

LAMIERE ACCIAIO DA COIL LAMINATI A CALDO

Qualità: SA 516 Gr. 60

Acciaio per recipienti a pressione

Qualità **SA 516 Gr. 60**

Norma **ASME**

W. Nr. -----

Stato di laminazione **N – Normalizzato**

Descrizione sintetica Acciaio per caldaie e recipienti a pressione. Resistente alle temperature basse e moderate. Eccellente tenacità all'intaglio e saldabilità.

Applicazioni d'uso Contenitori a pressione, boiler e scambiatori di calore soprattutto nell'industria oil&gas e petrolchimica.

Sagomario Standard

	1800	1800	2000
3	•		
4	•	•	
5	•		•
6	•	•	•
7		•	•
8	•	•	•
10	•	•	•
12		•	•
15			•

Misure diverse da quelle qui elencate sono fornibili su accordo.

Alcune misure qui elencate potrebbero non essere immediatamente disponibili: vi invitiamo a consultare sempre il nostro reparto vendite per informazioni in tempo reale sulla disponibilità di coil a magazzino.

Comp. chimica

Secondo ASME SA 516 Gr. 60

Elemento	Al	B	C	Ceq	Cr	Cu	Mo	Mn	N
Min.									
Max			0,27					1,20	

Elemento	Ni	Nb	P	S	Si	Sn	Ti	V	Zr
Min.									
Max			0,035	0,035	0,40				

Propr. meccaniche

Secondo ASME SA 516 Gr. 60

Resistenza alla trazione (ksi)	60-80
Carico di snervamento (ksi)	32
Allungamento in 200mm (%)	21
Allungamento in 50mm (%)	25

Tolleranze

Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma
UNI EN 10051

Aspetto superficiale
UNI EN 10163-2

Equivalenze

W. Nr.	EN10028-3	England BS	Japan JIS
---	P275NH	161-430	SB410

AVVERTENZA: pur avendo posto la massima cura nella redazione di questo documento, Siderurgica Astico SpA declina ogni responsabilità per l'accuratezza e l'esattezza delle informazioni qui contenute e si riserva il diritto di modificarne qualsiasi parte senza preavviso.
