

SPECIFIKATION	MEKANISKE EGENSKABER						KORROSIONS- EGENSKABER	ANVENDELSE	
	Betegnelse anvendelse	JJ&S nr. D.S nr.	Sammen- sætning	Trækbrud Styrke N/mm2	Brudfor- længelse %	Hårdhed Brinell			Generelt
Aisi 304/	S22/								
Rustfri stål	1.4308	Cr 18 ni8	600	45	215	Stærk og sej	Industri atmosfære	mejeri og slagteriindustri	
Aisi 316 /	S23/								
syrefast rustfri stål	1.4408	Cr 18 ni 11 mo	600	40	215	Sej og slidstærk	Industri og marine atmosfære	Syrefast armatur og pumper	
Aisi 329/	S24/								
syrefast rystfri stål	1.4460	Cr 26 ni 5 mo	700	20	260	Meget slidstærk	Industri og marine atmosfære	Hårdtbelastede lejer og løbehjul	
Aisi 182/	330/								
Dublex	1.4462	cr22 ni 5,5 mo	850	25	260	Meget stærk og hård	Alle atmosfærer meget syrebestandig	Hårdt belastede aksler	
Aisi 276/479/	1.4410/								
Super Dublex	1.14501	cr 25 ni7 mo	900	25	260	Særlig stærk og hård	Alle atmosfærer særlig syrebestandig	Hårdt belastede punper og ventiler	