

TUBI COMMERCIALI SENZA SALDATURA E TUBI TIPO GAS

Tubi tondi **SENZA SALDATURA** prodotti tramite laminazione a caldo oppure trafilatura a freddo con successivo trattamento termico

Forniti con testate piane senza smusso, tutti i tubi possono essere tagliati in lunghezza fissa (toll. di taglio - 0 / + 5 mm) ed accompagnati da certificati di prodotto secondo EN 10204 tipo 3.1.

Lunghezze commerciali circa 6 m.

CAMPI DI IMPIEGO

Tubi commerciali per impieghi generali e scambiatori di calore, tubi saldabili / filettabili per trasporto di gas.





RIFERIMENTI NORMATIVI

TUBI COMMERCIALI E PER SCAMBIATORI DI CALORE ED IMPIEGHI GENERALI

(solo per caratteristiche dell'acciaio)

ASTM A 106

TUBI GAS SALDABILI E FILETTABILI

EN 10255

CARATTERISTICHE CHIMICHE E MECCANICHE

Norma	Acciaio	Elementi chimici (% sulla massa)											Caratteristiche meccaniche		
		C max.	Mn		P max.	S max.	Si max.	Cr max.	Cu max.	Mo max.	Ni max.	V max.	Snervamento min. ReH (N/mm ² =Mpa)	Rottura min. Rm (N/mm ² =Mpa)	Allungamento longitudinale min. %
			min.	max.											
Tubi commerciali (acciaio secondo ASTM A 106)	Grado B	0.30	0.29	1.06	0.035	0.035	0.10	0.40	0.40	0.15	0.40	0.08	240	415	30 ¹
Tubi gas EN 10255	S195T	0.20	-	1.40	0.035	0.030	-	-	-	-	-	-	195	320-520	20

¹ Allungamento riferito a provino da 50 mm