

ترکیب شیمیایی P235GH

EN 10216 ؛ مجموعه استاندارد تیوب‌های فولادی بدون درز تحت فشار

عنصر	حد جرمی	عنصر	حد جرمی
C	≤ 0.16%	Si	≤ 0.35%
Mn	≤ 1.20%	P	≤ 0.025%
S	≤ 0.010%	Cr	≤ 0.30%
Mo	≤ 0.08%	Ni	≤ 0.30%
Al total	≥ 0.020%	Cu	≤ 0.30%
Nb	≤ 0.020%	Ti	≤ 0.040%
V	≤ 0.020%	Cr+Cu+Mo+Ni	≤ 0.70%

یادداشت / منبع صفحه: نمادگذاری استاندارد: در EN 10216-2:2024 ، حرف T نماد رسمی «ضخامت دیواره مشخص‌شده» (Specified Wall Thickness) است و در جدول‌های زیر به معنی دما (Temperature) نیست. در متن عمومی سایت معمولاً WT برای ضخامت دیواره به‌کار می‌رود، اما در این بخش نماد خود استاندارد حفظ شده است.