Standarde și aplicații

STANDARD	MATERIAL	APLICAȚII
EN 10216-1t	P 235 TR1, P235 TR2, P265 TR1, P265 TR2	Țevi de oțel fără sudură utilizate la presiune. Condiţii tehnice de livrare. Partea 1: Țevi de oţel nealiat, cu caracteristici precizate la temperatura ambiantă.
EN 10216-2	P 235 GH, P 265 GH 16Mo3, 13CrMo4-5, 10CrMo9-10	Țevi de oţel fără sudură utilizate la presiune. Condiţii tehnice de livrare. Partea 2: Țevi de oţel nealiat şi aliat, cu caracteristici precizate la temperatură ridicată.
EN 10216-3	P 355 N, P 355 NH	Țevi de oţel fără sudură utilizate la presiune. Condiţii tehnice de livrare. Partea 3: Țevi de oţel cu granulaţie fină.
EN 10210	S 235 JRH, S 275 J0H, S 275 J2H, S 355 J0H, S355 J2H	Profile cave finisate la cald pentru construcţii, din oţeluri de construcţie nealiate şi cu granulaţie fină. Partea 1: Condiţii tehnice de livrare.
EN 10297-1	E 235 E 355	Țevi de oţel circulare fără sudură pentru utilizare în construcţii mecanice generale şi în construcţia de maşini. Condiţii tehnice de livrare. Partea 1: Țevi de oţel nealiat şi aliat.
ISO 3183 PSL1	L 245-B, L 220-X42, L 320-X46, L 360-X52, L390-X56, L415-X60, L 450-X65, L 485-X70	*Industia petrolului și a gazelor naturale. Țeavă din oțel pentru sistemele de transport a conductelor.*
SR EN 6898-1	OL 37, OL 42, OL 52 (MSH)	Țevi de oțel sudate elicoidal. Partea 1: Țevi de uz general.
ISO 3183 PSL1	L 245-B, L 220-X42, L 320-X46, L 360-X52, L390-X56, L415-X60, L 450-X65, L 485-X70	Industria petrolului și a gazelor naturale. Țevi din oțel pentru sistemele de transport a conductelor.
ISO 3183 PSL2	L 245M-BM, L 290M-X42M, L 320M-X46M, L 360M-X52M, L 390M-X56M, L 415M-X60M, L 450M-X65M, L 485M-X70M	Industia petrolului și gazelor naturale. Țevi din oțel pentru sistemele de transport a conductelor.
ISO 3183 PSL2	L 245ME-BME, L 290ME-X42ME, L 360ME-X52ME, L 415ME-X60ME, L 450ME-X65ME, L 485ME-X70ME	Industria petrolului și a gazelor naturale. Țevi din oțel pentru sistemul de transport a conductelor. Oțel PSL2 pentru conductele de gaze alocate pentru transportul de gaze naturale.
API SPEC.5L PSL1	L 245-B, L 290-X42, L 320-X46, L 360-X52, L 390-X56, L 415-X60, L 450-X65, L 485-X70	Conducte conform specificației API Spec. 5L.
API SPEC.5L PSL2	L 245M-BM, L 290M-X42M, L 320M-X46M, L 360M-X52M, L 390M-X56M, L 415M-X60M, L 450M-X65M, L 485M-X70M	Conducte conform specificației API Spec. 5L.
ASTM A106	Grade A, Grade B	Țeavă de presiune fără sudură ASTM A106. Conducte din oțel carbon, pentru servicii de temperatură înaltă.

Dimensiuni

DIAMETRU EXTERIOR, mm	GROSIME DE PERETE, mm																	
	3.6	4	4.5	5	5.6	6.3	7.1	8	8.8	10	11	12.5	14.2	16	17.5	20	22.2	25
33.7	■	■	■	■	■	■	■	■										
42.4	■	■	■	■	■	■	■	■	■									
48.3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■							
60.3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
76.1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
88.9	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
108	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
114.3	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
139.7		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
141.3			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
168.3			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
219.1						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
244.5						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
273							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
323.9							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
355.6								■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
406.4									■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
457										■	■	■	■	■	■	■	■	■
508										■	■	■	■	■	■	■	■	■
559												■	■	■	■	■	■	■
610												■	■	■	■	■	■	■