

Rozdělení ocelí do tříd dle ČSN

Třída oceli	Oceli dle stupně legování	Charakteristika oceli
11	Konstrukční nelegované	Oceli s předepsanými hodnotami mech. vlastností a s předepsaným obsahem C, P, S popř. i dalších prvků
12	Konstrukční legované	Oceli s předepsaným obsahem C, Mn, Si, P, S popř. dalších prvků
13		Nízkolegované oceli Mn, Si, Mn-Si, Mn-V
14		Nízkolegované oceli Cr, Cr-Al, Cr-Mn, Cr-Si, Cr-Mn-Si
15		Nízkolegované oceli Mo, Cr-Mo, Cr-V, Cr-W, Mn-Cr-V, Cr-Mo-V, Cr-Si-Mo, Cr-Mo-V-W
16		Nízko a středně legované oceli Ni, Cr-Ni, Ni-V, Cr-Ni-Mn, Cr-Ni-V, Cr-Ni-W, Cr-Ni-Mo, Ni-V-W, Cr-Ni-V-W