

# Teknisk information för aluminium profiler

Typ I och Typ B

## Toleranser:

Formavikelser som rakhets- och planhetstoleranser enligt DIN EN 12020 del 2.

## Yta:

Aluminiumprofilerna är anodiserade i naturliga färger de är reptåliga och korrosionsbeständiga. På grund av den omslutande hårt anodiserade skiktet är sågsnittet särskilt låg i grader.

Anodisk: E6EV1

Tjocklek: 10 µm

## Mekanisk Data:

(Gäller endast i pressriktningen)

Draghållfasthet Rm: min. 245 N / mm<sup>2</sup>

Sträckgräns Rp0,2: min. 195 N / mm<sup>2</sup>

A5: 10% brottöjning

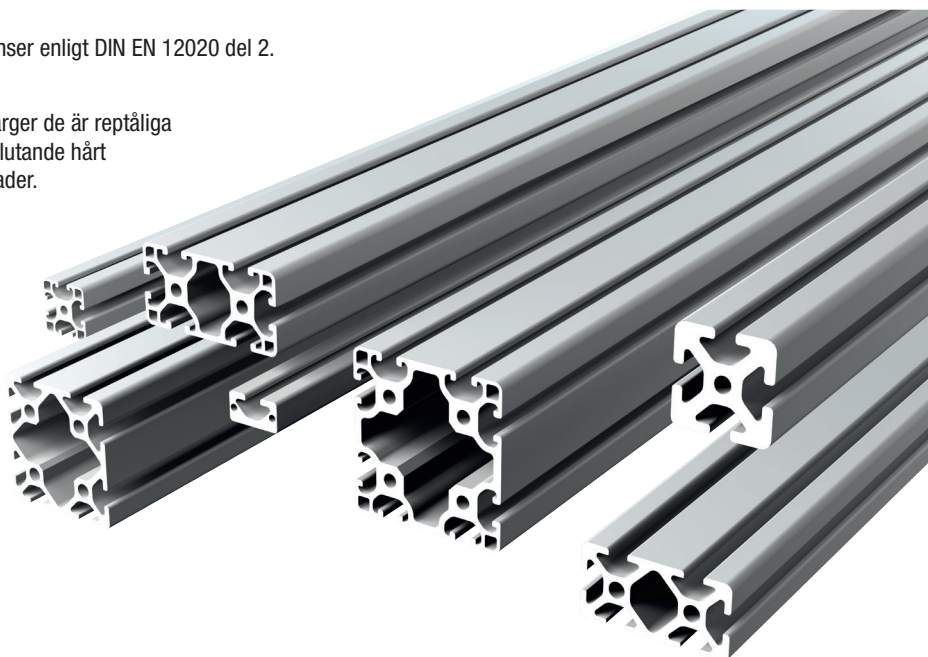
A10: 8% brottöjning

Densitet: 2,7 kg / dm<sup>3</sup>

Linjär utvidningskoefficient: 23,6x10<sup>-6</sup> 1 / K

elasticitetsmodul E: 70 tusen N / mm<sup>2</sup>

Hårdhet: 75 HB -2,5 / 187,5



## Mutter storlekar gallerdimensioner

