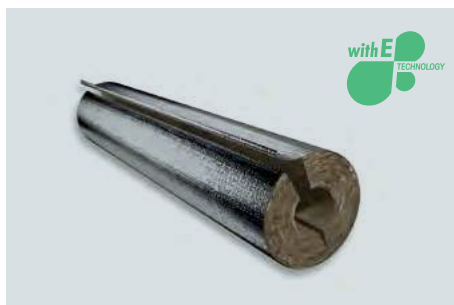




Coquilla Thermo-teK PS Eco ALU

[Volver al índice general](#)

Thermo-teK PS Eco 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 rasgadas, 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



EPD®

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	715151	777,60	43,20	5,37	731452	648,00	36,00	6,09	715152	432,00	24,00	7,11
28	3/4	715156	648,00	36,00	5,73	731453	496,80	27,60	6,59	715159	410,40	22,80	7,42
35	1	731455	540,00	30,00	6,10	731456	388,80	21,60	7,18	731457	345,60	19,20	8,19
42	1 1/4	731458	432,00	24,00	6,78	731459	345,60	19,20	7,87	731460	259,20	14,40	9,33
48	1 1/2	731461	345,60	19,20	9,13	731462	302,40	16,80	9,32	731463	216,00	12,00	10,89
60	2	731469	280,80	15,60	10,17	731470	216,00	12,00	10,95	731471	194,40	10,80	11,89
76	2 1/2	731481	194,40	10,80	12,21	731482	194,40	10,80	12,27	731483	151,20	8,40	13,82
89	3	731485	194,40	10,80	12,97	731486	129,60	7,20	14,86	731487	129,60	7,20	15,30
114	4	731497	108,00	6,00	18,20	731498	86,40	4,80	19,96	731499	86,40	4,80	21,37
140	5					731502	86,40	4,80	21,12	731503	79,20	1,20	21,91
168	6					731506	86,40	1,20	25,24	731507	60,00	1,20	27,84
219	8									731510	38,40	1,20	38,81
273	10									731512	26,40	1,20	56,18
324	12									731516	21,60	1,20	66,95
		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	715155	280,80	15,60	9,26	354510	194,40	10,80	13,10	354511	129,60	7,20	17,80
28	3/4	731454	259,20	14,40	9,93	354517	194,40	10,80	13,21	354518	129,60	7,20	18,91
35	1	354523	194,40	10,80	11,35	354524	172,80	9,60	13,45	354525	108,00	6,00	19,46
42	1 1/4	354531	194,40	10,80	11,38	354532	129,60	7,20	15,24	354533	108,00	6,00	19,89
48	1 1/2	731464	194,40	10,80	12,20	354540	129,60	7,20	16,54	354541	86,40	4,80	22,09
60	2	731472	129,60	7,20	15,25	354562	108,00	6,00	17,63	354563	86,40	4,80	22,47
76	2 1/2	731484	108,00	6,00	17,74	354595	86,40	4,80	20,42	354596	86,40	4,80	23,06
89	3	731488	86,40	4,80	21,08	354606	86,40	4,80	21,08	354607	72,00	1,20	24,05
114	4	354638	86,40	4,80	22,35	354639	72,00	1,20	22,31	354640	60,00	1,20	28,39
140	5	354658	64,80	1,20	24,09	354659	57,60	1,20	27,45	354660	48,00	1,20	33,25
168	6	354678	55,20	1,20	28,54	354679	48,00	1,20	31,30	354680	38,40	1,20	39,92
219	8	354697	38,40	1,20	40,52	354698	31,20	1,20	44,42	354699	28,80	1,20	49,11
273	10	731513	21,60	1,20	63,94	354716	21,60	1,20	67,89	354717	21,60	1,20	68,98
324	12	731517	16,80	1,20	82,86	354734	14,40	1,20	90,87	354735	14,40	1,20	89,61



Declaración de Prestaciones
www.dopki.com/T4305YP



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



Densidad
ca. 85-100 kg/m³



Temperatura máxima de servicio
ST(+) 450 °C



Conductividad térmica en función
de la temperatura media
0,037 W/mK (40° C)



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

Coquilla Thermo-teK PS Eco 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	354512	86,40	4,80	23,22								
28	3/4	354519	86,40	4,80	24,44								
35	1	354526	86,40	4,80	25,00	354527	86,40	4,80	26,10				
42	1 1/4	354534	86,40	4,80	25,65	354535	76,80	1,20	26,30				
48	1 1/2	354542	86,40	4,80	25,85	354543	72,00	1,20	27,18	354544	60,00	1,20	29,20
60	2	354564	79,20	1,20	26,38	354565	64,80	1,20	28,36	354566	57,60	1,20	31,12
76	2 1/2	354597	72,00	1,20	27,87	354598	60,00	1,20	29,11	354599	48,00	1,20	34,86
89	3	354608	60,00	1,20	30,92	354609	50,40	1,20	32,82	354610	43,20	1,20	37,82
114	4	354641	48,00	1,20	33,15	354642	43,20	1,20	38,58	354643	38,40	1,20	42,63
140	5	354661	43,20	1,20	37,73	354662	38,40	1,20	41,92	354663	31,20	1,20	49,10
168	6	354681	33,60	1,20	45,66	354682	28,80	1,20	50,70	354683	24,00	1,20	59,27
219	8	354700	24,00	1,20	58,43	354701	21,60	1,20	62,98	354702	21,60	1,20	66,49
273	10	354718	16,80	1,20	78,63	354719	14,40	1,20	89,57	354720	12,00	1,20	106,01
324	12	354736	12,00	1,20	103,98	354737	12,00	1,20	113,23	354738	9,60	1,20	127,70
		Espesor 100 mm				Espesor 120 mm							
48	1 1/2	354545	52,80	1,20	32,26								
60	2	354567	48,00	1,20	35,09	354568	38,40	1,20	44,38				
76	2 1/2	354600	43,20	1,20	39,27	354601	31,20	1,20	50,22				
89	3	354611	38,40	1,20	42,99	354612	28,80	1,20	53,41				
114	4	354644	31,20	1,20	50,10	354645	24,00	1,20	62,36				
140	5	354664	28,80	1,20	51,64	354665	21,60	1,20	68,47				
168	6	354684	21,60	1,20	62,14	354685	16,80	1,20	80,45				
219	8	354703	16,80	1,20	75,48	354704	12,00	1,20	102,43				
273	10	354721	12,00	1,20	110,37	354722	9,60	1,20	128,20				
324	12	354739	9,60	1,20	130,88	354740	9,60	1,20	144,28				

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/T4305YP



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



Densidad
ca. 85-100 kg/m³



Temperatura máxima de servicio
ST(+) 450 °C



Conductividad térmica en función
de la temperatura media
0,037 W/mK (40° C)



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