



*Close to
Energy*

since 1740

TABLE OF STEEL GRADES

	ASTM	ISO	EN	Alphanumeric (EN10088)	AISI	UNS
CARBON STEEL						
	A694 F52	15590-3 Gr.360	10222-4 P355QH	--	--	--
	A694 F60	15590-3 Gr.415	--	--	--	--
	A694 F65	15590-3 Gr.450	10222-4 P420QH	--	--	--
	A694 F70	--	--	--	--	--
	A707 CL.3 L3	--	--	--	--	--
	A350 LF2	15590-3 Gr.290	10222-4 P355NH 10222-2 P245GH 10222-2 P280GH	--	--	--
	A350 LF3	--	--	--	--	--
	A350 LF6	--	--	--	--	--
	--	--	--	25CrMo4	4130	G41300
	A105	--	--	--	--	K03504
	A266 CL.2	--	--	--	--	--
	--	--	--	50CrMo4	--	--
	--	--	--	39NiCrMo3	--	--
	--	--	--	42CrMo4	4140/4142	--
LOW ALLOY						



*Close to
Energy*

since 1740

TABLE OF STEEL GRADES

	ASTM	ISO	EN	Alphanumeric (EN10088)	AISI	UNS	
CARBON STEEL	A182 F1	--	--	--	--	K12822	
	A182 F5	--	--	12CrMo20	--	K41545	
	A182 F9	--	--	--	--	K90941	
	A182 F11	--	--	12CrMo5	--	K11572	
	A182 F12	--	--	14CrMo3	--	K11564	
	A182 F22	--	--	12CrMo910	--	K21590	
	A182 F91	--	--	--	--	K90901	
	--	--	--	17NiCrMo6-4	--	--	
	--	--	--	18CrNiMo7-6+H	--	--	
STAINLESS STEEL	A182 F321/H	--	--	X6 CrNiTi 18-10 / X10 CrNiTi 18-10	321/321H	S32100/ S32109	
	Austenitic	A182 F304/L	--	--	X5 CrNi 18-10 / X2 CrNi 18-9	304/304L	S30400/ S30403
		A182 F304H	--	--	-	304H	S30409
		A182 F316/L	--	--	X2 CrNiMo 17-12-2	316/316L	S31600/ S31603
		A182 F316H	--	--	--	--	S31609
		A182 F904L	--	--	X1 CrNiMoCu 25-20-5	--	N08904



since 1740

*Close to
Energy*

TABLE OF STEEL GRADES

	ASTM	ISO	EN	Alphanumeric (EN10088)	AISI	UNS
	A182 F44	--	--	X1 CrNiMoCuN 20-18-7	--	S31254
	A182 F310	--	--	X6CrNi25-20	310	S31000
	A182 F317/L	--	--	X2 CrNiMo 18-15\16 X2 CrNiMo 18-15-4	317/317L	S31700/ S31703
	A182 F347/H	--	--	X6CrNiNb18-10	347	S34700/ S34709
	A182 FXM19	--	--	--	--	S20910
<hr/>						
Martensitic	A182 F6NM	--	--	X5 CrNiMo 13-4 X3 CrNiMo 13-4	--	S41500
	A182 F6A CL.2	--	--	X12 Cr13	410	S41000
	--	--	--	X30Cr13	--	--
<hr/>						
Duplex & Super Duplex	A182 F51	--	--	X2 CrNiMoN 22-5-3	--	S31803
	A182 F53	--	--	X2 CrNiMoN 25-7-4	--	S32750
	A182 F55	--	--	X2 CrNiMoCuWN 25-7-4	--	S32760
	A182 F60	--	--	--	--	S32205
<hr/>						
NICKEL ALLOY	B564 UNS N08810	--	--	--	--	N08810



*Close to
Energy*

since 1740

TABLE OF STEEL GRADES

ASTM	ISO	EN	Alphanumeric (EN10088)	AISI	UNS
B637 UNS N07718	--	--	--	--	N07718
B564 UNS N04400	--	--	--	--	N04400
B564 UNS N06625	--	--	--	--	N06625
B462 UNS N08020	--	--	--	--	N08020
B709 UNS N08028	--	--	--	--	N08028
B564 UNS N08825	--	--	--	--	N08825
B564 UNS N06600	--	--	--	--	N06600
<hr/>					
AGE HARDENING					
17-4 PH	--	--	--	630	S17400