



تفاوت API 5L با API 5CT

استاندارد API 5CT؛ لوله جداری (Casing) و لوله مغزی (Tubing) چاه نفت

موضوع	API 5CT	API 5L
کاربرد اصلی	لوله جداری (Casing) و لوله مغزی (Tubing) چاه	لوله خط انتقال (Line Pipe) برای انتقال سیال
مبنای طراحی	یکپارچگی رشته چاه، فشار ترکیدگی (Burst)، فشار فروریزش (Collapse)، کشش (Tension) و عملکرد اتصال (Connection)	انتقال سیال در خطوط خشکی یا فراساحلی
نام‌گذاری رایج	J55، N80، L80، P110 و ...	Gr.B، X42، X52، X65 و ...
اتصالات	رزوه و کوپلینگ یا اتصال اختصاصی (Premium Connection)	عموماً انتهای ساده یا آماده جوش برای لوله خط انتقال (Line Pipe)

منبع / مینا: <https://niktrd.com/api-5ct>