



Thermo-teK PS Eco 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.

Un moderno proceso de producción garantiza mínimas tolerancias en su concentricidad y óptimas propiedades aislantes mediante una conductividad térmica especialmente baja.

Debido a las propiedades técnicas del producto, la instalación de un revestimiento adicional en los tubos es muy sencilla y rápida.

Coquilla Thermo-teK PS Eco

[Volver al índice general](#)

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	715150	777,60	43,20	4,42	731377	648,00	36,00	5,03	715153	432,00	24,00	5,81
28	3/4	715157	648,00	36,00	4,78	731378	496,80	27,60	5,51	715158	410,40	22,80	6,12
35	1	731380	540,00	30,00	5,51	731381	388,80	21,60	6,10	731382	345,60	19,20	6,58
42	1 1/4	731383	432,00	24,00	6,16	731384	302,40	19,20	7,41	731385	259,20	14,40	7,88
48	1 1/2	731386	345,60	19,20	8,13	731387	302,40	16,80	8,31	731388	216,00	12,00	9,02
60	2	731394	280,80	15,60	9,02	731395	216,00	12,00	9,85	731396	194,40	10,80	10,05
76	2 1/2	731406	194,40	10,80	10,87	731407	194,40	10,80	11,34	731408	151,20	8,40	11,81
89	3	731410	194,40	10,80	11,10	731411	129,60	7,20	14,11	731412	129,60	7,20	14,36
114	4	731422	108,00	6,00	16,13	731423	86,40	4,80	19,51	731424	86,40	4,80	20,27
140	5					731427	86,40	4,80	20,72	731428	79,20	1,20	21,61
168	6					731431	64,80	1,20	22,40	731432	60,00	1,20	24,09
219	8									731435	38,40	1,20	34,43
273	10									731437	26,40	1,20	52,47
324	12									731441	21,60	1,20	62,55
		Espesor 40 mm				Espesor 50 mm				Espesor 60 mm			
22	1/2	715154	280,80	15,60	7,87	354752	194,40	10,80	12,03	354753	129,60	7,20	16,33
28	3/4	731379	259,20	14,40	8,36	354759	194,40	10,80	12,10	354760	129,60	7,20	16,58
35	1	354765	194,40	10,80	9,76	354766	172,80	9,60	12,65	354767	108,00	6,00	17,32
42	1 1/4	354773	194,40	10,80	9,86	354774	129,60	7,20	13,66	354775	108,00	6,00	17,89
48	1 1/2	731389	194,40	10,80	10,35	354782	129,60	7,20	14,37	354783	86,40	4,80	20,14
60	2	731397	129,60	7,20	13,27	354804	108,00	6,00	15,83	354805	86,40	4,80	20,42
76	2 1/2	731409	108,00	6,00	15,52	354837	86,40	4,80	18,68	354838	86,40	4,80	20,83
89	3	731413	86,40	4,80	18,07	354848	86,40	4,80	18,81	354849	72,00	1,20	21,01
114	4	354880	86,40	4,80	21,09	354881	72,00	1,20	21,19	354882	60,00	1,20	25,19
140	5	354900	64,80	1,20	22,66	354901	57,60	1,20	24,59	354902	48,00	1,20	29,82
168	6	354920	55,20	1,20	25,81	354921	48,00	1,20	29,17	354922	38,40	1,20	35,38
219	8	354939	38,40	1,20	35,69	354940	31,20	1,20	40,58	354941	28,80	1,20	44,69
273	10	731438	21,60	1,20	59,38	354958	21,60	1,20	61,07	354959	21,60	1,20	63,31
324	12	731442	16,80	1,20	77,28	354976	14,40	1,20	83,88	354977	14,40	1,20	84,73

Aplicaciones



Certificados



EPD®



Declaración de Prestaciones
www.dopki.com/T4305YP



Reacción al fuego (EN 13501-1)
A1_L (EN 13501-1)



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

[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	354754	86,40	4,80	20,54								
28	3/4	354761	86,40	4,80	20,79								
35	1	354768	86,40	4,80	21,58	354769	86,40	4,80	22,51				
42	1 1/4	354776	86,40	4,80	21,94	354777	76,80	1,20	23,10				
48	1 1/2	354784	86,40	4,80	22,30	354785	72,00	1,20	23,31	354786	60,00	1,20	26,58
60	2	354806	79,20	1,20	23,07	354807	64,80	1,20	25,27	354808	57,60	1,20	28,18
76	2 1/2	354839	72,00	1,20	25,30	354840	60,00	1,20	27,43	354841	48,00	1,20	31,76
89	3	354850	60,00	1,20	28,05	354851	50,40	1,20	29,51	354852	43,20	1,20	35,01
114	4	354883	48,00	1,20	30,55	354884	43,20	1,20	34,34	354885	38,40	1,20	39,14
140	5	354903	43,20	1,20	34,05	354904	38,40	1,20	38,48	354905	31,20	1,20	45,36
168	6	354923	33,60	1,20	42,19	354924	28,80	1,20	44,93	354925	24,00	1,20	55,29
219	8	354942	24,00	1,20	54,01	354943	21,60	1,20	56,27	354944	21,60	1,20	62,40
273	10	354960	16,80	1,20	73,59	354961	14,40	1,20	83,20	354962	12,00	1,20	100,82
324	12	354978	12,00	1,20	98,43	354979	12,00	1,20	100,38	354980	9,60	1,20	118,94
		Espesor 100 mm				Espesor 120 mm							
48	1 1/2	354787	52,80	1,20	29,72								
60	2	354809	48,00	1,20	31,96	354810	38,40	1,20	40,85				
76	2 1/2	354842	43,20	1,20	35,97	354843	31,20	1,20	46,31				
89	3	354853	38,40	1,20	40,11	354854	28,80	1,20	49,59				
114	4	354886	31,20	1,20	47,31	354887	24,00	1,20	58,25				
140	5	354906	28,80	1,20	50,55	354907	21,60	1,20	64,07				
168	6	354926	21,60	1,20	59,85	354927	16,80	1,20	75,88				
219	8	354945	16,80	1,20	72,92	354946	12,00	1,20	97,59				
273	10	354963	12,00	1,20	101,99	354964	9,60	1,20	124,78				
324	12	354981	9,60	1,20	122,54	354982	9,60	1,20	129,20				

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)
A1_L (EN 13501-1)



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