

Ermittlung von statischen Querschnittswerten von üblichen Stahlbauprofilen

Mit Auswahlmöglichkeiten für den Profilquerschnitt. Anzugeben sind die Abmessungen. Im Ergebnis erhält man die Fläche und die wichtigsten statischen Querschnittswerte.

Querschnittswerte von Rechteckrohren

Bitte hier eingeben:

Höhe	200	mm
Breite	80	mm
Wandstärke	3,6	mm

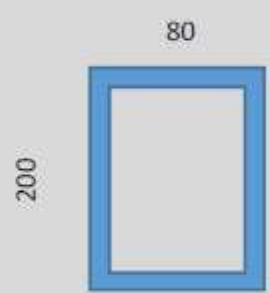
Ergebnisse:

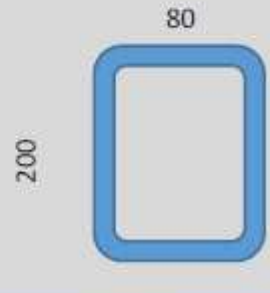
als scharfkantiges Rohr

$A_s =$	19,6	cm^2
$I_y =$	985,5	cm^4
$W_y =$	98,6	cm^3
$I_z =$	233,4	cm^4
$W_z =$	58,4	cm^3

als gekantetes Rohr

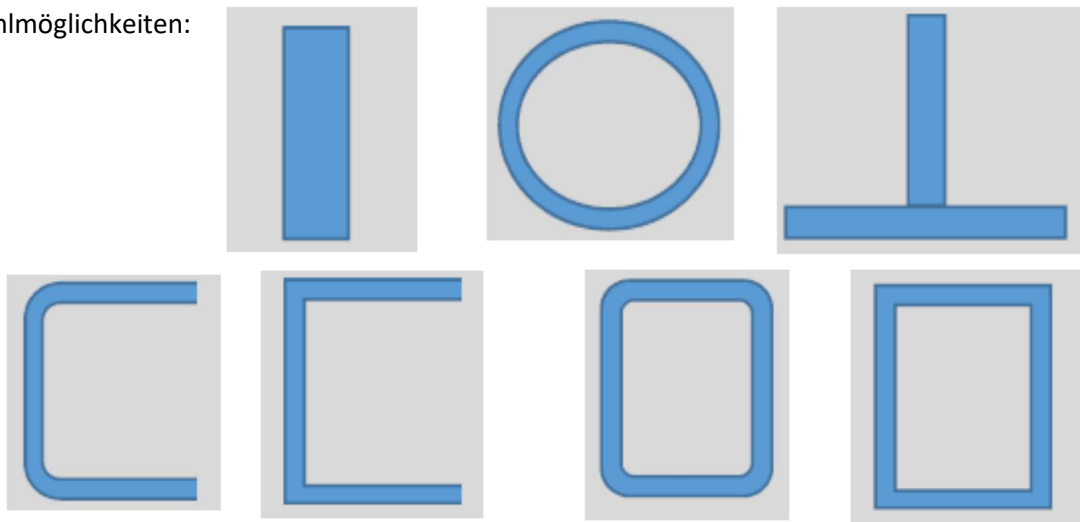
$A_s =$	19,4	cm^2
$I_y =$	960,9	cm^4
$W_y =$	96,1	cm^3
$I_z =$	227,6	cm^4
$W_z =$	56,9	cm^3





Version 2.01
lizenziert für
Max Mustermann GmbH, Musterstadt
© Peter Kasper 2017
www.helpware.info

Auswahlmöglichkeiten:



Das Programm dient ausschließlich der Vorbemessung von Bauteilen und ersetzt keinen bautechnischen Nachweis durch einen Statiker!