

**PERFIMET**

**CATÁLOGO DE PRODUCTOS**

DIRECCIÓN: CAMINO LONGUEN 9031, MAIPÚ SANTIAGO CHILE  
 TELÉFONO: 562 2757 8600  
 WEB: www.perfimet.cl



**PERFIMET**

**PRODUCTOS**

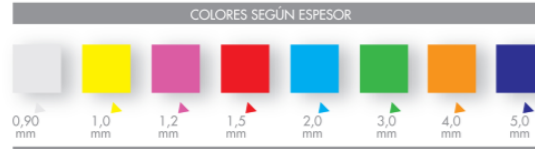
PERFIMET ofrece una amplia variedad de productos relacionados con la transformación del acero recubierto bajo diversas marcas, las cuales se crean para cada una de las aplicaciones que necesitan.

Perficon Estructural®  
 Perfugal Tabiques®  
 Perfugal Cielo®

En cada una de estas líneas podrá encontrar la gama de productos que PERFIMET ofrece, satisfaciendo las necesidades del mercado.

**PERFICON ESTRUCTURAL**

Especificaciones Generales:  
 Calidad: ASTM A653, SS40, G60  
 Recubrimiento: Galvanizado equivalente a 180 g/m<sup>2</sup> de zinc  
 Largos especiales previa consulta.



**PERFICON ESTRUCTURAL**



Especificaciones Perficon Estructural	Nomenclatura			Dimensiones			Peso Teórico Kg/m	Largo (m)	Código SAP N
	A	Tipo	e	A	B	e			
Perficon C 2 x 2 x 0,85	40	CA	0,85	40	38	0,85	0,83	6,00	2000-06000
Perficon C 2 x 3 x 0,85	60	CA	0,85	60	38	0,85	0,96	2,40	2010-02400
Perficon C 2 x 3 x 0,85	60	CA	0,85	60	38	0,85	0,96	3,00	2010-03000
Perficon C 2 x 3 x 0,85	60	CA	0,85	60	38	0,85	0,96	6,00	2010-06000
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	2,40	2020-02400
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	2,50	2020-02500
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	3,00	2020-03000
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	6,00	2020-06000
Perficon C 2 x 4 x 1,0	90	CA	1,00	90	38	1,00	1,44	6,00	2025-06000
Perficon C 2 x 5 x 0,85	100	CA	0,85	100	40	0,85	1,32	6,00	2040-06000
Perficon C 2 x 5 x 1,0	100	CA	1,00	100	40	1,00	1,55	6,00	2041-06000
Perficon C 2 x 6 x 0,85	150	CA	0,85	150	40	0,85	1,64	6,00	2050-06000
Perficon C 2 x 6 x 1,0	150	CA	1,00	150	40	1,00	1,94	6,00	2055-06000
Perficon C 2 x 6 x 1,6	150	CA	1,60	150	40	1,60	3,06	6,00	2057-06000
Perficon C 2 x 8 x 1,6	200	CA	1,60	200	50	1,60	3,94	6,00	2061-06000

\* Fabricación a pedido: Consultar cantidades mínimas y plazos de fabricación.

## PERFICON ESTRUCTURAL



Especificaciones Perficon Estructural	Nomenclatura			Dimensiones			Peso Teórico Kg/m	Largo (m)	Código SAP
	A	Tipo	e	A	B	e			
Perficon C 2 x 2 x 0,85	40	CA	0,85	40	38	0,85	0,83	6,00	2000-06000
Perficon C 2 x 3 x 0,85	60	CA	0,85	60	38	0,85	0,96	2,40	2010-02400
Perficon C 2 x 3 x 0,85	60	CA	0,85	60	38	0,85	0,96	3,00	2010-03000
Perficon C 2 x 3 x 0,85	60	CA	0,85	60	38	0,85	0,96	6,00	2010-06000
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	2,40	2020-02400
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	2,50	2020-02500
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	3,00	2020-03000
Perficon C 2 x 4 x 0,85	90	CA	0,85	90	38	0,85	1,23	6,00	2020-06000
Perficon C 2 x 4 x 1,0	90	CA	1,00	90	38	1,00	1,44	6,00	2025-06000
Perficon C 2 x 5 x 0,85	100	CA	0,85	100	40	0,85	1,32	6,00	2040-06000
Perficon C 2 x 5 x 1,0	100	CA	1,00	100	40	1,00	1,55	6,00	2041-06000
Perficon C 2 x 6 x 0,85	150	CA	0,85	150	40	0,85	1,64	6,00	2050-06000
Perficon C 2 x 6 x 1,0	150	CA	1,00	150	40	1,00	1,94	6,00	2055-06000
Perficon C 2 x 6 x 1,6	150	CA	1,60	150	40	1,60	3,06	6,00	2057-06000
Perficon C 2 x 8 x 1,6	200	CA	1,60	200	50	1,60	3,94	6,00	2061-06000

\* Fabricación a pedido: Consultar cantidades mínimas y plazos de fabricación.

## PERFICON ESTRUCTURAL

Especificaciones Perficon Estructural	Nomenclatura			Dimensiones				Peso Teórico Kg/m	Largo (m)	Código SAP
	A	Tipo	e	A	B	e	D			
Perficon U 2 x 2 x 0,85	42	C	0,85	42	25	0,85		0,58	6,00	2250-06000
Perficon U 2 x 3 x 0,85	62	C	0,85	62	25	0,85		0,72	3,00	2260-03000
Perficon U 2 x 3 x 0,85	62	C	0,85	62	25	0,85		0,72	6,00	2260-06000
Perficon U 2 x 4 x 0,85	92	C	0,85	92	30	0,85		1,00	3,00	2280-03000
Perficon U 2 x 4 x 0,85	92	C	0,85	92	30	0,85		1,00	6,00	2280-06000
Perficon U 2 x 4 x 1,0	92	C	1,00	92	30	1,00		1,17	6,00	2285-06000
Perficon U 2 x 5 x 0,85	103	C	0,85	103	30	0,85		1,06	6,00	2300-06000
Perficon U 2 x 6 x 0,85	153	C	0,85	153	30	0,85		1,40	6,00	2320-06000
Perficon U 2 x 6 x 1,0	153	C	1,00	153	30	1,00		1,65	6,00	2325-06000
Perficon U 2 x 8 x 1,0	203	C	1,00	203	30	1,00		2,04	6,00	2330-06000
Perficon Omega 35 x 0,5	35	OMA	0,50	35	38	15	0,50	0,59	3,00	2530-03000
Perficon Omega 35 x 0,5	35	OMA	0,50	35	38	15	0,50	0,59	6,00	2530-06000
Perficon Omega 35 x 0,85	35	OMA	0,85	35	38	15	0,85	0,98	3,00	2520-03000
Perficon Omega 35 x 0,85	35	OMA	0,85	35	38	15	0,85	0,98	6,00	2520-06000

Especificaciones Accesorios	Nomenclatura			Dimensiones		Peso Teórico Kg/m	Largo (m)	Código SAP
	A	TIPO	e	A	e			
Tirante 50	50	PL	0,85	50	0,85	0,33	60,00	2750-01000
Tirante 70	70	PL	0,85	70	0,85	0,46	60,00	2760-01000
Tirante 100	100	PL	0,85	100	0,85	0,67	60,00	2770-01000
Ángulo Estabilizador	35	ANG	0,85	35	0,85	0,46	3,00	7070-03000
Ángulo Refuerzo	60X40	ANG	0,85	60X40	0,85	0,67	3,00	7071-03000

\* Fabricación a pedido: Consultar cantidades mínimas y plazos de fabricación.



Perficon U



Perficon Omega



Tirante

## PERFICAL TABIQUES



Perfigal Montante



Perfigal Canal



Perfigal Angulo Esquinero



Perfigal Canal Perimetral



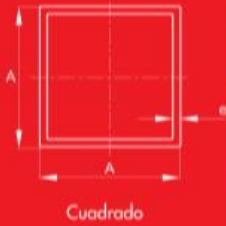
Perfigal Cielo Portante

Especificaciones Perfigal Tabiques	Dimensiones				Peso Teórico Kg/m	Largo (m)	Código SAP
	A	B	C	e			
Montante Normal	60	38	6	0,50	0,56	2,40	3000-02400
Montante Normal	60	38	6	0,50	0,56	3,00	3000-03000
Montante Económico	38	38	6	0,50	0,48	2,40	3010-02400
Montante Económico	38	38	6	0,50	0,48	3,00	3010-03000
Canal Normal	61	20		0,50	0,39	3,00	3250-03000
Canal Económica	39	20		0,50	0,31	3,00	3260-03000
Ángulo Esquinero	30			0,50	0,18	2,40	C3500-02400
Ángulo Esquinero	30			0,50	0,18	3,00	C3500-03000
Ángulo Esquinero	25			0,50	0,15	2,40	C3501-02400
Ángulo Esquinero	25			0,50	0,15	3,00	C3501-03000

Especificaciones Perfigal Cielos	Dimensiones				Peso Teórico Kg/m	Largo (m)	Código SAP
	A	B	C	e			
Cielo Portante	40	18	10	0,50	0,38	3,00	3751-03000
Cielo Portante	40	18	10	0,50	0,38	6,00	3751-06000
Canal Perimetral	20	25		0,50	0,25	3,00	3760-03000



## CUADRADOS



Cuadrado

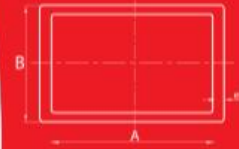
Norma: ASTM A500 Gr A

Especificación Cuadrado	Dimensiones		Peso Teórico		Código SAP
	A	e	P	P	
	mm	mm	Kg/m	Kg/m	N
Cuadrado	15	1,00	0,42	6,00	1350-06000
Cuadrado	15	1,50	0,59	6,00	1355-06000
Cuadrado	20	1,00	0,58	6,00	1370-06000
Cuadrado	20	1,50	0,83	6,00	1375-06000
Cuadrado	20	2,00	1,05	6,00	1381-06000
Cuadrado	25	1,00	0,73	6,00	1400-06000
Cuadrado	25	1,50	1,06	6,00	1405-06000
Cuadrado	25	2,00	1,36	6,00	1411-06000
Cuadrado	30	1,00	0,89	6,00	1420-06000
Cuadrado	30	1,50	1,30	6,00	1425-06000
Cuadrado	30	2,00	1,68	6,00	1431-06000
Cuadrado	40	1,00	1,20	6,00	1450-06000
Cuadrado	40	1,50	1,77	6,00	1455-06000
Cuadrado	40	2,00	2,31	6,00	1461-06000
Cuadrado	40	3,00	3,30	6,00	1462-06000
Cuadrado	50	1,50	2,24	6,00	1470-06000
Cuadrado	50	2,00	2,93	6,00	1475-06000
Cuadrado	50	3,00	4,25	6,00	1476-06000
Cuadrado	75	1,50	3,42	6,00	1488-06000
Cuadrado	75	2,00	4,50	6,00	1490-06000
Cuadrado	75	3,00	6,60	6,00	1491-06000
Cuadrado	75	4,00	8,59	6,00	1492-06000
Cuadrado	75	5,00	10,48	6,00	1493-06000
Cuadrado	100	2,00	6,07	6,00	1500-06000
Cuadrado	100	3,00	8,96	6,00	1501-06000
Cuadrado	100	4,00	11,73	6,00	1502-06000
Cuadrado	100	5,00	14,41	6,00	1503-06000
Cuadrado	150	3,00	13,67	6,00	1525-06000
Cuadrado	150	4,00	18,01	6,00	1530-06000
Cuadrado	150	5,00	22,26	6,00	1535-06000

Norma: ASTM A500 Gr A

Especificación Rectángulo	Dimensiones			Peso Teórico	Largo (m)	Código SAP
	A	B	e			
Rectangular	25	10	1,00	0,5	6,00	1704-06000
Rectangular	25	10	1,50	0,71	6,00	1709-06000
Rectangular	25	15	1,00	0,58	6,00	1722-06000
Rectangular	25	15	1,50	0,83	6,00	1727-06000
Rectangular	25	15	2,00	1,05	6,00	1733-06000
Rectangular	30	20	1,00	0,73	6,00	1752-06000
Rectangular	30	20	1,50	1,06	6,00	1757-06000
Rectangular	30	20	2,00	1,36	6,00	1763-06000
Rectangular	40	20	1,00	0,89	6,00	1770-06000
Rectangular	40	20	1,50	1,30	6,00	1775-06000
Rectangular	40	20	2,00	1,68	6,00	1781-06000
Rectangular	40	30	1,00	1,05	6,00	1791-06000
Rectangular	40	30	1,50	1,53	6,00	1792-06000
Rectangular	40	30	2,00	1,99	6,00	1798-06000
Rectangular	50	20	1,50	1,53	6,00	1807-06000
Rectangular	50	20	2,00	1,99	6,00	1805-06000
Rectangular	50	30	1,00	1,2	6,00	1810-06000
Rectangular	50	30	1,50	1,77	6,00	1811-06000
Rectangular	50	30	2,00	2,31	6,00	1818-06000
Rectangular	50	30	3,00	3,30	6,00	1819-06000
Rectangular	60	40	1,50	2,24	6,00	1830-06000
Rectangular	60	40	2,00	2,93	6,00	1836-06000
Rectangular	60	40	3,00	4,25	6,00	1837-06000
Rectangular	70	30	2,00	2,93	6,00	1839-06000
Rectangular	70	30	3,00	4,25	6,00	1847-06000
Rectangular	80	40	2,00	3,56	6,00	1842-06000
Rectangular	80	40	3,00	5,19	6,00	1843-06000
Rectangular	100	50	2,00	4,5	6,00	1850-06000
Rectangular	100	50	3,00	6,6	6,00	1851-06000
Rectangular	100	50	4,00	8,59	6,00	1852-06000
Rectangular	100	50	5,00	10,48	6,00	1854-06000
Rectangular	150	50	2,00	6,07	6,00	1853-06000
Rectangular	150	50	3,00	8,96	6,00	1855-06000
Rectangular	150	50	4,00	11,73	6,00	1856-06000
Rectangular	150	50	5,00	14,41	6,00	1857-06000
Rectangular	200	100	3,00	13,67	6,00	1890-06000
Rectangular	200	100	4,00	18,01	6,00	1891-06000
Rectangular	200	100	5,00	22,26	6,00	1895-06000

## RECTÁNGULOS



Rectángulo



## TUBOS

Norma: ASTM A500 Gr A

Especificación Tubo	Nomenclatura		e	Peso Teórico Kg/m	Largo (m)	Código SAP
	Diámetro D					
	pulg.	mm	mm			N
Tubo	1/2"	12,7	1,00	0,29	6,00	1042-06000
Tubo	1/2"	12,7	1,20	0,34	6,00	1044-06000
Tubo	1/2"	12,7	1,50	0,41	6,00	1047-06000
Tubo	5/8"	15,88	0,90	0,33	6,00	1055-06000
Tubo	5/8"	15,88	1,00	0,37	6,00	1056-06000
Tubo	5/8"	15,88	1,20	0,43	6,00	1058-06000
Tubo	5/8"	15,88	1,50	0,53	6,00	1062-06000
Tubo	5/8"	15,88	2,00	0,68	6,00	1069-06000
Tubo	3/4"	19,05	0,90	0,40	6,00	1083-06000
Tubo	3/4"	19,05	1,00	0,45	6,00	1084-06000
Tubo	3/4"	19,05	1,20	0,53	6,00	1086-06000
Tubo	3/4"	19,05	1,50	0,65	6,00	1090-06000
Tubo	3/4"	19,05	2,00	0,84	6,00	1096-06000
Tubo	7/8"	22,22	0,90	0,47	6,00	1113-06000
Tubo	7/8"	22,22	1,00	0,52	6,00	1114-06000
Tubo	7/8"	22,22	1,20	0,62	6,00	1116-06000
Tubo	7/8"	22,22	1,50	0,77	6,00	1119-06000
Tubo	7/8"	22,22	2,00	1,00	6,00	1126-06000
Tubo	1"	25,4	0,90	0,54	6,00	1141-06000
Tubo	1"	25,4	1,00	0,60	6,00	1142-06000
Tubo	1"	25,4	1,20	0,72	6,00	1144-06000
Tubo	1"	25,4	1,50	0,88	6,00	1147-06000
Tubo	1"	25,4	2,00	1,15	6,00	1154-06000
Tubo	1 1/4"	31,75	0,90	0,68	6,00	1171-06000
Tubo	1 1/4"	31,75	1,00	0,76	6,00	1172-06000
Tubo	1 1/4"	31,75	1,20	0,90	6,00	1174-06000
Tubo	1 1/4"	31,75	1,50	1,12	6,00	1176-06000
Tubo	1 1/4"	31,75	2,00	1,47	6,00	1183-06000
Tubo	1 1/2"	38,1	0,90	0,83	6,00	1200-06000

\* Fabricación a pedido: Consultar cantidades mínimas y plazos de fabricación.



# TUBOS



Tubos

Norma: ASTM A500 Gr A

Especificación Tubo	Nomenclatura		e	Peso Teórico	Largo	Código SAP
	Diámetro D					
	pulg.	mm	mm	Kg/m	(m)	N
* Tubo	1 1/2"	38,1	1,00	0,91	6,00	1201-06000
Tubo	1 1/2"	38,1	1,20	1,09	6,00	1203-06000
Tubo	1 1/2"	38,1	1,50	1,35	6,00	1206-06000
Tubo	1 1/2"	38,1	2,00	1,78	6,00	1213-06000
* Tubo	1 3/4"	44,45	0,90	0,97	6,00	1220-06000
Tubo	1 3/4"	44,45	1,00	1,07	6,00	1221-06000
* Tubo	1 3/4"	44,45	1,20	1,28	6,00	1223-06000
Tubo	1 3/4"	44,45	1,50	1,59	6,00	1225-06000
Tubo	1 3/4"	44,45	2,00	2,09	6,00	1231-06000
Tubo	2"	50,8	0,90	1,11	6,00	1240-06000
Tubo	2"	50,8	1,00	1,23	6,00	1241-06000
Tubo	2"	50,8	1,20	1,47	6,00	1243-06000
Tubo	2"	50,8	1,50	1,82	6,00	1246-06000
Tubo	2"	50,8	2,00	2,41	6,00	1253-06000
Tubo	2"	50,8	3,00	3,54	6,00	1254-06000
Tubo	2 1/2"	63,5	1,00	1,54	6,00	1270-06000
Tubo	2 1/2"	63,5	1,50	2,29	6,00	1275-06000
Tubo	2 1/2"	63,5	2,00	3,03	6,00	1281-06000
Tubo	2 1/2"	63,5	3,00	4,48	6,00	1282-06000
Tubo	3"	76,2	2,00	3,66	6,00	1290-06000
Tubo	3"	76,2	3,00	5,42	6,00	1291-06000

\* Fabricación a pedido: Consultar cantidades mínimas y plazos de fabricación.



## ÁNGULOS

Fabricación bajo norma interna PPA/13  
Calidad: A270ES, A240ES o similares



Especificación Ángulo	Dimensiones		Peso Teórico	Largo	Código SAP
	A	e	P	(m)	N
Ángulo	20	2,00	0,58	6,00	4000-06000
Ángulo	20	3,00	0,83	6,00	4001-06000
Ángulo	25	2,00	0,73	6,00	4005-06000
Ángulo	25	3,00	1,06	6,00	4006-06000
Ángulo	30	2,00	0,89	6,00	4011-06000
Ángulo	30	3,00	1,30	6,00	4010-06000
Ángulo	30	4,00	1,68	6,00	4012-06000
Ángulo	40	2,00	1,20	6,00	4018-06000
Ángulo	40	3,00	1,77	6,00	4020-06000
Ángulo	40	4,00	2,31	6,00	4025-06000
Ángulo	50	2,00	1,52	6,00	4029-06000
Ángulo	50	3,00	2,24	6,00	4030-06000
Ángulo	50	4,00	2,93	6,00	4031-06000
Ángulo	50	5,00	3,60	6,00	4033-06000
Ángulo	60	4,00	3,56	6,00	4035-06000
Ángulo	65	3,00	2,95	6,00	4036-06000
Ángulo	65	4,00	3,88	6,00	4037-06000
Ángulo	65	5,00	4,78	6,00	4038-06000
Ángulo	80	3,00	3,65	6,00	4042-06000
Ángulo	80	4,00	4,82	6,00	4041-06000
Ángulo	80	5,00	5,96	6,00	4043-06000



## CANALES

Fabricación bajo norma interna PPA/13  
Calidad: A270ES, A240ES o similares

Especificación Canal	Dimensiones			Peso Teórico	Largo	Código SAP
	A	B	e			
Canal	50	25	2,00	1,47	6,00	4515-06000
Canal	50	25	3,00	2,12	6,00	4516-06000
Canal	80	40	2,00	2,41	6,00	4525-06000
Canal	80	40	3,00	3,54	6,00	4530-06000
Canal	80	40	4,00	4,61	6,00	4535-06000
Canal	80	40	5,00	5,63	6,00	4538-06000
Canal	100	50	2,00	3,04	6,00	4540-06000
Canal	100	50	3,00	4,48	6,00	4545-06000
Canal	100	50	4,00	5,87	6,00	4546-06000
Canal	100	50	5,00	7,20	6,00	4547-06000
Canal	125	50	2,00	3,43	6,00	4550-06000
Canal	125	50	3,00	5,07	6,00	4560-06000
Canal	125	50	4,00	6,65	6,00	4561-06000
Canal	125	50	5,00	8,19	6,00	4562-06000
Canal	150	50	2,00	3,82	6,00	4585-06000
Canal	150	50	3,00	5,66	6,00	4590-06000
Canal	150	50	4,00	7,44	6,00	4591-06000
Canal	150	50	5,00	9,17	6,00	4592-06000
Canal	150	75	3,00	6,83	6,00	4593-06000
Canal	150	75	4,00	9,01	6,00	4594-06000
Canal	175	50	2,00	4,21	6,00	4595-06000
Canal	175	50	3,00	6,24	6,00	4596-06000
Canal	200	50	2,00	4,61	6,00	4600-06000
Canal	200	50	3,00	6,83	6,00	4605-06000
Canal	200	50	4,00	9,01	6,00	4610-06000
Canal	200	50	5,00	11,13	6,00	4620-06000
Canal	250	50	2,00	5,39	6,00	4649-06000
Canal	250	50	3,00	8,01	6,00	4650-06000
Canal	250	50	4,00	10,58	6,00	4655-06000
Canal	250	50	5,00	13,09	6,00	4670-06000



## COSTANERAS



Fabricación bajo norma interna PPA/13  
Calidad: A270ES, A240ES o similares

Especificación Costanera	Dimensiones				Peso Teórico	Largo	Código SAP
	A	B	C	e			
Costanera	80	40	15	2,00	2,78	6,00	4750-06000
Costanera	80	40	15	3,00	4,01	6,00	4755-06000
Costanera	80	40	15	4,00	5,14	6,00	4760-06000
Costanera	100	50	15	2,00	3,40	6,00	4780-06000
Costanera	100	50	15	3,00	4,95	6,00	4783-06000
Costanera	100	50	15	4,00	6,40	6,00	4784-06000
Costanera	125	50	15	2,00	3,80	6,00	4786-06000
Costanera	125	50	15	3,00	5,54	6,00	4787-06000
Costanera	125	50	15	4,00	7,18	6,00	4788-06000
Costanera	150	50	15	2,00	4,19	6,00	4809-06000
Costanera	150	50	15	3,00	6,13	6,00	4810-06000
Costanera	150	50	15	4,00	7,97	6,00	4811-06000
Costanera	150	75	15	3,00	7,31	6,00	4812-06000
Costanera	175	50	15	3,00	6,72	6,00	4815-06000
Costanera	200	50	15	2,00	4,97	6,00	4819-06000
Costanera	200	50	15	3,00	7,31	6,00	4820-06000
Costanera	200	50	15	4,00	9,54	6,00	4821-06000

\* Fabricación a pedido. Consultar cantidades mínimas y plazos de fabricación.