

- Art. 1. Nuestros precios se entienden para material situado en nuestro almacén.
- Art. 2. Los materiales se facturarán a los precios vigentes en el momento de la expedición.
- Art. 3. En las facturas se incluirán los impuestos en vigor en el momento del suministro.
- Art. 4. Las expediciones se hacen siempre por cuenta y riesgo del comprador, aunque los precios se establezcan en destino. En caso de avería, huelga, actos de terrorismo y en general ante cualquier caso de fuerza mayor, el comprador deberá ponerse en contacto con el transportista. Nuestra sociedad no se hace responsable de los retrasos en que pueda incurrir el transportista. Las reclamaciones deberán realizarse por escrito dentro de las 24h. siguientes a la recepción del material.
- Art. 5. Las mercancías podrán ser facturadas en el momento en que se encuentren a disposición del comprador en nuestro almacén.
- Art. 6. Los pedidos serán suministrados por orden de numeración.
- Art. 7. En el material bajo pedido, el plazo de entrega deberá ser consultado previamente. En las Islas el plazo de suministro de los materiales standard y bajo pedido, dependerá de la frecuencia del transporte marítimo.
- Art. 8. En caso de reclamación, la garantía de nuestros materiales y accesorios se limita al valor intrínseco de los mismos excluyendo todo valor añadido con posterioridad a su carga en nuestro almacén.
- Art. 9. Los materiales clasificados "bajo pedido" serán objeto de una entrega a cuenta de al menos un 30% de su importe.
- Art. 10. Toda demora en el plazo establecido para el pago de las mercancías tendrá un incremento de 1,5% mensual.
- Art. 11. Salvo acuerdos establecidos en la forma de pago, el pago de las mercancías se realizará contra entrega de las mismas.
- Art. 12. Para cargas completas de 24 Tm. los materiales y accesorios se enviarán libres de gastos de transporte. Para cargas de 24 Tm. retiradas por el cliente en nuestros almacenes, se abonará el precio establecido con nuestros transportistas habituales, consultar precio y características del camión a emplear.
- Art. 13. La utilización de los materiales KNAUF para otros fines diferentes a los preconizados en nuestros manuales nos exime de cualquier tipo de responsabilidad.
- Art. 14. No se admite devolución de los materiales suministrados o retirados de nuestro almacén.
- Art. 15. El presente contrato queda sometido al derecho español.
- Art. 16. Las partes con renuncia a su propio fuero, se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de Juzgados y Tribunales de Madrid.

Nota: Los dibujos y fotografías de esta tarifa no suponen documento contractual y podrán ser modificados por Knauf en cualquier momento sin previo aviso.
Prohibida reproducción total o parcial de esta tarifa sin autorización expresa por escrito de KNAUF GmbH Sucursal .

PYL Knauf

Placas Knauf	1-3
Placas Brico Knauf	4
Transformados Knauf	5
Sistema Fireboard	6
Sistema Knauf Antirradiaciones	7
Accesorios para Sistemas Knauf	8-9
Placa Techo Registrable BC	10
Placas Techos Knauf Cleaneo	11-12
Sistemas Danoline	13-16
Placas Decorativas Knauf	17
Sistemas Knauf Aquapanel	18-19
Perfilería GRC Knauf	20-21
Perfilería GRC Especial Knauf	22-23
Trampillas de Acceso Aquapanel	24
Perfilería Estándar Knauf	25-26
Elementos de Cuelgue y Sujección	27-30
Tornillos Knauf	30-31
Pastas e Imprimaciones Knauf	32-33
Cintas Knauf	34
Sistema Shaftwall (Ascensores)	35

TECHOS METÁLICOS Knauf

Bandejas Ras	39
Bandejas Mekano	40-43
Lamas Compak	44-57
Rejas Macrocélula	58-60
Perfilería Easy	61-65

SUELOS Knauf

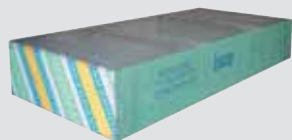
Soleras Knauf Aquapanel	66
Soleras Knauf Brio	67
Tecnosol	68-72

Placa Standard TIPO A



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
133052	Tipo A 9,5	2500	1200	48 Placas	4,11	5,50	m²
133053		2600					
133057		3000					
93869	Tipo A 12,5	2000	1200	50 Placas	4,33	6,15	m²
70468		2500		36 Placas			
70469		2600		36 Placas			
70470		2700		36 Placas			
70471		2800		36 Placas			
67147		3000		36 Placas			
136339	Tipo A 15	2000	1200	42 Placas	4,98	7,14	m²
133059		2500		30 Placas			
133061		2600		30 Placas			
133063		2700		30 Placas			
133064		2800		30 Placas			
133066		3000		30 Placas			
70518	Tipo A 18	2500	1200	24 Placas	6,75	9,72	m²
70519		2600		24 Placas			
70520		2800		24 Placas			
70521		3000		24 Placas			

Placa Standard TIPO A 4 Bordes BA



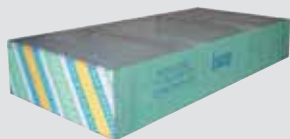
Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
52819 52820	Tipo A 4BA 12,5 *	2500 2600	1200	50 Placas	9,56	12,67	m²

Placa Standard + ALUMINIO Tipo BV



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
70767 70914	Tipo BV 12,5	2600 3000	1200	36 Placas	7,65	9,19	m²
70915 70916	Tipo BV 15	2600 3000	1200	28 Placas	8,19	10,81	m²

Placa IMPREGNADA Tipo H₁ - H₂ BA



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
84654 84655 84656 84657	Tipo H₁ y/o H₂ 12,5	2500 2600 2800 3000	1200	36 Placas	6,52	7,76	m²
133067 133068 133069 133071	Tipo H₁ y/o H₂ 15	2600 2700 2800 3000	1200	30 Placas	7,30	8,75	m²

Placa CORTAFUEGO Tipo DF



Placa DIAMANT BA Tipo DHF₂I

					Precio Unidad de Venta E		
Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Península	Canarias	Ud. Venta
86500 86501	Tipo DI 12,5 *	2600 3000	1200	36 Placas	5,50	7,87	m²
133077 133078	Tipo DI 15 *	2600 3000	1200	30 Placas	6,07	9,01	m²

					Precio Unidad de Venta E		
Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Península	Canarias	Ud. Venta
139616	Tipo DHF₂I 12,5	2500	1200	30 Placas	7,20	9,77	m²
139617		2600					
139618		3000					
139620	Tipo DHF₂I 15	2500	1200	24 Placas	10,08	13,36	m²
139628		2600					
139622		3000					

Placa STANDARD Tipo A 25 BA



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
173474	Tipo A 25 *	3000	900	36 Placas	9,85	12,50	m²

Placa IMPREGNADA Tipo H₁ - H₂ BA



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
48275 907936 52768 48277	Tipo H₁ y/o H₂ 12,5 *	2400 2500 2700 3000	600	80 Placas	7,00	8,15	m²
139839 148068 146362 140350	Tipo H₁ y/o H₂ 25 *	2500 2600 2800 3000	900	36 Placas	10,00	12,50	m²

Placa ALTA DUREZA AD Tipo DI BA



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
173472	Tipo DI 25 *	3000	900	36 Placas	9,55	12,30	m²

Placa DIAMANT IMPREGNADA BA 15



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
172794	Tipo DHF₂I 15 *	3000	900	36 Placas	11,00	14,50	m²

*Material bajo pedido

Tarifa AGOSTO 2010

Placa POLYPLAC (Poliestireno Expandido)



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
70899	XPE 10+20	2600	1200	40 Placas	8,25	9,65	m²
70900	XPE 10+30			32 Placas	9,43	11,02	
70901	XPE 10+40			24 Placas	10,21	11,90	
66543	XPE 10+50 *			20 Placas	13,77	16,07	
140510	XPE 10+60 *			18 Placas	14,72	16,83	

Placa POLYPLAC CON ALUMINIO *



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
140311	XPE 10+30 AL	2600	1200	32 Placas	12,29	14,07	m²
140312	XPE 10+40 AL			24 Placas	13,70	15,68	

Placa WOOLPLAC (Lana de Roca)



(Otros espesores y largos consultar)					Precio Unidad de Venta E		
Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Península	Canarias	Ud. Venta
70906	LR 13+30	2600	1200	30 Placas	17,08	19,98	m²
70907	LR 13+40			24 Placas	18,45	21,61	

TRILLAJE



					Precio Unidad de Venta E		
Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Península	Canarias	Ud. Venta
70898	Trillaje 50 mm	2500	1200	23 Placas	18,15	21,14	m²

Placa FIREBOARD M-O BC



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
70910 44282	MO 15 mm	2600 2500	1200	40 Placas	16,58	19,39	m²
44283	MO 20 mm	2000	1200	30 Placas	21,73	25,36	m²
44358	MO 25 mm	2000	1200	20 Placas	23,62	27,80	m²

Accesorios Sistema FIREBOARD M-O



Código	Descripción	Ud Venta	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3698	Cinta de Juntas Fireboard	Rollo 25 m	40 Rollos	1,54	1,65	Rollo
3120	Fireboard Spachtel	Saco 20 Kgs	42 Sacos	23,45	25,71	Saco
3543	Clip de Protección Fireboard 72x48x41	1 caja	Caja 50 Uds.	81,01	87,05	Caja

Placas de Yeso con Fibra VIDIWALL *



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
59533 70770	BLR 12,5mm	2000 2600	1200	40 Placas	12,50 12,75	13,78 13,78	m² m²

Accesorios Sistema VIDIWALL *

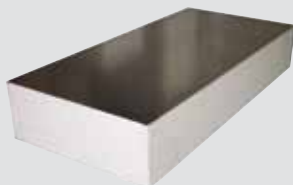


Código	Descripción	Diámetro	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
6937 6938	Tornillo Vidiwall 30 mm 45 mm	3,9 mm	Caja 1000 Uds.	16,51 19,52	18,59 21,99	Caja
5702	Enlucido Finish Pastös*	Cubo 20 Kgs	24 Cubos	37,20	38,37	Cubo

*Material bajo pedido

Tarifa AGOSTO 2010

Placa ANTIRRADIACIONES KNAUF RX*



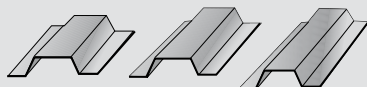
Código	Descripción	Largo	Ancho	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
2939	RX 0,50 mm plomo	2600	625	1 Placa	CONSULTAR		
2941	RX 1,00 mm plomo						
2943	RX 1,50 mm plomo						
21662	RX 2,00 mm plomo						
21664	RX 2,50 mm plomo						
21667	RX 3,00 mm plomo						

Cinta de Plomo Autoadhesiva *



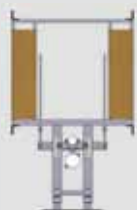
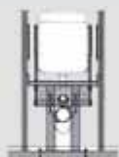
Código	Descripción	Largo	Ancho	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
3685	50/1,00 mm	20 mts	50 mm	1 Rollo	CONSULTAR		
3686	50/2,00 mm						

Cajas de Plomo para Protecciones Eléctricas*



Código	Descripción	Medidas	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3576	Mecanismo simple	100x48x234x3	1 Ud.	CONSULTAR		
3577	Mecanismo doble	100x48x308x3				
3578	Mecanismo triple	100x48x380x3				

SOPORTES PARA SANITARIOS*



Código	Descripción	Ancho	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3544	W 221 Soporte Metal Lavabo WT 150	600 mm	1 Ud.	96,00	107,01	Pz.
66400	W 223A Kit WC Para Cisterna empotrada	600 mm	1 Ud.	108,00	112,95	Pz.
3566	W 223C Kit Bide	600 mm	1 Ud.	115,00	125,36	Pz.
4760	W 224 Kit WC Para minusválidos	850 mm	1 Ud.	340,00	360,53	Pz.
3556	W 234 Soporte Universal Simp. Madera	600 mm	1 Ud.	45,43	51,29	Pz.

*Material bajo pedido

Tarifa AGOSTO 2010

TRAMPILLAS para sistemas de Tabiques y Techos



Código	Descripción	Medidas	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
81522	Trampilla REVO 13GKFI	200x200	1 Ud.	52,64	59,77	Ud.
81524	Trampilla REVO 13GKFI	300x300		56,40	63,99	
81525	Trampilla REVO 13GKFI	400x400		65,43	74,10	
81526	Trampilla REVO 13GKFI	500x500		75,21	85,07	
81527	Trampilla REVO 13GKFI	600x600		84,23	95,18	
111865	Trampilla REVO 13GKFI*	700x700		244,42	278,16	
111866	Trampilla REVO 13GKFI*	800x800		259,46	295,03	
111867	Trampilla REVO 13GKFI*	900x900		270,74	307,68	
111868	Trampilla REVO 13GKFI*	1000x1000		282,02	320,33	
111869	Trampilla REVO 13GKFI*	1100x1100		289,55	328,76	
70995	Trampilla TECHO 13GKFI* (Abre de lado 1200)	600x1200		282,02	320,33	
111871	Trampilla REVO 13GKFI*	1200x1200		304,59	345,62	

Placa para Techos Registrables BC



Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
						Península	Canarias	Ud. Venta
70456	Tipo A 9,5 (Sin Vinilo) *	1195	595	9,5	140 Placas	3,84	4,45	m²
70457		600	600		240 Placas	4,60	5,24	
50430	VTR 9,5 (Vinilo blanco)	1200	600	9,5	140 Placas	6,08	7,72	m²
50431		600	600		240 Placas	6,51	8,02	
50432	VTR 12,5 (Vinilo blanco) *	1200	600	12,5	100 Placas	6,66	7,86	m²
50433		600	600		200 Placas	7,11	8,18	
77280	VTR+AL 9,5 *	1200	600	9,5+AL	140 Placas	8,41	9,65	m²
164842	VTR+AL 12,5 *	1200	600	12,5+AL	100 Placas	9,12	10,40	

Placa TECHNIFORM



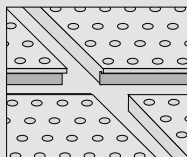
Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
2879	Techniform 6,5 mm	2500	900	66 Placas	8,56	10,00	m²

*Material bajo pedido

Tarifa AGOSTO 2010

Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
94413	8/18 velo blanco 12,5 mm	1998	1188	25 Placas	23,00	24,65	m²
94412	8/18 velo negro 12,5 mm *						
94438	12/25 velo blanco 12,5 mm	2000	1200	25 Placas	23,00	24,65	m²
94437	12/25 velo negro 12,5 mm *						

Placa Cleano FF
Aleatoria Plus Redonda



Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
94484	8/15/20 velo blanco 12,5 mm	1875	1200	25 Placas	23,00	25,15	m²
94483	8/15/20 velo negro 12,5 mm *						
94488	8/15/20 velo blanco 12,5 mm	2500	1200	25 Placas	23,00	25,15	m²
94487	8/15/20 velo negro 12,5 mm *						
94496	12/20/35 velo blanco 12,5 mm	1875	1200	25 Placas	23,00	25,15	m²
94495	12/20/35 velo negro 12,5 mm *						
94500	12/20/35 velo blanco 12,5 mm	2500	1200	25 Placas	23,00	25,15	m²
94499	12/20/35 velo negro 12,5 mm *						

Placa Cleano Slotline



B4



B5



B6

Código	Descripción	Largo	Ancho	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
76187	Tipo B4 Velo blanco 12,5 mm	2400	1200	25 Placas	21,74	24,89	m²
76178	Tipo B4 Velo negro 12,5 mm *						
94838	Tipo B5 Velo blanco 12,5 mm	2400	1200	25 Placas	21,74	24,89	m²
76179	Tipo B5 Velo negro 12,5 mm *						
94831	Tipo B6 Velo blanco 12,5 mm	2400	1200	25 Placas	21,74	24,89	m²
76180	Tipo B6 Velo negro 12,5 mm *						

*Material bajo pedido

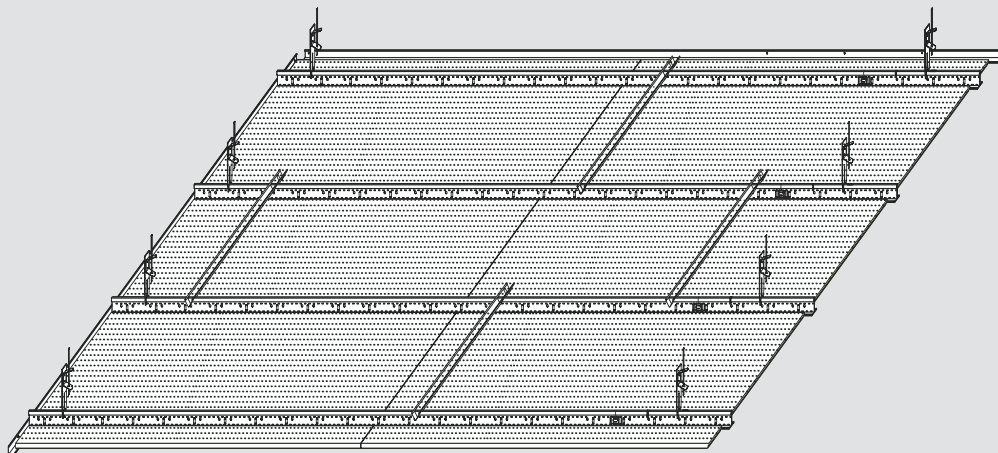
Tarifa AGOSTO 2010

Techos Acústicos Danoline

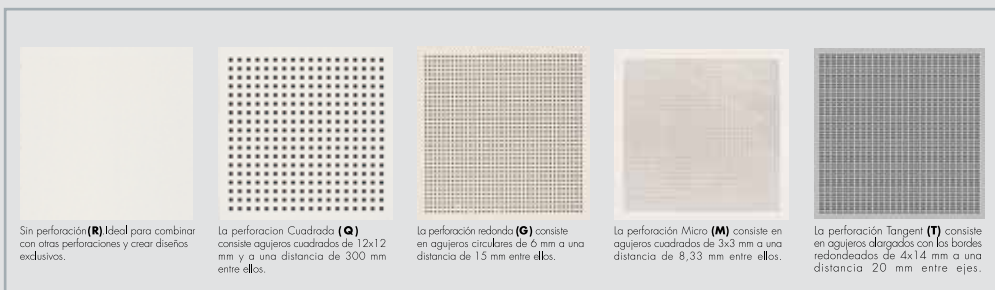
Acabados

L = Perforación longitudinal al perfil primario
T = Perforación perpendicular al perfil primario
F = Grupo de bloques perforaciones

Primer número: Cantidad de Cuadros
Segundo número: División de Cuadros



Perforaciones



G4L2, G4T2
Q4L2, Q4T2
M4L2, M4T2



G2L, G2T
Q2L, Q2T
M2L, M2T



G4F
Q4F



G4L, G4T
Q4L, Q4T
M4L, M4T



G3F
Q3F
M3F



G2F
Q2F
M2F

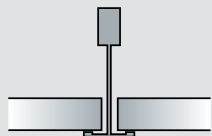


G3L, G3T
Q3L, Q3T
M3L, M3T



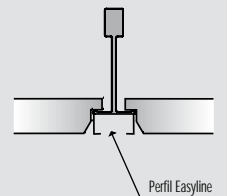
G1
Q1
M1
R

DANOLINE Acabado PLAZA*



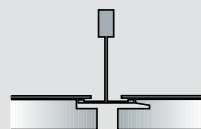
Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
						Península	Canarias	Ud. Venta
50344	R Borde A T15/T24	600	600	10 mm	10 Placas	16,19	18,70	m²
58825	G1 Borde A T15/T24					17,63	20,23	
58824	Q1 Borde A T15/T24					17,63	20,23	
58838	M1 Borde A T15/T24					23,03	25,95	

DANOLINE Acabado BELGRAVIA*



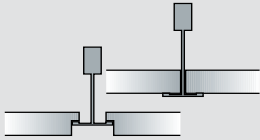
Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
						Península	Canarias	Ud. Venta
47415	R Borde E T15	600	600	13 mm	8 Placas	19,07	21,37	m²
58841	G1 Borde E T15					21,16	23,59	
58842	Q1 Borde E T15					21,16	23,59	
58843	M1 Borde E T15					25,37	28,05	
13072	T1 Borde E T15					27,71	30,53	
58563	R Borde E T24	600	600	13 mm	8 Placas	19,07	21,37	m²
58844	G1 Borde E T24					21,16	23,59	
58845	Q1 Borde E T24					21,16	23,59	
58846	M1 Borde E T24					25,37	28,05	
13390	T1 Borde E T24					27,71	30,53	

DANOLINE Acabado LINEAR*

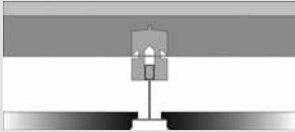


Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
						Península	Canarias	Ud. Venta
42498	R Borde C T24	600	600	13 mm	8 Placas	26,27	29,01	m²
42485	G1 Borde C T24					27,71	30,53	
42497	Q1 Borde C T24					27,71	30,53	
58840	M1 Borde C T24					31,56	34,73	

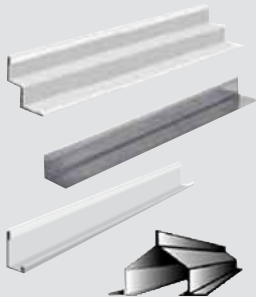
DANOLINE Acabado MEDLEY *



DANOLINE Acabado VISTA *



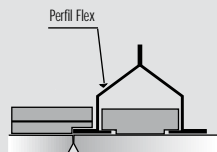
Perfilería para CORRIDOR *



Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
						Península	Canarias	Ud. Venta
65765	Medley R Borde A *	600	600	10	10 Uds.	17,00	19,00	m²

Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
						Península	Canarias	Ud. Venta
126101	VISTA R	1200	400	12,5	8 Uds.	24,83	27,48	m²
126107		1500	400	12,5	4 Uds.			
126111		1800	400	12,5	4 Uds.			
126112		2100	400	12,5	4 Uds.			
125185	VISTA Tangent	1200	400	12,5	8 Uds.	34,90	38,16	m²
125186		1500	400	12,5	4 Uds.			
125187		1800	400	12,5	4 Uds.			
125188		2100	400	12,5	4 Uds.			
136608	Perfil Distanciador (Galga)			400 mm	50 Uds.	1,35	1,43	ML

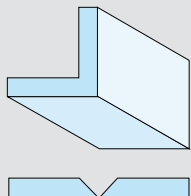
Código	Descripción	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
66588	Perfil Escalonado 20/20/20/20 3050 mm	0,7 mm	20 Uds.	3,75	4,05	ML
78220	Perfil Angular Simple 20/40 3050 mm	0,7 mm	20 Uds.	2,60	2,90	
66586	Perfil T 35/38 3600 mm (Transversal)		15 Uds.	3,35	3,65	
103490	Perfil Escalonado 12+19x34 3050 mm		35 Uds.	3,20	3,50	
	Perfil Flex incluido con la placa			Incluido con la Placa		



Código	Descripción	Largo	Ancho	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
						Península	Canarias	Ud. Venta
50127	R Borde D	1200	300	9,5 mm	4 Placas	80,60	87,02	m²
50128		1500						
50129		1800						
50130		2100						
50047		2400						
50120	Perf. G1 Borde D	1200	300	9,5 mm	4 Placas	80,60	87,02	m²
50122		1500						
50123		1800						
50124		2100						
50125		2400						
58850	Perf. Q1 Borde D	1200	300	9,5 mm	4 Placas	80,60	87,02	m²
58853		1500						
58851		1800						
58854		2100						
58852		2400						
58855	Perf. M1 Borde D	1200	300	9,5 mm	4 Placas	80,60	87,02	m²
55968		1500						
58856		1800						
58859		2100						
58857		2400						
122955	Tangent Borde D	1200	300	9,5 mm	4 Placas	95,72	103,05	m²
122956		1500				82,76	89,31	
122957		1800				89,96	96,94	
122958		2100				89,96	96,94	
122959		2400				89,96	96,94	

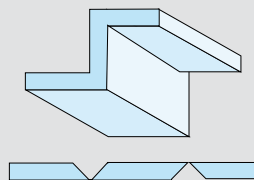
MULTIFORM V90

1 V en Anverso*



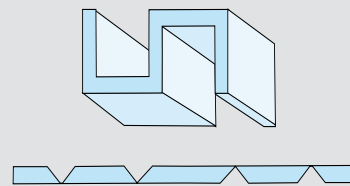
MULTIFORM V90

1 V en Anverso + 1 V en reverso*



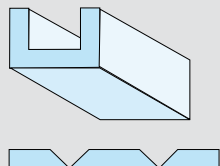
MULTIFORM V90

2 V en Anverso + 2 V en reverso*



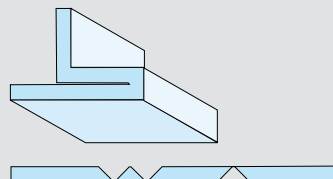
MULTIFORM V90

2 V en Anverso*



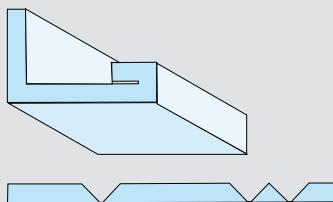
MULTIFORM V90

2 V en Anverso + 1 V en reverso*



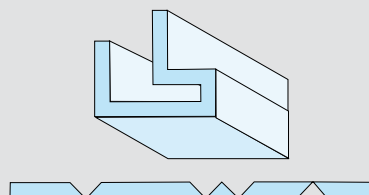
MULTIFORM V90

3 V en Anverso*



MULTIFORM V90

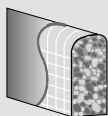
3 V en Anverso + 1 V en reverso*



Advertencia

Debido a la gran diversidad de acabados, rogamos consultar precios y medidas según las necesidades de su proyecto.

AQUAPANEL INDOOR GRC - EE



Código Venta	Descripción	Largo	Ancho	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud.
103612	Aquapanel Indoor 12,5 mm	2400	1200	25 Placas	23,72	26,54	m²
53500	Tornillo Maxi TN 39 mm Aquapanel	Diámetro 4,2		Caja 500 Ud.	20,19	23,99	Caja
58549	Tornillo Maxi TB 39 mm Aquapanel	Diámetro 3,9		Caja 250 Ud.	22,87	27,33	
49376	Pegamento Aquapanel Indoor PU	Cartucho 310 ML		20 Tubos	9,02	10,12	Tubo
131095	Mortero Blanco Aquapanel Indoor 20 kg			48 Sacos	55,00	57,50	Saco
102584	Malla Superficial Blanca Interior Aquapanel	1m x 50 m		30 Rollos	153,97	175,12	Rollo
49279	Imprimación Aquapanel Indoor 15 kg			24 Cubos	79,25	90,71	Cubo
49373	Cinta de Juntas Exterior AM Aquapanel	10 cm x 50 m		12 Rollos	26,21	30,44	Rollo
82637	Acabado Q4 Finish Aquapanel 20 kg			24 Cubos	60,42	70,35	Cubo

AQUAPANEL OUTDOOR GRC - EE



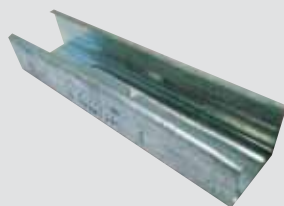
Código	Descripción	Largo	Ancho	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
103616	Aquapanel Outdoor 12,5 mm	2400	1200	25 Placas	23,72	26,54	m²
53500	Tornillo Maxi TN 39 mm Aquapanel	Diámetro 4,2		Caja 500 Uds.	20,19	23,99	Caja
58549	Tornillo Maxi TB 39 mm Aquapanel	Diámetro 3,9		Caja 250 Uds.	22,87	27,33	
58548	Barrera de Agua Tyvek AM Aquapanel		Rollo 75 m	16 Rollos	366,57	415,78	Rollo
49373	Cinta de Juntas Exterior AM Aquapanel		10 cm x 50 m	12 Rollos	26,21	30,44	Rollo
59051	Malla de Juntas Aquapanel Color Azul		50 m x 33 cm	12 Rollos	67,53	78,60	Rollo
102584	Malla Superficial Aquapanel Outdoor/Indoor 160 grs.		Rollo 50 m	30 Rollos	108,91	123,77	Rollo
131094	Mortero Juntas Aquapanel Color Gris		Saco 20 Kgs	48 Sacos	50,26	58,70	Saco
113880	Mortero Superficial Aquapanel Color Blanco		Saco 25 Kg	42 Sacos	37,55	42,96	Cubo
113877	Fondo Pétreo GRC		Cubo 25 Kg	33 Cubos	80,60	91,08	Cubo
113876	Acabado Pétreo GRC		Cubo 25 Kg	33 Cubos	114,87	130,81	Cubo
113879	Imprimación GRC		Garrafa 10 l	30 Garrafas	33,11	37,83	Garf.
113878	Pintura Lisa Flexible GRC		Cubo 15 l	27 Cubos	126,35	143,91	Saco

Perfil PVC



Código	Descripción	Medidas	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
74454	Perfil PVC protección de esquinas	10 x10 x 2500 mm	Caja 25 Uds.	2,37	2,60	ML
74456	Perfil PVC junta de dilatación	2,5 m de largo	Caja 25 Uds.	13,55	14,25	ML
80811	Perfil PVC juntas separación	2,4 m de largo	Caja 30 Uds.	1,62	1,72	ML
98943	Perfil para Rincón	25 m de largo	1 Rollo	3,38	3,68	ML

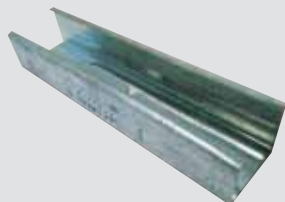
Perfilería GRC



Código	Descripción	Largo	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
85371	Canal GRC	75/40/ 0,7 mm	8 Uds.	3,78	4,52	ML
85372		100/40/ 0,7 mm		4,16	4,91	
71049	Montante GRC	75/50/0,7 mm	8 Uds.	4,16	4,91	ML
71050		75/50/ 0,7 mm				
71051		75/50/ 0,7 mm				
71052	Montante GRC	100/50/ 0,7 mm	8 Uds.	4,58	5,36	ML
71053		100/50/ 0,7 mm				
71054		100/50/ 0,7 mm				
84866	Montante GRC	75/50/ 1,0 mm	8 Uds.	5,34	6,17	ML
85381		75/50/ 1,0 mm				
85276	Montante GRC	100/50/ 1,0 mm	8 Uds.	5,90	6,76	ML
85378		100/50/ 1,0 mm				
85269	Montante GRC	75/50/ 2,0 mm	4 Uds.	9,22	10,29	ML
85122	Montante GRC	100/50/ 2,0 mm	4 Uds.	10,41	11,54	ML
85380		100/50/ 2,0 mm				

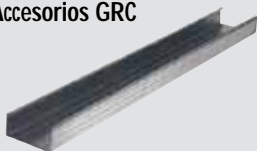
Nota:
Perfilería específica para la instalación de fachadas
con productos **AQUAPANEL OUTDOOR**
Otros grados de galvanizado y espesor consultar

Perfilería GRC



Nota:
Perfilería específica para la instalación de fachadas con
productos **AQUAPANEL OUTDOOR** y **VIDIWALL**
Otros grados de galvanizado y espesor consultar

Accesorios GRC



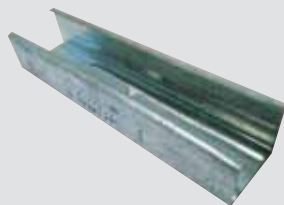
Código	Descripción	Largo	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
71055	Canal GRC	50/40/0,55	12 Uds.	2,08	2,25	ML
74457		75/40/0,55	8 uds.	2,21	2,52	
71060		100/40/0,55	8 uds.	2,54	2,91	
71062		125/40/0,55	4 uds.	3,35	3,81	
70997	Montante GRC	2600	12 uds.	2,28	2,60	ML
70998		2800				
70999		3000				
71008	Montante GRC	2600	8 uds.	2,58	2,93	ML
71009		2800				
71010		3000				
71027	Montante GRC	2600	8 uds.	2,92	3,32	ML
71028		2800				
71029		3000				
85387	Montante GRC	2600	4 uds.	3,92	4,54	ML
85386		2800				
85385		3000				

Código	Descripción	Largo	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
106492	Maestra GRC 60/27/0,7	4000	12 Uds.	3,32	4,03	ML
170071	Angular para UA 50		1 Ud.	6,50	6,80	Pz.
63791	Angular para UA 75		1 Ud.	8,00	8,30	
63792	Angular para UA 100		1 Ud.	10,50	10,80	

Accesorios GRC



(1) Perfilera Especial GRC*



Nota:
Perfilería específica para la instalación de fachadas
con productos **AQUAPANEL OUTDOOR**
Otros grados de galvanizado y espesor consultar

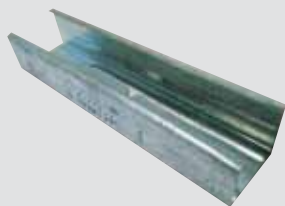
Código	Descripción	Largo	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
60451	Escuadra para UA 50/40		20 Uds.	43,18	48,31	Caja
66119	Escuadra para UA 75/40		20 Uds.	50,38	56,38	
60452	Escuadra para UA 100/40		20 Uds.	75,57	84,63	
170072	Escuadra para UA 75/40 + tornillos		4 Uds.	9,50	9,80	Caja
136622	Canal Esp. GRC	50/40/0,70	3000	3,68	4,24	ML
85388		75/40/0,70		4,00	4,80	
80529		100/40/0,70		4,47	5,08	
141267	Canal Esp. GRC	100/40/1,00	3000	4,35	4,95	ML
141268		125/40/1,00		4,39	5,00	
141269		150/40/1,00		4,79	5,42	
71001	Montante Esp. GRC	50/50/0,70	2600	4,04	4,62	ML
71002			2800			
71003			3000			
71012	Montante Esp. GRC	75/50/0,70	2600	4,47	5,08	ML
71013			2700			
71014			2800			
141241	Montante Esp. GRC	100/50/0,70	2600	4,87	5,50	ML
71034			2800			
71035			3000			

(1) Perfilera Especial GRC consultar pedido mínimo.

*Material bajo pedido

Tarifa AGOSTO 2010

(1) Perfilera Especial GRC *

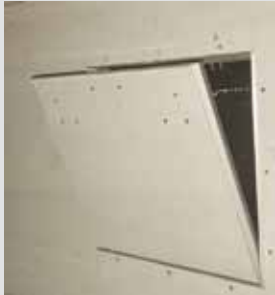


Nota:
 Perfilera específica para la instalación de fachadas
 con productos **AQUAPANEL OUTDOOR**
 Otros grados de galvanizado y espesor consultar

Código	Descripción		Largo	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
74463 85381	Montante Esp. GRC	75/50/1,00 mm	3000 4000	5,70	6,13	ML
74464 85382	Montante Esp. GRC	100/50/1,00 mm	3000 4000	6,33	7,05	ML
74465 141246	Montante Esp. GRC	125/50/1,00 mm	3000 4000	7,01	7,77	ML
74466 141266	Montante Esp. GRC	150/50/1,00 mm	3000 4000	7,76	8,56	ML
71018 85383	Montante Esp. GRC	75/50/2,00 mm	3000 4000	9,97	10,92	ML
71042 85384	Montante Esp. GRC	100/50/2,00 mm	3000 4000	11,20	12,22	ML
141248 141249	Montante Esp. GRC	125/50/2,00 mm	3000 4000	12,43	13,52	ML
141260 141265	Montante Esp. GRC	150/50/2,00 mm	3000 4000	14,01	15,20	ML

(1) Perfilera Especial GRC consultar pedido mínimo.

Trampilla AQUAPANEL INDOOR*



Precio Unidad de Venta E							
Código	Descripción	Largo	Ancho	Uds. Embalaje	Península	Canarias	Ud. Venta
98926	Trampilla Techo 13 mm	300	300	1 Ud.	181,15	203,88	Ud.
98927		400	400		196,57	221,16	
98928		500	500		223,55	251,41	
98929		600	600		235,11	264,38	
98930	Trampilla Tabique 13 mm	300	300	1 Ud.	181,15	203,88	Ud.
98931		400	400		196,57	221,16	
98932		500	500		223,55	251,41	
98933		600	600		235,11	264,38	

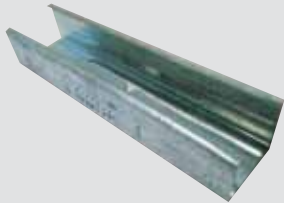
Perfilería Estándar Knauf

CANALES ESTÁNDAR KNAUF



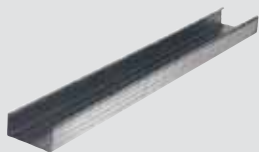
Código	Descripción	Largo	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
50685	Canal 26/30*	3000	0,50	16 Uds.	1,18	1,22	ML
50688	Canal 36/30*			12 Uds.	1,31	1,38	
70972	Canal 48/30			420 Uds.	1,06	1,11	
71057	Canal 70/30			240 Uds.	1,27	1,31	
71059	Canal 90/30			224 Uds.	1,74	1,83	
71058	Canal 100/30			8 Uds.	1,87	1,98	

MONTANTES ESTÁNDAR KNAUF



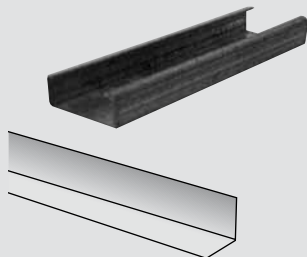
Código	Descripción	Largo	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
70957	Montante 26/35*	2500	0,60	16 Uds.	1,99	2,17	ML
70958		2600					
50659		3000					
50614	Montante 36/35*	2500	0,60	12 Uds.	2,15	2,37	ML
70936		2600					
50616		3000					
50638	Montante 48/36	2500	0,60	420 Uds.	1,29	1,50	ML
50646		2600					
50661		3000					
50489	Montante 70/40	2500	0,60	240 Uds.	1,53	1,78	ML
50490		2600					
50497		3000					
50507		3500					
50527	Montante 90/40	2500	0,60	224 Uds.	2,37	2,44	ML
50529		2600					
50532		3000					
70919		3500					
50520	Montante 100/40	2500	0,60	8 Uds.	2,53	2,83	ML
70926		2600					
50525		3000					
152065		3500					

MAESTRA 60/27



Código	Descripción	Largo	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
24599	Maestra 60/27	1140	0,60	360 Uds.	1,29	1,34	ML
3292		2600					
60135		3000					
3294		4000					

MAESTRA 47/17 - 55/17



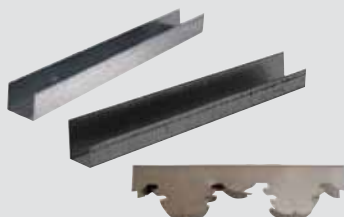
Código	Descripción	Largo	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
70887	Maestra 47/17	3000	0,60	400 Uds.	1,04	1,24	ML
70889		4000					
70890		5300					
70892	Maestra 55/17	1140	0,60	384 Uds.	2,03	2,22	ML
50467		3000					
50465		5300					
77274	Angular D-47/DL-55		0,55	360 Uds.	1,02	1,09	ML

MAESTRA OMEGA



Código	Descripción	Largo	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
70933	Maestra Omega 90/50	3000	0,55	360 Uds.	1,42	1,56	ML

Perfilería AUXILIAR



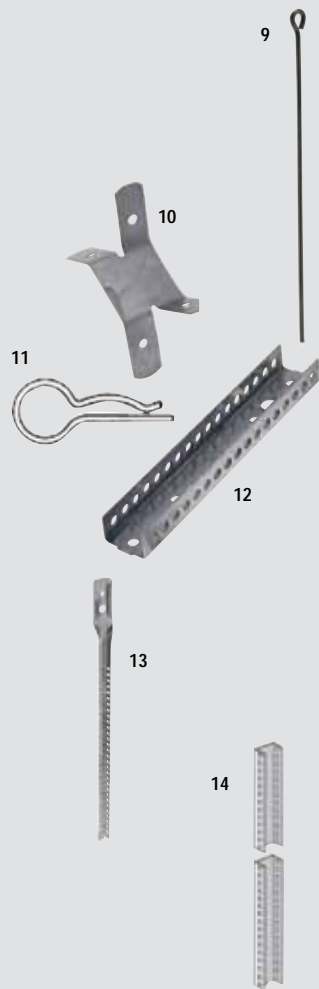
Código	Descripción	Largo	Espesor	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
					Península	Canarias	Ud. Venta
70894	Perfil U 30/30	3000	0,50	384 Uds.	1,34	1,40	ML
70896	Perfil 15/19/25	3000	0,50	384 Uds.	1,04	1,11	ML
178029	Perfil Sierra	2995	0,70	420 Uds.	2,13	2,20	ML

Accesorios MAESTRA 60/27



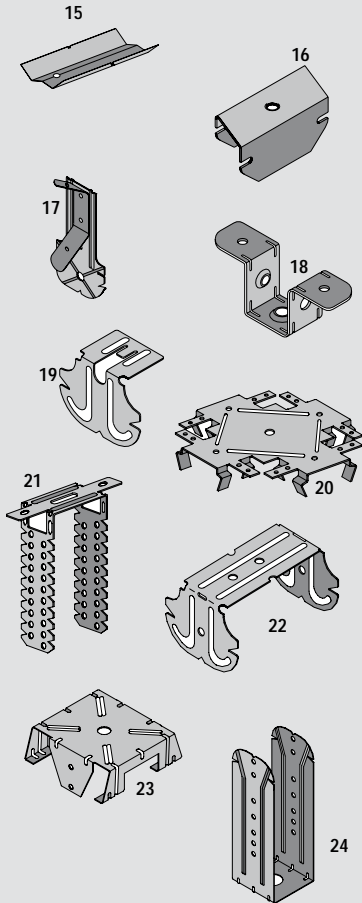
Código	Descripción	Medidas	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
59175	Twist suspensión rápida		100 Uds.	58,00	60,00	Caja
3415	¹ Escuadra de cuelgue 60/27	58/20/50	100 Uds.	24,07	26,66	Caja
24918	² Caballete Maestra 60/27	75/50	100 Uds.	62,78	67,70	Caja
69775	³ Conector Maestra 60/27	115/60/27	100 Uds.	50,80	55,01	Caja
3447	⁴ Empalme en Cruz 60/27		50 Uds.	85,25	91,55	Caja
3406	⁵ Anclaje Directo 60/27	125/30/54	100 Uds.	76,79	82,57	Caja
46821	⁶ Cuelgue Combinado 60/27	50/40	100 Uds.	81,09	87,12	Caja
69863	⁷ Cuelgue Nonius 60/27	125/30/54	100 Uds.	88,18	94,65	Caja
69778	⁸ Ángulo de Acero 60/35	60/35/50	100 Uds.	39,64	43,16	Caja
69779	⁸ Ángulo de Acero 120/35	120/35/50		52,49	56,80	

Accesorios MAESTRA 60/27



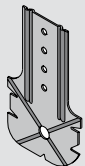
Código Venta	Descripción	Medidas	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta	Unidad de Venta	Ud.
58583	⁹ Varilla de cuelgue	12,5 cm	100 Uds.	11,30	13,36	Caja
3417		25 cm		14,81	16,83	Caja
3418		37,5 cm		19,73	22,05	Caja
3419		50 cm		24,79	27,42	Caja
3420		75 cm		33,91	37,09	Caja
3421		100 cm		46,28	50,22	Caja
137173		150 cm		93,23	100,00	Caja
137174		200 cm		135,43	144,77	Caja
3411	¹⁰ Clip Unión Varillas		100 Uds.	41,23	44,86	Caja
3437	¹¹ Seguro Nonius		100 Uds.	14,13	16,13	Caja
21638	¹² Empalme Nonius		100 Uds.	36,85	40,21	Caja
69766	¹³ Parte Superior Nonius	150/240	100 Uds.	42,15	45,83	Caja
69767		240/330		58,04	62,69	Caja
69768		330/430		71,66	77,12	Caja
69769		430/530		88,87	95,38	Caja
69770		530/630		107,93	115,60	Caja
69771		630/730		121,43	129,91	Caja
69772		730/820		135,95	145,32	Caja
69773		820/920		152,82	163,22	Caja
69774		920/1020		163,92	174,99	Caja
40207	¹⁴ Prolongador Nonius	3000 mm	20 Uds.	95,49	102,40	Caja

Accesorios MAESTRA F 47 / 17



Código	Descripción	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
			Península	Canarias	Ud. Venta
69777	¹⁵ Empalme Maestra D-47/D-55	50 Uds.	15,39	17,16	Caja
69791	¹⁶ Pívor D-47	100 Uds.	39,64	42,88	Caja
69781	¹⁷ Cuelgue regulable Multifix D-47	100 Uds.	104,09	111,25	Caja
69792	¹⁸ Anclaje Universal Maestra D-47	100 Uds.	101,08	108,05	Caja
69782	¹⁹ Escuadra de cuelgue D-47-D-55	100 Uds.	20,35	22,43	Caja
69776	²⁰ Conector en Cruz D-47/D-55	50 Uds.	50,44	54,35	Caja
80255	²¹ Anclaje Directo 47/17 sin doblar	100 Uds.	76,70	82,19	Caja
69783	²² Caballete Maestra 47/17 - 55/17	100 Uds.	32,63	35,45	Caja
69950	²³ Cabeza de Suspensión SL 100	50 Uds.	27,98	30,52	Caja
69951	²⁴ Suspensión SL100	50 Uds.	42,20	45,61	Caja

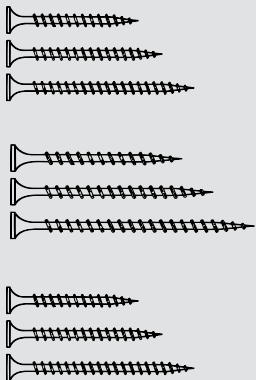
Accesorios MAESTRA F 47/17



Código	Descripción	Longitud	Uds. Caja	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
69785	Suspensión B	75 cm	100 Uds.	15,87	17,68	Caja
69786		90 cm	100 Uds.	22,57	24,77	Caja
69787		180 cm	100 Uds.	31,83	34,61	Caja
69788		270 cm	50 Uds.	33,03	35,87	Caja
69789		360 cm	50 Uds.	40,66	43,96	Caja
69790		450 cm	50 Uds.	47,17	50,87	Caja

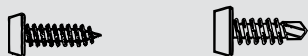
Tornillos Knauf

Tornillos PLACA - METAL



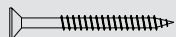
Código	Descripción	Longitud	Uds. Caja	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3504	Tornillo TN 3,5mm Punta Normal	25 mm	1000 Uds.	6,04	7,27	Caja
3505		35 mm	1000 Uds.	8,45	10,11	
3506		45 mm	1000 Uds.	9,66	11,45	
3507	Tornillo TN 3,9mm Punta Normal	55 mm	1000 Uds.	13,86	16,44	Caja
69869	Tornillo TN 4,2mm Punta Normal	70 mm	500 Uds.	29,81	35,26	Caja
69873	Tornillo TN 4,8mm Punta Normal	90 mm	500 Uds.	53,12	62,42	Caja
3508	Tornillo TB 3,5mm Punta Broca	25 mm	1000 Uds.	16,17	18,72	Caja
3509		35 mm	1000 Uds.	19,40	22,38	

Tornillos METAL - METAL



Código	Descripción	Longitud	Uds. Caja	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3512	Tornillo LN 3,5mm MET-MET Punta Normal	11 mm	1000 Uds.	28,89	33,49	Caja
3513		16 mm		38,34	43,48	
3515	Tornillo LB 3,5mm MET-MET Punta Broca	9,5 mm	1000 Uds.	23,86	28,24	Caja

Tornillos PLACA CLEANEO



Código	Descripción	Longitud	Uds. Caja	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3503	Tornillo SN 3,5mm Placa Delta	30 mm	1000 Uds.	26,00	28,28	Caja

Tornillos PLACA - PLACA



Código	Descripción	Longitud	Uds. Caja	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3511	Tornillo PL-PL 5,5mm Punta Normal	38 mm	1000 Uds.	53,41	60,26	Caja

Tornillos DIAMANT



Código	Descripción	Longitud	Uds. Caja	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
54402	Tornillo Diamant HGP 3,9mm	23 mm	1000 Uds.	15,23	17,43	Caja
54403		35 mm		17,65	20,18	
54404		55 mm		21,89	26,04	

PASTA DE AGARRE



Código	Descripción	Ud. Venta	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
69780	Perlfix	Saco 20 Kg	50 Sacos	11,11	14,47	Saco

PASTA DE JUNTAS MANUAL o MÁQUINA



Código	Descripción	Ud. Venta	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
56006	Jointfiller 24 h	Saco 20 Kg	50 Sacos	23,34	27,94	Saco
67941	Pasta de Juntas F2F	Cubo 5 Kg	60 Cubos	12,89	14,93	Cubo
67942	Pasta de Juntas F2F	Cubo 20 Kg	24 Cubos	41,27	45,00	Cubo

PASTA DE JUNTAS MANUAL 1 h



Código	Descripción	Ud. Venta	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3112	Fugenfüller	Saco 10 Kg	100 Sacos	11,00	13,15	Saco

PASTA DE JUNTAS FRAGUADO RÁPIDO MANUAL 2 h



Código	Descripción	Ud. Venta	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
77283	Jointfiller F-1	Saco 20 Kg	50 Sacos	25,00	27,50	Saco

PASTA DE JUNTAS SIN CINTA



Código	Descripción	Ud. Venta	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
3114	Uniflott GLS	Saco 25 Kg	42 Sacos	35,67	41,75	Saco
5697	Uniflott Impregnado	Saco 5 Kg	200 Sacos	7,43	8,70	Saco

IMPRIMACIONES*



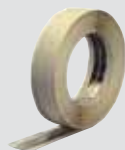
Código	Descripción	Ud. Venta	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
146137	Imprimación PYL Pintura	Cubo 15 l	27 Cubos	100,76	112,87	Cubo
146138	Imprimación PYL Alicatado	Garrafa 5 l	30 Garrafas	16,55	18,46	Pz.
146136	Puente de Adherencia	Cubo 20 Kg	33 Cubos	43,18	48,31	Cubo

Cinta de Papel para juntas 50mm



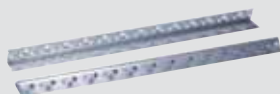
Código	Descripción	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
			Península	Canarias	Ud. Venta
69914	150 metros	10 Rollos	4,89	5,51	Rollo
3695	23 metros	20 Rollos	1,50	1,71	Rollo

Cinta Guardavivos 52 mm



Código	Descripción	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
			Península	Canarias	Ud. Venta
3690	30 metros	10 Rollos	13,54	15,75	Rollo

Perfil Esquinero



Código	Descripción	Largo	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
				Península	Canarias	Ud. Venta
101990	Perfil esquinero 25/25 tipo 008	3000	10 Uds.	1,00	1,05	ML
101988	Perfil esquinero 30/30 tipo 001			1,00	1,05	
101989	Perfil esquinero 23/14 tipo 003			1,30	1,35	

Banda Acústica 30 m



Código	Descripción	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
			Península	Canarias	Ud. Venta
3467	30 mm ancho	30 Rollos	4,72	5,22	Rollo
3468	50 mm ancho	18 Rollos	7,55	8,41	
3469	70 mm ancho	12 Rollos	11,75	13,14	
3470	95 mm ancho	10 Rollos	14,52	16,26	

Sistema Shaftwall (Ascensores)

Maciza 20 DFH2 *



Código	Descripción	Paletización	Precio Unidad de Venta E		
			Península	Canarias	Ud. Venta
174801	Maciza 20 DFH2 600x3000 BC	24 Uds.	13,00	15,20	m²

Montante CT *



Código	Descripción	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
			Península	Canarias	Ud. Venta
173229	Montante CT 60x2900	1 Ud.	6,00	6,20	ML
173230	Montante CT 60x3400				
173034	Montante CT 60x4600				
173866	Montante CT 92x2900	1 Ud.	6,80	7,00	ML
173867	Montante CT 92x3400				
173865	Montante CT 92x4600				
173869	Montante CT 146x2900	1 Ud.	8,70	8,90	ML
173870	Montante CT 146x3400				
173868	Montante CT 146x4600				

Canal *



Código	Descripción	Uds. Embalaje	Precio Unidad de Venta E		
			Península	Canarias	Ud. Venta
173197	Canal 62 espesor 9/10	1 Ud.	5,00	5,20	ML
173198	Canal 94 espesor 9/10	1 Ud.	5,65	5,85	ML
173200	Canal 148 espesor 9/10	1 Ud.	7,50	7,70	ML