

# Wir erweitern unser Lagerprogramm!

# stahlrohr



## Warmgefertigte Stahlbauhohlprofile

Auf mehr als 60.000 qm Fläche im Duisburger Hafen bieten wir Ihnen ein umfangreiches, gut sortiertes Lieferprogramm, welches wir ab Oktober 2017 um **warmgefertigte** Stahlbauhohlprofile erweitern. Auch in diesem Segment arbeiten wir ausschließlich mit zugelassenen Herstellern gemäß der aktuellen EU Normen.

### Stahlbauhohlprofile finden in folgenden Industriezweigen Anwendung:

- Stahlbau
- Landmaschinen
- Fördertechnik
- Fahrzeugbau
- Kranbau
- Schiffsbau
- Allg. Maschinen- und Anlagenbau

### Technische Daten:

- Warmgefertigte Stahlbauhohlprofile gemäß EN 10210/1+2 in den Werkstoffen S355J2H und S355NH
- In Herstelllängen von 12 bis 13,5 m und Fixlängen verfügbar
- Von namenhaften europäischen Herstellern
- Verzinkungsfähig, mit APZ 3.1 nach EN 10204 und CE-Zeichen

Auf Wunsch in gestrahlter oder geprimerter Ausführung und nachträglicher 3.2 Abnahme. Gerne bieten wir Ihnen auf unserem 3D-Rohrlaser gefertigte Komponenten im Bereich bis 220 x 220 mm bzw. 250 x 100 mm an.

Unser Lieferprogramm entnehmen Sie bitte den Tabellen der Rückseite. Weitere Abmessungen auf Anfrage.

**Sprechen Sie uns an!**

**AB OKTOBER  
2017 IM  
PROGRAMM**

### Stahlrohr GmbH

Am Blumenkampshof 67  
47059 Duisburg  
Tel.: +49(0)203 28916-0  
Fax: +49(0)203 28916-35  
[www.stahlrohr.eu](http://www.stahlrohr.eu)

## Warmgefertigte Quadratische Stahlbauhohlprofile

| Kante mm | Kante mm | 2,9  | 3,2  | 3,6  | 4    | 4,5  | 5    | 5,6  | 6,3  | 7,1  | 8    | 8,8  | 10   | 12,5 | 14,2 | 16   | 20  |
|----------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 40       | 40       | 3,31 | 3,61 | 4,01 | 4,39 | 4,85 | 5,28 | 5,78 | 6,33 |      |      |      |      |      |      |      |     |
| 50       | 50       | 4,22 | 4,62 | 5,14 | 5,64 | 6,26 | 6,85 | 7,54 | 8,31 | 9,14 | 10,0 |      |      |      |      |      |     |
| 60       | 60       | 5,13 | 5,62 | 6,27 | 6,90 | 7,67 | 8,42 | 9,30 | 10,3 | 11,4 | 12,5 |      |      |      |      |      |     |
| 70       | 70       |      | 6,63 | 7,40 | 8,15 | 9,08 | 9,99 | 11,1 | 12,3 | 13,6 | 15,0 |      |      |      |      |      |     |
| 80       | 80       |      |      | 8,53 | 9,41 | 10,5 | 11,6 | 12,8 | 14,2 | 15,8 | 17,5 | 19,0 | 21,1 | 25,2 |      |      |     |
| 90       | 90       |      |      |      | 10,7 | 11,9 | 13,1 | 14,6 | 16,2 | 18,1 | 20,1 | 21,8 | 24,3 | 29,1 |      |      |     |
| 100      | 100      |      |      |      | 11,9 | 13,3 | 14,7 | 16,3 | 18,2 | 20,3 | 22,6 | 24,5 | 27,4 | 33,0 |      |      |     |
| 110      | 110      |      |      |      | 13,2 | 14,7 | 16,3 | 18,1 | 20,2 | 22,5 | 25,1 | 27,3 | 30,6 | 37,0 |      |      |     |
| 120      | 120      |      |      |      |      | 16,1 | 17,8 | 19,9 | 22,2 | 24,7 | 27,6 | 30,1 | 33,7 | 40,9 | 45,5 |      |     |
| 140      | 140      |      |      |      |      |      | 21,0 | 23,4 | 26,1 | 29,2 | 32,6 | 35,6 | 40,0 | 48,7 | 54,4 |      |     |
| 150      | 150      |      |      |      |      |      |      | 25,1 | 28,1 | 31,4 | 35,1 | 38,4 | 43,1 | 52,7 | 58,9 | 65,2 |     |
| 160      | 160      |      |      |      |      |      |      | 26,9 | 30,1 | 33,7 | 37,6 | 41,1 | 46,3 | 56,6 | 63,3 | 70,2 |     |
| 180      | 180      |      |      |      |      |      |      |      | 34,0 | 38,1 | 42,7 | 46,7 | 52,5 | 64,4 | 72,2 | 80,2 |     |
| 200      | 200      |      |      |      |      |      |      |      | 38,0 | 42,6 | 47,7 | 52,2 | 58,8 | 72,3 | 81,1 | 90,3 |     |
| 220      | 220      |      |      |      |      |      |      |      | 41,9 | 47,0 | 52,7 | 57,7 | 65,1 | 80,1 | 90,1 | 100  |     |
| 250      | 250      |      |      |      |      |      |      |      |      | 53,7 | 60,3 | 66,0 | 74,5 | 91,9 | 103  | 115  |     |
| 260      | 260      |      |      |      |      |      |      |      |      | 56,0 | 62,8 | 68,8 | 77,7 | 95,8 | 108  | 120  |     |
| 300      | 300      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 72,8 | 79,8 | 90,2 | 112  | 126  | 141  |     |
| 350      | 350      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 85,4 | 93,6 | 106  | 131  | 148  | 166  |     |
| 400      | 400      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 97,9 | 107  | 122  | 151  | 170  | 191  | 235 |
| Kante mm | Kante mm | 2,9  | 3,2  | 3,6  | 4    | 4,5  | 5    | 5,6  | 6,3  | 7,1  | 8    | 8,8  | 10   | 12,5 | 14,2 | 16   | 20  |

## Warmgefertigte Rechteckige Stahlbauhohlprofile

| Kante mm | Kante mm | 2,9  | 3,2  | 3,6  | 4    | 4,5  | 5    | 5,6  | 6,3  | 7,1  | 8    | 8,8  | 10   | 12,5 | 14,2 | 16   | 20  |
|----------|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| 50       | 30       | 3,31 | 3,61 | 4,01 | 4,39 | 4,85 | 5,28 | 5,78 | 6,33 |      |      |      |      |      |      |      |     |
| 60       | 40       | 4,22 | 4,62 | 5,14 | 5,64 | 6,26 | 6,85 | 7,54 | 8,31 | 9,14 | 10,0 |      |      |      |      |      |     |
| 70       | 40       | 4,67 | 5,12 | 5,70 | 6,27 | 6,97 | 7,64 | 8,42 | 9,30 | 10,3 | 11,3 |      |      |      |      |      |     |
| 80       | 40       | 5,13 | 5,62 | 6,27 | 6,90 | 7,67 | 8,42 | 9,30 | 10,3 | 11,4 | 12,5 |      |      |      |      |      |     |
| 90       | 50       |      | 6,63 | 7,40 | 8,15 | 9,08 | 9,99 | 11,1 | 12,3 | 13,6 | 15,0 | 16,3 |      |      |      |      |     |
| 100      | 50       |      |      | 7,96 | 8,78 | 9,79 | 10,8 | 11,9 | 13,3 | 14,7 | 16,3 | 17,6 | 19,6 |      |      |      |     |
| 100      | 60       |      |      | 8,53 | 9,41 | 10,5 | 11,6 | 12,8 | 14,2 | 15,8 | 17,5 | 19,0 | 21,1 |      |      |      |     |
| 120      | 60       |      |      | 9,66 | 10,7 | 11,9 | 13,1 | 14,6 | 16,2 | 18,1 | 20,1 | 21,8 | 24,3 | 29,1 |      |      |     |
| 120      | 80       |      |      |      | 11,9 | 13,3 | 14,7 | 16,3 | 18,2 | 20,3 | 22,6 | 24,5 | 27,4 | 33,0 |      |      |     |
| 140      | 70       |      |      |      | 12,6 | 14,0 | 15,5 | 17,2 | 19,2 | 21,4 | 23,8 | 25,9 | 29,0 | 35,0 |      |      |     |
| 140      | 80       |      |      |      | 13,2 | 14,7 | 16,3 | 18,1 | 20,2 | 22,5 | 25,1 | 27,3 | 30,6 | 37,0 | 41,0 |      |     |
| 150      | 100      |      |      |      |      |      | 18,6 | 20,7 | 23,1 | 25,9 | 28,9 | 31,5 | 35,3 | 42,8 | 47,7 |      |     |
| 160      | 80       |      |      |      |      |      | 17,8 | 19,9 | 22,2 | 24,7 | 27,6 | 30,1 | 33,7 | 40,9 | 45,5 |      |     |
| 160      | 90       |      |      |      |      |      |      | 20,7 | 23,1 | 25,9 | 28,9 | 31,5 | 35,3 | 42,8 | 47,7 |      |     |
| 180      | 100      |      |      |      |      |      |      | 23,4 | 26,1 | 29,2 | 32,6 | 35,6 | 40,0 | 48,7 | 54,4 |      |     |
| 200      | 100      |      |      |      |      |      |      |      | 28,1 | 31,4 | 35,1 | 38,4 | 43,1 | 52,7 | 58,9 | 65,2 |     |
| 200      | 120      |      |      |      |      |      |      |      | 30,1 | 33,7 | 37,6 | 41,1 | 46,3 | 56,6 | 63,3 | 70,2 |     |
| 220      | 120      |      |      |      |      |      |      |      | 32,0 | 35,9 | 40,2 | 43,9 | 49,4 | 60,5 | 67,8 | 75,2 |     |
| 250      | 100      |      |      |      |      |      |      |      | 33,0 | 37,0 | 41,4 | 45,3 | 51,0 | 62,5 | 70,0 | 77,7 |     |
| 250      | 150      |      |      |      |      |      |      |      | 38,0 | 42,6 | 47,7 | 52,2 | 58,8 | 72,3 | 81,1 | 90,3 |     |
| 260      | 140      |      |      |      |      |      |      |      | 38,0 | 42,6 | 47,7 | 52,2 | 58,8 | 72,3 | 81,1 | 90,3 |     |
| 260      | 180      |      |      |      |      |      |      |      | 41,9 | 47,0 | 52,7 | 57,7 | 65,1 | 80,1 | 90,1 | 100  |     |
| 300      | 100      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 47,7 | 52,2 | 58,8 | 72,3 | 81,1 | 90,3 |     |
| 300      | 200      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 60,3 | 66,0 | 74,5 | 91,9 | 103  | 115  |     |
| 350      | 250      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 72,8 | 79,8 | 90,2 | 112  | 126  | 141  |     |
| 400      | 200      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 72,8 | 79,8 | 90,2 | 112  | 126  | 141  |     |
| 450      | 250      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 85,4 | 93,6 | 106  | 131  | 148  | 166  |     |
| 500      | 300      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 97,9 | 107  | 122  | 151  | 170  | 191  | 235 |
| Kante mm | Kante mm | 2,9  | 3,2  | 3,6  | 4    | 4,5  | 5    | 5,6  | 6,3  | 7,1  | 8    | 8,8  | 10   | 12,5 | 14,2 | 16   | 20  |

Diese Abmessungen sind zum Großteil vom Lager verfügbar.