


V2A - Edelstahlprofile

W.-Nr. 1.4301

	Flachprofil Länge 4m	W.-Nr. 1.4301
Nr.	Abmessung	g/m
C15.6.025	15 x 3	355
C15.6.032	20 x 3	470
C15.6.033	20 x 4	638
C15.6.034	20 x 5	790
C15.6.036	20 x 8	1260
C15.6.042	25 x 3	590
C15.6.043	25 x 4	790
C15.6.044	25 x 5	985
C15.6.046	25 x 8	1570
C15.6.052	30 x 3	710
C15.6.053	30 x 4	940
C15.6.054	30 x 5	1180
C15.6.055	30 x 6	1420
C15.6.056	30 x 8	1880
C15.6.062	40 x 3	940
C15.6.063	40 x 4	1260
C15.6.064	40 x 5	1570
C15.6.066	40 x 8	2520
C15.6.067	40 x 10	3140
C15.6.072	50 x 3	1570
C15.6.073	50 x 5	1960
C15.6.083	60 x 4	1880
C15.6.085	60 x 6	2830
C15.6.087	60 x 10	4710

	Winkelprofil gleichschenkelig	W.-Nr. 1.4301
Nr.	Abmessung	g/m
C15.6.102	20 x 20 x 3	900
C15.6.112	25 x 25 x 3	1200
C15.6.122	30 x 30 x 3	1400
C15.6.133	40 x 40 x 4	2500
C15.6.144	50 x 50 x 5	3800

Zusammensetzung des Werkstoffs


W.-Nr. 1.4301: X 5CrNi18 10


<0,07% C; 17-20% Cr; 8,0-10,5%Ni
0,015-0,030 % S,

0,2%-Dehngrenze $R_{p0,2}=195 \text{ N/mm}^2$
Zugfestigkeit $R_m=500-700 \text{ N/mm}^2$

W.-Nr. 1.4305: X 10CrNiS 18 9


<0,10% C; 17-19% Cr; 8,0-10,0%Ni
0,15-0,35%S, gut zerspanbar, nur
bedingt säurebeständig


	Rundprofil	W.-Nr. 1.4301
Nr.	Durchmesser	g/m
C15.6.001	2	25
C15.6.002	3	57
C15.6.003	4	100
C15.6.004	5	154
C15.6.005	6	223
C15.6.006	8	400
C15.6.007	10	620
C15.6.008	12	890
C15.6.009	14	1211
C15.6.010	15	1390
C15.6.011	16	2580
C15.6.012	18	1990
ab hier W.-Nr. 1.4305		
C15.6.013	20	2470
C15.6.015	25	3850
C15.6.016	30	5550
C15.6.018	40	9870
C15.6.020	50	15410
C15.6.022	60	22200


	Rundrohr Länge 6m	W.-Nr. 1.4301
Nr.	Abmessung	g/m
C15.6.411	6 x 1	125
C15.6.415	8 x 1	175
C15.6.420	10 x 1	225
C15.6.425	12 x 1	275
C15.6.430	15 x 1,5	507
C15.6.435	20 x 2	900
C15.6.440	25 x 2	1150
C15.6.445	30 x 2 (*)	1400
C15.6.450	40 x 2 (*)	1903
C15.6.453	42,4 x 2 (*)	2030
C15.6.455	50 x 2	2404
C15.6.460	60,3 x 2	2920
C15.6.470	80 x 2 (*)	3906

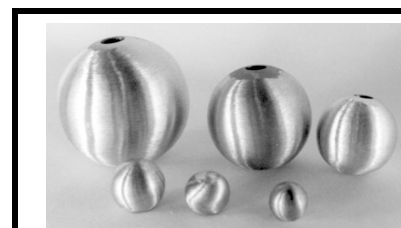
(*) Edelstahl-Rundrohre teilweise mit
geschliffener Oberfläche.
Für D=42,4mm finden Sie Verbin-
dungselemente für den Bau von
Geländern im Katalog auf S.59.

Alle Profile sind im Zuschnitt erhältlich, außer
Rundprofile unter \varnothing 4mm.

	Vierkant	W.-Nr. 1.4301
Nr.	Abmessung	g/m
C15.6.204	6 x 6	283
C15.6.205	8 x 8	500
C15.6.206	10 x 10	790
C15.6.207	12 x 12	1130
C15.6.209	15 x 15	1770

	Vierkant- rohr	W.-Nr. 1.4301 Länge 6m
Nr.	Abmessung	g/m
C15.6.231	15 x 15 x 1,5	676
C15.6.242	20 x 20 x 2	1260
C15.6.252	25 x 25 x 2	1560
C15.6.262	30 x 30 x 2	1800
C15.6.272	40 x 40 x 2	2450
C15.6.282	50 x 50 x 2	3150

	Rechteck- rohr	W.-Nr. 1.4301 Länge 6m
Nr.	Abmessung	g/m
C15.6.311	25 x 15 x 1,5	920
C15.6.322	30 x 20 x 2	1527
C15.6.332	40 x 20 x 2	1470
C15.6.352	60 x 40 x 2	3080



Edelstahl-Hohlkugeln

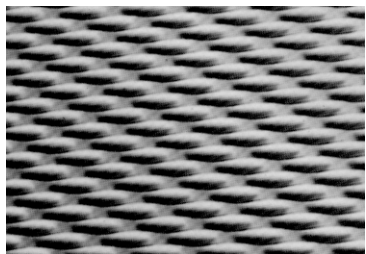
einseitig mit Gewindebohrung
Oberfläche: sauber geschliffen, Korn 240

Art.-Nr.	Durchmesser mm / Gewinde
C15.6.560	20 / M6
C15.6.562	30 / M6
C15.6.564	40 / M6
C15.6.565	50 / M6
C15.6.566	60 / M8
C15.6.568	80 / M10
C15.6.569	100 / M10

V2A-Edelstahl-Bleche, Stahl- & Zinkblech

W.-Nr. 1.4301, 1.4016,
St37, D-Znbd

V2A-Bleche			W.-Nr. 1.4301
kalt gewalzt, Verfahren N Kleinformat 2000x1000mm			
Nr.	Dicke mm	kg/m ²	
C16.6.601	0,5	4,2	
C16.6.603	1,0	8,0	
C16.6.605	1,5	12,0	
C16.6.606	2,0	16,0	
kalt gewalzt, Verfahren N Mittelformat 2500x1250mm			
Nr.	Dicke mm	kg/m ²	
C16.6.621	1,0	8,0	

			
Designblech "5WL"			W.-Nr. 1.4301
Kleinformat 2000x1000mm mustergewalzt			
Nr.	Dicke mm	kg/m ²	
C16.6.801	1,0	8,0	

Weitere Edelstahl-Designbleche auf Anfrage lieferbar.

Zuschnitte erfolgen längs und quer zur Tafel, bei Mittel- und Großformat nur quer zur Tafel. Reste von weiteren Zuschnitten aus dem Längs- oder Querschnitt verbleiben beim

Zusammensetzung der Werkstoffe

W.-Nr. 1.4301: X 5CrNi18 10

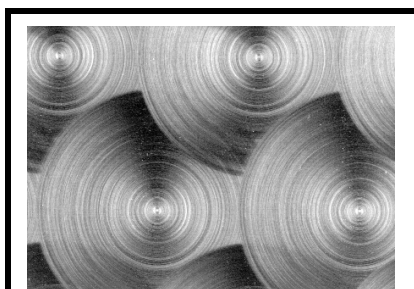
<0,07% C; 17-20% Cr; 8,0-10,5% Ni
0,015-0,030 % S,

0,2%-Dehngrenze $R_{p0,2}=195 \text{ N/mm}^2$
Zugfestigkeit $R_m=500-700 \text{ N/mm}^2$

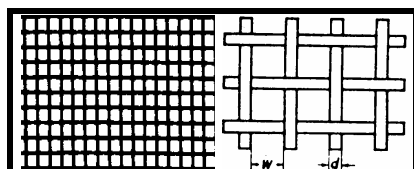
W.-Nr. 1.4016: "NiRoSta" X6Cr17

<0,08% C; 16-18% Cr

V2A-Blech gebürstet			W.-Nr. 1.4301
kalt gewalzt, Verfahren N Kleinformat 2000x1000mm Korn 220 - 240			
Nr.	Dicke mm	kg/m ²	
C16.6.631	1,0	8,0	



V2A- Designblech			W.-Nr. 1.4301
Kleinformat 2000x1000mm			
Nr.	Dicke mm	kg/m ²	
C16.6.820	1,0	8,0	

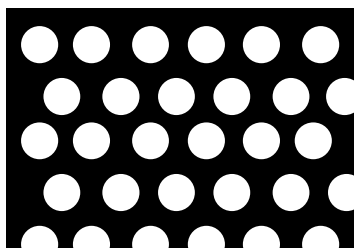


Drahtgewebe		
Rollenbreite 1016 mm DIN 4189, Leinenbindung		
Nr.	Maschenweite w, Drahtstärke d	Material
C16.6.751	w=1mm d=0,25mm 20 mesh	V2A Edelst.

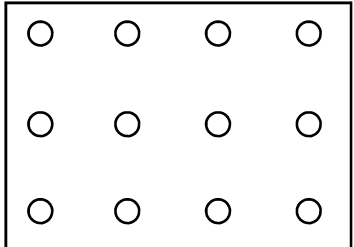
Stahlblech verzinkt		
Kleinformat 2000x1000mm		
Nr.	Dicke mm	kg/m ²
C16.6.901	1,0	8,0

Zinkblech (Titan-Zink)		
Kleinformat 2000x1000mm		
Nr.	Dicke mm	kg/m ²
C16.6.902	0,7	5,1

Nichtrostendes Stahlblech "NiRoSta" spiegelblank			W.-Nr. 1.4016
(16,5% Cr, 1% Mn, 1% Si) Nichtrostend und säurebeständig, kaltgewalzt, blankgeglüht, mit geglätteter Oberfläche. Eine Seite geschützt mit Kunststoffolie. Tafel: Kleinformat 2000x1000 mm			
Nr.	Dicke mm	kg/m ²	
C16.6.640	0,8	6,4	

			
Rundlochblech			W.-Nr. 1.4301
Kleinformat 2000x1000mm Fo = 35,4 %, 5,2 kg/m ² Lochung Ø 5 mm, Abstand 8 mm,			
Nr.	Dicke mm	Oberfläche	
C16.6.701	1,0	natur	

Fo : relative freie Lochfläche

			
Stahl-Lochblech			
beidseitig weiß kunststoffbeschichtet, für Lochplattenwände Kleinformat 2000x1000mm Lochung Ø 4,5 mm, Abstand 15mm,			
Nr.	Dicke mm	kg/m ²	
C16.6.911	1,5	ca. 11,5	

Reinhold Diessner GmbH

Moritzstraße 29 0611 - 300 355
65185 Wiesbaden 0611 - 30 78 29
Email diessner@t-online.de
Internet <http://www.kurotech.de/diessner>