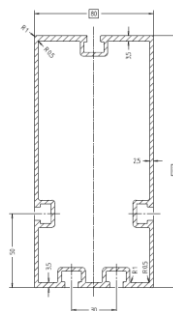


100 % sturmsicher. 100 % wasserdicht. 100 % maßgeschneidert.

## Technisches Datenblatt

## albras Aluminiumprofil AMP-10

Die albras Aluminiumprofile wurden speziell als Weitspannprofile für den Einsatz auf Flachdächern entwickelt. Alternative Einsatzmöglichkeiten sind zugelassen.



## Profilwerte Aluminiumprofil Medium

$I_y = 661.13 \text{ cm}^4$   
 $I_z = 167.13 \text{ cm}^4$   
 $W_y = 73.25 \text{ mm}^3$   
 $W_z = 41.78 \text{ mm}^3$   
 $A = 16.8 \text{ cm}^2$   
 $g = 4536.0 \text{ g/m}$

## Wichtiger Hinweis:

Für die Güte der einzubauenden Materialien und die Standsicherheit der Montagezustände haften die ausführenden Unternehmer

In der unteren Tabelle sind die max. einzuleitenden Kräfte bezogen auf die unten angegebenen Trägerlängen aufgeführt. Bei geringeren Lastenleitungen sind dementsprechend auch größere Spannweiten möglich.

Riegel- und Trägerprofil	2-Feld Träger	2-Feld Träger	1-Feld Träger
Rechteckprofil Medium B/H/T = 80/170/2.5 mm Binnenland M8 Laufnut	a = 1.5 m l = 3.0 m	a = 4.0 m l = 8.0 m	l = 5.5 m
Streckenlast	qd = 15.0 kN/m	qd = 5.0 kN/m	qd = 5.0 kN/m

a = Abstand / l = Länge    l = Gesamtlänge Profil    qd = Streckenlast in Designwerten