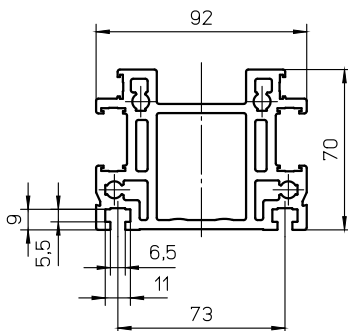


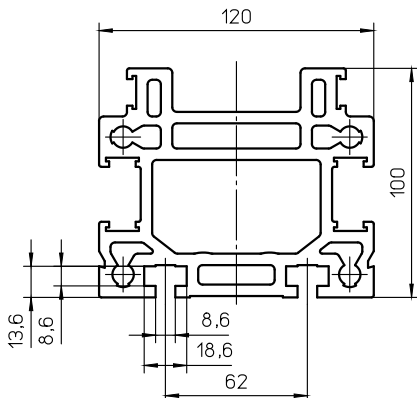
**Profil Sigma 70**

spezifische Masse [kg/m]	3,31
Flächenmaß [mm <sup>2</sup> ]	1227
Flächenträgheitsmoment I <sub>y</sub> [mm <sup>4</sup> ]	311463
Flächenträgheitsmoment I <sub>z</sub> [mm <sup>4</sup> ]	506501
Widerstandsmoment W <sub>y</sub> [mm <sup>3</sup> ]	11006
Widerstandsmoment W <sub>z</sub> [mm <sup>3</sup> ]	14471



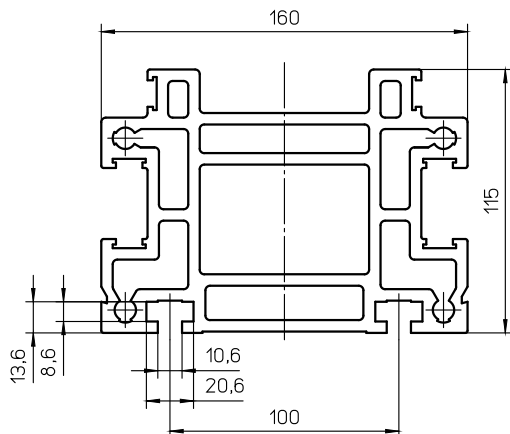
**Profil Sigma 90**

spezifische Masse [kg/m]	5,69
Flächenmaß [mm <sup>2</sup> ]	2108
Flächenträgheitsmoment I <sub>y</sub> [mm <sup>4</sup> ]	1011977
Flächenträgheitsmoment I <sub>z</sub> [mm <sup>4</sup> ]	1806496
Widerstandsmoment W <sub>y</sub> [mm <sup>3</sup> ]	26583
Widerstandsmoment W <sub>z</sub> [mm <sup>3</sup> ]	39272



**Profil Sigma 120**

spezifische Masse [kg/m]	10,92
Flächenmaß [mm <sup>2</sup> ]	4044
Flächenträgheitsmoment I <sub>y</sub> [mm <sup>4</sup> ]	4001551
Flächenträgheitsmoment I <sub>z</sub> [mm <sup>4</sup> ]	5857612
Widerstandsmoment W <sub>y</sub> [mm <sup>3</sup> ]	74232
Widerstandsmoment W <sub>z</sub> [mm <sup>3</sup> ]	97627



**Profil Sigma 160**

spezifische Masse [kg/m]	15,08
Flächenmaß [mm <sup>2</sup> ]	5583
Flächenträgheitsmoment I <sub>y</sub> [mm <sup>4</sup> ]	7080449
Flächenträgheitsmoment I <sub>z</sub> [mm <sup>4</sup> ]	14157096
Widerstandsmoment W <sub>y</sub> [mm <sup>3</sup> ]	114660
Widerstandsmoment W <sub>z</sub> [mm <sup>3</sup> ]	176964

