



Σωλήνες μορφής

Η εταιρία Prosal Tubes είναι θυγατρική του Ομίλου Σιδενόρ. Από τις εγκαταστάσεις στη Βουλγαρία παράγει λεπτότοιχους συγκολλητούς σωλήνες ψυχρής διαμόρφωσης. Τα σωληνωτά προϊόντα της Prosal Tubes παράγονται από χαλύβδινους ρόλους θερμής ή ψυχρής έλασης ή και προγαλβανισμένους.

Η γκάμα των παραγόμενων προϊόντων καλύπτει κυρίως διατομές τετράγωνες, ορθογώνιες και στρογγυλές σε μεγάλο εύρος διαστάσεων και παχών που χρησιμοποιούνται σε πολλές διαφορετικές εφαρμογές όπως κτηριακά έργα, μηχανολογικές κατασκευές, περιφράξεις, τέντες, θερμοκήπια, σκαλωσιές, κουπαστές, έπιπλα και πολλές άλλες.

Τα προϊόντα παράγονται σύμφωνα με τα πρότυπα EN 10219 καθώς και βάσει άλλων ειδικών αναγκών των πελατών. Η Prosal Tubes εφαρμόζει σύστημα διαχείρισης ποιότητας πιστοποιημένο κατά το πρότυπο ISO 9001:2008.



ΕΙΔΟΣ

Στρογγυλές, τετράγωνες και ορθογώνιες κοίλες δοκοί και σωλήνες κατά EN 10219-1 και 2



ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΧΑΛΥΒΑ

Χαλύβδοταινία θερμής έλασης σε ποιότητα χάλυβα S235JR κατά EN 10025



ΠΑΡΑΓΩΓΗ

Αυτογενής συγκόλληση με υψίσωνα ρεύματα (ERW)



ΜΗΚΟΣ

Χαλύβδωσωλήνες μήκους 6m ±50mm



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΒΑΡΟΣ

Εξαγωγικά δέματα βάρους από 600kg έως 1.000kg ανάλογα με τις διαστάσεις



ΛΟΙΠΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Άκρα: ελεύθερα, σπείρωμα ή μούφα. Επιψευδαργύρωση: εν θερμώ κατά EN 10240



Τετράγωνες διατομές EN 10219-2

Διάσταση A (mm)	Πάχος τοιχώματος (mm)						
	0,90	1,20	1,40	1,80	2,00	2,50	3,00
14	X	X	X	X	X		
15	X	X	X	X	X		
17	X	X	X	X	X		
20	X	X	X	X	X		
25	X	X	X	X	X	X	X
30	X	X	X	X	X	X	X
35	X	X	X	X	X	X	X
38	X	X	X	X	X	X	X
40			X	X	X	X	X
50			X	X	X	X	X
60			X	X	X	X	X
70			X	X	X	X	X
80			X	X	X	X	X

Ορθογώνιες διατομές EN 10219-2

Διάσταση		Πάχος τοιχώματος (mm)						
A (mm)	B (mm)	0,90	1,20	1,40	1,80	2,00	2,50	3,00
16	10	X	X	X				
20	10	X	X	X				
20	14	X	X	X	X	X		
21	10	X	X	X	X	X		
30	10	X	X	X	X	X		
30	15	X	X	X	X	X		
30	20	X	X	X	X	X	X	X
40	20	X	X	X	X	X	X	X
40	30	X	X	X	X	X	X	X
50	20	X	X	X	X	X	X	X
50	25	X	X	X	X	X	X	X
50	30	X	X	X	X	X	X	X
60	20	X	X	X	X	X	X	X
60	30	X	X	X	X	X	X	X
60	40	X	X	X	X	X	X	X
70	20		X	X	X	X	X	X
70	30		X	X	X	X	X	X
70	40		X	X	X	X	X	X
70	50		X	X	X	X	X	X
80	20		X	X	X	X	X	X
80	30		X	X	X	X	X	X
80	40		X	X	X	X	X	X
80	50		X	X	X	X	X	X
80	60		X	X	X	X	X	X
100	20		X	X	X	X	X	X
100	40		X	X	X	X	X	X
120	40		X	X	X	X	X	X

Κυκλικές διατομές EN 10219-2

Εξωτ. διάμετρος		Πάχος τοιχώματος (mm)						
(mm)	(in)	0,90	1,20	1,40	1,80	2,00	2,50	3,00
16.0		X	X	X				
19.0		X	X	X				
20.0		X	X	X	X	X		
21.3	1/2"	X	X	X	X	X	X	X
22.0		X	X	X	X	X	X	X
26.9	3/4"	X	X	X	X	X	X	X
28.0		X	X	X	X	X	X	X
30.0		X	X	X	X	X	X	X
32.0		X	X	X	X	X	X	X
33.7	1"	X	X	X	X	X	X	X
38.0		X	X	X	X	X	X	X
40.0			X	X	X	X	X	X
42.4	1 1/4"		X	X	X	X	X	X
45.0			X	X	X	X	X	X
48.3	1 1/2"		X	X	X	X	X	X
50.0				X	X	X	X	X
60.3	2"			X	X	X	X	X
63.0				X	X	X	X	X
70.0				X	X	X	X	X