

MATERIALS OVERVIEW



			finish					
	Material designation	Material abbreviation	Outer diameter (mm) up to	seamless	extruded	welded	redrawn	annealed
ALUMINIUM	EN AW-1050A	Al99,5	40		■		■	■
	EN AW-3103	AlMn1	40	■			■	■
	EN AW-5049	AlMg2Mn0,8	40	■			■	■
	EN AW-5754	AlMg3	40	■			■	■
	EN AW-6060	AlMgSi	40		■		■	■
COPPER	CW004A	Cu-ETP	40	■			■	■
	CW009A	Cu-OFE	40	■			■	■
	CW021A	Cu-HCP	40	■			■	■
	CW024A	Cu-DHP	40	■			■	■
BRONZE	CW452K	CuSn6	10	■			■	■
	CW453K	CuSn8	20	■			■	■
BRASS	CW502L	CuZn15	20	■			■	■
	CW505L	CuZn30	30	■			■	■
	CW508L	CuZn37	30	■			■	■
NICKEL SILVER	CW403J	CuNi12Zn24	20	■			■	■
	CW409J	CuNi18Zn20	20	■			■	■
NICKEL	2.4061	Ni99,6	20	■		■	■	■
	1.3917	Ni42	20	■		■	■	■
	1.3981	NiCo29/18	20	■		■	■	■
	2.4360	NiCu30Fe	20	■			■	■
	2.4858	NiCr21Mo	20			■	■	■

finish

Material designation	AISI - abbreviation	Outer diameter (mm) up to	seamless	welded	redrawn	as drawn	annealed
1.4016	430	20		■	■	■	■
1.4301	304	20	■	■	■	■	■
1.4306	304L	20		■	■	■	■
1.4307	304L	20		■	■	■	■
1.4401	316	20		■	■	■	■
1.4404	316L	20	■	■	■	■	■
1.4435	316L	20	■	■	■	■	■
1.4509	441	20		■	■	■	■
1.4510	439	20		■	■	■	■
1.4521	444	20		■	■	■	■
1.4541	321	20		■	■	■	■
1.4571	316Ti	20	■	■	■	■	■
1.4828	309	20		■	■	■	■
1.4833	309S	20		■	■	■	■
1.4841	314	20		■	■	■	■
1.4845	310S	20		■	■	■	■
1.4876	800	20		■	■	■	■

STAINLESS STEEL

ADDITIONAL DIMENSIONS AND MATERIALS ARE POSSIBLE AT ANY TIME.

WE LOOK FORWARD TO RECEIVING YOUR ENQUIRY!