua (AS Qualität)
≤ 10 ppm

Coquilla Thermo-teK PS Pro ALU

[Volver al índice general](#)

Diámetro interior (mm)	Diámetro del tubo NPS (")	Espesor 70 mm				Espesor 80 mm				Espesor 90 mm			
		Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml	Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml	Código producto	ml/palet	ml/caja	Precio €/ml
22	1/2	243098	86,40	4,80	29,64								
28	3/4	243106	86,40	4,80	31,00	454230	86,40	4,80	34,67				
35	1	243116	86,40	4,80	31,51	454246	86,40	4,80	35,97				
42	1 1/4	243126	86,40	4,80	32,03	454463	76,80	1,20	37,53	454465	62,40	1,20	41,61
48	1 1/2	454249	86,40	4,80	32,33	454467	72,00	1,20	38,03	454469	60,00	1,20	41,81
60	2	454477	79,20	1,20	32,58	454479	64,80	1,20	38,57	454493	57,60	1,20	44,23
76	2 1/2	454497	72,00	1,20	33,98	454500	60,00	1,20	39,42	243183	48,00	1,20	50,12
89	3	454505	60,00	1,20	38,56	454509	50,40	1,20	42,34	243194	43,20	1,20	54,75
114	4	454533	48,00	1,20	47,46	243226	43,20	1,20	49,74	243227	38,40	1,20	61,58
140	5	243235	43,20	1,20	53,82	243236	38,40	1,20	55,58	243237	31,20	1,20	71,66
168	6	243255	33,60	1,20	65,34	243256	28,80	1,20	71,51	243257	24,00	1,20	86,69
219	8	243274	24,00	1,20	84,13	243275	21,60	1,20	85,69	243276	21,60	1,20	98,41
273	10	323129	16,80	1,20	110,80	323130	14,40	1,20	127,64	323131	12,00	1,20	150,20
324	12	323145	12,00	1,20	142,10	323146	12,00	1,20	152,28	323147	9,60	1,20	178,94
		Espesor 100 mm				Espesor 120 mm							
42	1 1/4	243129	52,80	1,20	48,23								
48	1 1/2	243140	52,80	1,20	50,40								
60	2	243162	48,00	1,20	51,75	243163	38,40	1,20	64,56				
76	2 1/2	243184	43,20	1,20	52,32	243185	31,20	1,20	74,01				
89	3	243195	38,40	1,20	58,65	243196	28,80	1,20	79,09				
114	4	243228	31,20	1,20	60,51	243229	24,00	1,20	92,26				
140	5	243238	28,80	1,20	75,02	243239	21,60	1,20	101,74				
168	6	243258	21,60	1,20	88,95	243259	16,80	1,20	120,92				
219	8	243277	16,80	1,20	114,62	243278	12,00	1,20	154,42				
273	10	323132	12,00	1,20	153,77	323133	9,60	1,20	187,54				
324	12	323148	9,60	1,20	183,04	323149	9,60	1,20	202,11				

Disponibles otros diámetros y espesores. Los detalles técnicos son meramente informativos. Consulte la versión actualizada de nuestra ficha técnica en www.knaufinsulation-ts.com.

Embalaje:

Embalado en cajas, 18 cajas por palet, dimensiones de la caja: Al x An x P = 1200 x 400 x 400 mm.

Embalado en cajas, 24 cajas por palet, dimensiones de la caja: Al x An x P = 1200 x 400 x 300 mm.

Las coquillas de gran diámetro se suministran envueltas en embalaje retráctil y de forma individual.

Largo 1200 mm.

Palets por camión : 22



Declaración de Prestaciones
www.dopki.com/T4305NP



Reacción al fuego (EN 13501-1)
A2L-s1, d0 DO ≤ 300 mm
A2-s1, d0 DO > 300 mm



Densidad
ca. 100-120 kg/m³



Temperatura máxima de servicio
ST(+) 500 °C



Conductividad térmica en función
de la temperatura media
0,035 W/mK (40° C)



Contenido de iones cloruro
solubles en agua (AS Qualität)
≤ 10 ppm