HACKLÄNDER JAHRE

Profilstahl | Flachprodukte | Stahlrohre/SHP | Anarbeitung Edelstahl | Aluminium | Bau- und Industriebedarf

Lieferprogramm 2021

IMPRESSUM



© 2021 F.Hackländer GmbH Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit ausdrücklicher Genehmigung.

Alle Rechte vorbehalten. Dibond und Alucobond sind eingetragene Warenzeichen der 3A Composites GmbH. Alle genannten Produkte sind eingetragene oder nicht eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firma.



STAHLROHRE/SHP

- Stahlbauhohlprofile, eckig
- Stahlbauhohlprofile, rund
- Bearbeitung Stahlbauhohlprofile
- Profilrohre, quadratisch
- Profilrohre, rechteckig
- Präzisionsstahlrohre
- Gewinderohre
- Konstruktionsrohre
- Geländerrohre
- Bearbeitung Profilrohre / Präzisionsstahlrohre Gewinderohre / Konstruktionsrohre Geländerrohre
- Strecke / Werksgeschäft



Stahlbauhohlprofile EN 10219 mit Werkszeugnis nach EN 10204 / 2.2 bzw. APZ nach EN 10204 / 3.1, auf Wunsch APZ 3.2 möglich

Güte: S 235 JRH / S 275 J0H / S 355 J2H

Herstellungslängen: 6 / 12 / 13,5 / 15 m - 0 / + 50 mm

Mit quadratischer	n Querschnitt	Wa	andstärke mm			
Abmessung mm	3,00	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
30 x 30	•	•		·	·	·
40 x 40	•	•	•			
50 x 50	•	•	•	•		
60 x 60	•	•	•	•	•	
70 x 70	•	•	•	•	•	
80 x 80	•	•	•	•	•	•
90 x 90	•	•	•	•	•	
100 x 100	•	•	•	•	•	•
110 x 110		•	•	•		
120 x 120	•	•	•	•	•	•
140 x 140	•	•	•	•	•	•
150 x 150	•	•	•	•	•	•
160 x 160		•	•	•	•	•
180 x 180			•	•	•	•
200 x 200		•	•	•	•	•
220 x 220				•	•	•
250 x 250				•	•	•
260 x 260					•	•
300 x 300				•	•	•
350 x 350						•

Mit rechteckigem	Querschnitt	W	andstärke mm			
Abmessung mm	3,00	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
50 x 30	•	•				
50 x 40	•	•				
60 x 30	•	•				
60 x 40	•	•	•			
70 x 30	•	•				
70 x 40	•	•	•			
70 x 50	•	•	•			
80 x 30	•					
80 x 40	•	•	•			
80 x 50	•	•	•			
80 x 60	•	•	•	•		
90 x 50	•	•	•			
100 x 30	•					
100 x 40	•	•	•			
100 x 50	•	•	•	•	•	
100 x 60	•	•	•	•	•	
100 x 80	•	•	•	•	•	
110 x 70		•	•			
120 x 40	•	•				
120 x 50		•	•			
120 x 60	•	•	•	•	•	•
120 x 80	•	•	•	•	•	•
120 x 100		•	•	•	•	
140 x 40		•	•	•		
140 x 60		•	•	•		
140 x 70		•	•	•	•	
140 x 80		•	•	•	•	•
140 x 100		•	•			
150 x 50	•	•	•			
150 x 75						
150 x 100	•	•	•	•	•	•
160 x 80	•	•	•	•	•	•
160 x 90		•	•	•	•	

	_
	π
	t
i	ro f
	Ċ
	ځ
	_

Flachprodukte

Mit rechteckigem	Querschnitt	Wa	andstärke mm			
Abmessung mm	3,00	4,00	5,00	6,00	8,00	10,00
160 x 120		•	•			
180 x 80		•	•	•	•	•
180 x 100		•	•	•	•	•
180 x 120		•	•		•	
200 x 40	•	•				
200 x 80		•	•	•	•	
200 x 100		•	•	•	•	•
200 x 120		•	•	•	•	•
200 x 150		•	•	•	•	•
220 x 120				•	•	•
250 x 100			•	•	•	•
250 x 150			•	•	•	•
260 x 140				•	•	•
260 x 180					•	•
300 x 100			•	•	•	•
300 x 150			•			
300 x 200				•	•	•

Geschweißte Stahlrohre/Stahlbauhohlprofile nach EN 10219 mit Werkszeugnis nach EN 10204 / 2.2 oder APZ nach EN 10204 / 3.1, auf Wunsch APZ 3.2 möglich

Güte: S 235 JRH / S 275 JOH / S 355 J2H

Herstellungslängen: 6 / 12 / 13,5 / 15 m - 0 / + 50 mm

Durchmesser mm 2,0 2,3 2,6 2,9 3,2 3,6 4,0 4,5 5,0 5,6 6,3 7,1 8,0 10,0 33,7 38,0 . <td< th=""><th>Mit rundem Quers</th><th>schnit</th><th>t</th><th></th><th></th><th>Wan</th><th>dstärk</th><th>e mm</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></td<>	Mit rundem Quers	schnit	t			Wan	dstärk	e mm							
26,9	Durchmesser mm	2,0	2,3	2,6	2,9	3,2	3,6	4,0	4,5	5,0	5,6	6,3	7,1	8,0	10,0
33,7 38,0 	26.9														
42,4 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	33,7			•		•		•		•	•				
42,4 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	38,0			•				•		•					
44,5 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	42,4			•		•		•		•		•			
48,3 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	44.5		•		•	•		•		•	•				
57,0 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	48,3			•		•	•	•		•		•			
57,0 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	51,0		•		•	•		•		•		•			
70,0 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	57,0		•		•	•		•		•		•			
70,0 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	60,3				•	•		•		•		•		•	
82,5 •	70,0				•	•		•		•					
82,5 •	76,1			•	•	•		•		•		•		•	•
101,6 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	82,5	•		•		•		•		•					
101,6 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	88,9			•	•	•		•		•		•		•	•
114,3 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	101,6			•	•	•	•	•	•	•		•		•	•
114,3 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	108,0				•	•	•		•			•		•	•
121,0 • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	114.3			•	•	•	•	•		•		•		•	•
152,4 159,0 168,3 177,8 193,7 219,1 244,5 273,0	121,0					•		•		•		•		•	
152,4 159,0 168,3 177,8 193,7 219,1 244,5 273,0	127,0					•		•		•		•		•	
152,4 159,0 168,3 177,8 193,7 219,1 244,5 273,0	133,0							•			•	•		•	
152,4 159,0 168,3 177,8 193,7 219,1 244,5 273,0	139,7				•		•	•		•		•	•	•	•
168,3 177,8 193,7 219,1 244,5 273,0	152,4			•		•	•		•	•		•		•	•
168,3 177,8 193,7 219,1 244,5 273,0	159,0							•	•	•		•		•	•
193,7 219,1 244,5 273,0	168,3							•	•	•		•		•	•
193,7 219,1 244,5 273,0	177,8									•		•		•	•
219,1 244,5 273,0	193,7								•		•	•		•	•
273,0 • • • •	219,1								•			•		•	•
273,0 • • • •	244,5									•		•		•	•
	273,0									•		•		•	•
323,9	323,9										•	•		•	•



Bearbeitung Stahlbauhohlprofile

Wir führen für Sie mit unserem modernen Maschinenpark aus:

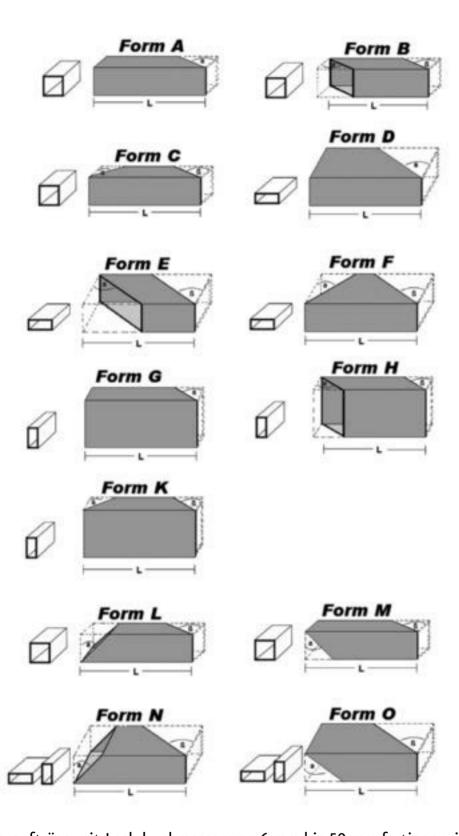
- Entzundern
 - Gestrahltes Material in Reinheitsgrad SA 2,5 (DIN EN ISO 12944/4)
- Konservierung
 - Material in gestrahlter Ausführung, Reinheitsgrad SA 2,5 (DIN EN ISO 12944/4)
 - Zusätzlich versehen mit einem überschweißbaren Beschichtungsstoff Rotbraun für den temporären Korrosionsschutz (DIN EN ISO 12944/5 und DIN EN 10238), Schichtdicke ca. 20 μm
- Sägen*
 - 90-Grad-Schnitte
 - Gehrungsschnitte
- Bohren*
- 3-D Laser und Plasmazuschnitte nach Ihren Vorgaben/Zeichnungen
- Biegen
- Feuerverzinken

Bitte legen Sie uns Ihre spezifizierten Anfragen vor.

^{*}Sehen Sie bitte auch Seite 39



In unseren Anarbeitungszentrum können wir folgende Spezifikationen fertigen:



Bohraufträge mit Lochdurchmesser von 6 mm bis 50 mm fertigen wir nach Vorgabe Ihrer Zeichnungen oder der NC-Daten auf unseren eigenen Sägebohranlagen. Das Material kann nach Absprache mit Körnpunkten zur Markierung der Lage der Stegbleche und/oder mit Signierungen gekennzeichnet werden.



Geschweißte Profilrohre EN 10305-5 (1,5 mm) bzw. EN 10219 (ab 2mm), schwarz, mit quadratischem Querschnitt Herstellungslänge: 6 m - 0 / + 50 mm

Wandstärke mm									
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00			
15 x 15	•	•							
20 x 20	•	•		•					
25 x 25	•	•		•					
30 x 30	•	•	•	•	•				
34 x 34		•		•					
35 x 35		•		•					
40 x 40	•	•	•	•	•	•			
45 x 45		•		•	•				
50 x 50		•		•	•	•			
60 x 60		•		•	•	•			
70 x 70		•		•	•	•			
80 x 80		•		•	•	•			
90 x 90				•	•	•			
100 x 100		•		•	•	•			



Geschweißte Profilrohre EN 10305-5, blank, mit quadratischem Querschnitt

Herstellungslänge: 6 m

Wandstärke mm										
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00				
15 x 15	•									
20 x 20	•	•								
25 x 25	•	•		•						
30 x 30	•	•	•	•						
34 x 34										
35 x 35	•	•								
40 x 40	•	•	•	•						
45 x 45	•	•								
50 x 50		•	•							
60 x 60		•								

mit einer runden Kante R 6

Wandstärke mm								
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00		
30 x 30	•	•						

Geschweißte Profilrohre EN 10305-5 (1,5 mm) bzw. EN 10219 (ab 2mm), verzinkt, mit quadratischem Querschnitt

Herstellungslänge: 6 m - 0 / + 50 mm

Wandstärke mm								
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00		
15 x 15	•	•						
20 x 20	•	•						
25 x 25		•		•				
30 x 30	•	•		•				
34 x 34		•						
35 x 35		•		•				
40 x 40		•		•	•			
45 x 45				•				
50 x 50		•		•	•			
60 x 60		•		•	•	•		
80 x 80				•	•	•		
90 x 90				•	•			
100 x 100				•	•	•		



Geschweißte Profilrohre EN 10305-5 (1,5 mm) bzw. EN 10219 (ab 2mm), schwarz, mit rechteckigem Querschnitt Herstellungslänge: 6 m - 0 / + 50 mm

Wandstärke mm									
Abmossuma mem	1.50			2.00	4.00	F 00			
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00			
20 x 10	•	•							
20 x 15		•							
25 x 10	•								
25 x 15	•	•							
30 x 10	•								
30 x 15	•	•							
30 x 20	•	•		•					
30 x 25		•							
35 x 20		•							
35 x 25		•							
40 x 10	•								
40 x 15		•							
40 x 20	•	•	•	•					
40 x 25		•		•					
40 x 30	•	•		•					
45 x 25		•							
50 x 20		•		•					
50 x 25		•		•					
50 x 30		•		•	•				
50 x 40		•		•	•				
55 x 34		•							
60 x 20		•		•					
60 x 25		•							
60 x 30		•		•	•				
60 x 40		•		•	•	•			
60 x 50		•		•	•				
70 x 20		•							
70 x 30		•		•	•				
70 x 40		•		•	•	•			
70 x 50		•		•	•	•			
80 x 20		•		•					
80 x 30		•		•					
80 x 40		•		•	•	•			
80 x 50		•		•	•	•			
80 x 60		•		•	•	•			
90 x 30				•					
90 x 50				•	•				
100 x 20		•		•					
100 x 20		•		•	•				
100 x 40		•		•	•	•			
100 x 50		•		•	•	•			
100 x 60		•		•	•	•			
100 x 80		-		•	•	•			
120 x 40				•	•	,			
120 x 40				•	•	•			
120 x 80				•	•	•			
120 X 80					•	•			

Geschweißte Profilrohre EN 10305-5, blank, mit rechteckigem Querschnitt Herstellungslänge: 6 m

	Wandstärke mm									
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00				
20 x 10	•									
20 x 15	•									
25 x 15	•	•								
25 x 20		•								
30 x 10	•									
30 x 15	•	•								
30 x 20	•	•								
30 x 25	•	•								
35 x 15	•									
35 x 25	•	•								
40 x 10	•									
40 x 15	•	•								
40 x 20	•	•		•						
40 x 25		•								
40 x 30		•								
45 x 25		•								
50 x 20	•	•								
50 x 25	•	•								
50 x 30	•	•	•							
50 x 40		•								
55 x 34		•								
60 x 20		•								
60 x 30		•								
60 x 40		•								
70 x 30		•								
80 x 20		•								
80 x 30		•								
80 x 40		•								

mit einer runden Kante R 6

Wandstärke mm								
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00		
30 x 28		•						



Geschweißte Profilrohre EN 10305-5 (1,5 mm) bzw. EN 10219 (ab 2mm), verzinkt, mit rechteckigem Querschnitt Herstellungslänge: 6 m - 0 / + 50 mm

Wandstärke mm						
Abmessung mm	1,50	2,00	2,50	3,00	4,00	5,00
30 x 15		•				
30 x 20		•		•		
40 x 20		•		•		
40 x 25		•				
40 x 30		•		•		
50 x 20		•		•		
50 x 25		•				
50 x 30		•		•		
50 x 40		•		•	•	
55 x 34		•				
60 x 20		•				
60 x 30		•		•		
60 x 40		•		•	•	
70 x 40				•		
70 x 50		•		•		
80 x 20		•				
80 x 40		•		•	•	
80 x 50				•		
80 x 60		•		•	•	
90 x 50				•		
100 x 20		•				
100 x 40		•		•	•	
100 x 50				•	•	
100 x 60				•	•	
120 x 40				•	•	
120 x 60				•	•	•
120 x 80				•	•	

Geschweißte Präzisionsstahlrohre DIN EN 10305-3 aus gebeiztem Warmband (blank)

12 x 1,5 mm	30 x1,5 mm	42 x 2,0 mm
15 x1,5 mm	30 x 2,0 mm	45 x 2,0 mm
13 X1,3 IIIII	30 X 2,0 IIIIII	43 X 2,0 IIIII
16 x 1,5 mm	32 x 1,5 mm	50 x 2,0 mm
·		
20 x 1,5 mm	35 x 1,5 mm	60 x 2,0 mm
,	,	,
20 x 2,0 mm	35 x 2,0 mm	70 x 2,0 mm
·		
22 x 2,0 mm	40 x 1,5 mm	
·		
25 x 1,5 mm	40 x 2,0 mm	
25 x 2,0 mm	40 x 2,0 mm geschabt	

Geschweißte Tragrollenrohre in Anlehnung an DIN EN 10305-3 aus gebeiztem Warmband (blank)

80 x 2.0 mm	
	80 x 2,0 mm

Bitte legen Sie uns Ihren Bedarf, auch in Fixlängen, vor.



Gewinderohre EN 10255 M, Güte S 195 T, schwarz, geschweißt, o./o.

Herstellungslängen: 6 m - 0 / + 50 mm

Abmessung	Durchmesser mm	Wandstärke mm
C C		
1/4"	13,5	2,3
3/8"	17,2	2,3
1/2"	21,3	2,6
3/4"	26,9	2,6
1"	33,7	3,2
1 1/4"	42,4	3,2
1 1/2"	48,3	3,2
2"	60,3	3,6
2 1/2"	76,1	3,6
3"	88,9	4,0
4"	114,3	4,5

Gewinderohre EN 10255 M / EN 10240 A1, Güte S 195 T, verzinkt, geschweißt, o./o.

Herstellungslängen: 6 m - 0 / + 50 mm

Abmessung	Durchmesser mm	Wandstärke mm
, and the second		
3/8"	17,2	2,3
1/2"	21,3	2,6
3/4"	26,9	2,6
1"	33,7	3,2
1 1/4"	42,4	3,2
1 1/2"	48,3	3,2
2"	60,3	3,6
2 1/2"	76,1	3,6
3"	88,9	4,0
4"	114,3	4,5

Konstruktionsrohre, schwarz Herstellungslängen: 6 m - 0 / + 50 mm

Abmessung	Durchmesser mm	Wandstärke mm
1/2"	21,3	2,00
3/4"	26,9	2,00
1"	33,7	2,50
1 1/4"	42,4	2,50
1 1/2"	48,3	2,50
2"	60,3	2,50

Geländerrohre, schwarz Herstellungslängen: 6 m - 0 / + 50 mm

Abmessung	Durchmesser mm	Wandstärke mm
1/2"	21,3	1,75
3/4"	26,9	1,75
1"	33,7	2,00
1 1/4"	42,4	2,00
1 1/2"	48,3	2,00
2"	60,3	2,00
2 1/2"	76,1	2,00



Bearbeitung Profilrohre / Stahlrohre

Wir führen für Sie mit unserem modernen Maschinenpark aus:

- Entzundern
 - Gestrahltes Material in Reinheitsgrad SA 2,5 (DIN EN ISO 12944/4)
- Konservierung
 - Material in gestrahlter Ausführung, Reinheitsgrad SA 2,5 (DIN EN ISO 12944/4)
 - Zusätzlich versehen mit einem überschweißbaren Beschichtungsstoff Rotbraun für den temporären Korrosionsschutz (DIN EN ISO 12944/5 und DIN EN 10238), Schichtdicke ca. 20 μm
- · Sägen auf unseren modernen Sägeautomaten
 - 90-Grad-Schnitte (gratarm gesägt)
- 3-D Laser und Plasmazuschnitte nach Ihren Vorgaben/Zeichnungen
- Bürstenentgraten
- Feuerverzinken

Bitte legen Sie uns Ihre spezifizierten Anfragen vor.



Strecke / Werksgeschäft

- Profilrohre
 - EN 10305-5 bzw. EN 10219, schwarz
 - EN 10305-5, blank
- Stahlrohre
 - EN 10210
 - EN 10219
 - EN 10217 / 10220
 - EN 10216 / 10220
- Stahlleitungsrohre EN 10208-1 (DIN 2470)
- Gewinderohre
 - EN 10255, schwarz, geschweißt
 - EN 10255, schwarz, nahtlos
 - EN 10255 / EN 10240, verzinkt, geschweißt
 - EN 10255 / EN 10240, verzinkt, nahtlos

jeweils in den Ausführungen

- H (schwere Reihe)
- M (mittlere Reihe)
- L, L1, L2 (leichte Reihe)

- Konstruktionsrohre
- Geländerrohre
- Stahlbauhohlprofile
 - EN 10210 warmgefertigt
 - EN 10219 kaltgefertigt

Alle Produkte sind auch in gestrahlter, gestrahlter und geprimerter sowie in verzinkter Ausführung lieferbar.

F. Hackländer GmbH

F. Hacklander GmbH			
Verwaltung und Lager Kassel	Stahllager Kaufungen	Verwaltung und Lager Bad Salzuflen	Verkaufsbüro Riesa
Holländische Straße 120 34127 Kassel	lm Schwabenfeld 7 34260 Kaufungen (Ortsteil Papierfabrik)	Heerser Weg 2 32108 Bad Salzuflen	Lommatzscher Straße 6 01587 Riesa
Tel +49 561 98340 Fax +49 561 9834105	Tel +49 561 98340 Fax +49 561 9834100	Tel +49 5222 92770 Fax +49 5222 927780	Tel +49 3525 775880 Fax +49 3525 7758810
info@hacklaenderkassel.de www.hacklaenderkassel.de			

