



**ZEIDLHOFER**



**step-Z Blechprofilroste Design 01**

**Bohlen  
Stahl roh**

**Statik**

Stahlbau Zeidlhofer GmbH | A-3362 Mauer bei Amstetten | Amstettner Straße 8  
T. +43 (0)7475/590 47 | Fax +43 (0)7475/590 47-15 | [office@zeidlhofer.at](mailto:office@zeidlhofer.at)

[www.zeidlhofer.at](http://www.zeidlhofer.at)

**WIR LIEGEN SICHER ZU FÜSSEN.**



# Bohlen step-Z Stahl roh

## Flächenlasten [kg/m<sup>2</sup>]

Angaben in mm

Höhe	40								50								75							
Länge	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500			
Breite	180	2904	2904	2904	2420	1936	1452	1100	3828	3828	3828	3190	2552	1914	1540	6600	6600	6600	5500	4400	3300	2640		
	240	2196	2196	2196	1830	1464	1098	832	2896	2896	2896	2412	1930	1448	1164	4992	4992	4992	4160	3328	2496	1996		
	300	1760	1760	1760	1466	1174	880	660	2320	2320	2320	1934	1546	1160	934	4000	4000	4000	3330	2666	2000	1600		
	360	1478	1478	1478	1232	986	740	560	1950	1950	1950	1624	1300	974	784	3360	3360	3360	2800	2240	1680	1344		
	420	1268	1268	1268	1056	844	634	480	1670	1670	1670	1392	1114	836	672	2880	2880	2880	2400	1920	1440	1152		

## Einzellasten [kN]\*

Angaben in mm;  
\* Die Einzellasten werden über eine Fläche von 20 x 20 cm aufgebracht.

Höhe	40								50								75								
Länge	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500				
Breite	180																								
	240																								
	300	4,40	3,30	2,64	2,20	1,76	1,32	1,06	5,80	4,40	3,40	3,00	2,40	1,80	1,40	10,00	7,60	6,00	5,00	4,00	3,00	2,40			
	360																								
	420																								

## Durchbiegung w

Angaben in mm

Höhe	40								50								75							
Länge	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500	600	800	1000	1200	1500	2000	2500			
w	1,0	2,5	3,1	4,4	7,3	13,7	22,0	1,0	2,5	3,1	4,4	7,3	13,7	22,0	1,0	2,5	3,1	4,4	7,3	13,7	22,0			