

Opgelet: je moet soms in verschillende tabellen tegelijkertijd gaan kijken !

Tabel voor U-profielen tot max 2mm

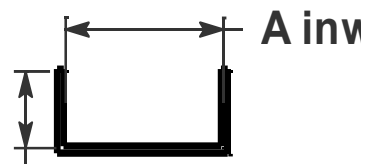
E mes

max. 40ton

lengte max. 2500mm en max. dikte 2mm

	A bin.	B max.	mes
max 1.5 mm	5.5	5	E10
max 1.5 mm	7	10	E10
max 2 mm	10	16	E10
max 2 mm	12	18	E10
max 2 mm	15	21	E10
max 2 mm	20	26	E10

Rekening houden met minimum plooi



B inwendig

Opmerkingen:

min. Plooi 5.5mm binnen

max. lengte 2500mm

dikte max. 2mm. In sommige gevallen 1.5 max zie tabel

indien B groter is dan tabel werken met tussenplooi of ander D mes

Tabel voor U-profielen tot max 1,5mm

W mes

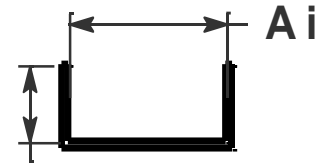
max. 25ton

lengte max. 3000mm

Dikte 0 -> 1,5 mm	A bin.	B max.	mes
	15	20	W mes
	17	30	W mes

Rekening houden met minimum plooi - zeker

	20	40	W mes
	22	50	W mes
	25	60	W mes
	27	67	W mes
	30	80	W mes
	35	90	W mes
	40	92	W mes
	45	93	W mes



B inwendig

Opmerkingen:

min. plooi 5.5 binnen

max. lengte 3000mm

dikte plaat max. 1.5

indien B groter dan in tabel dan wordt er met tussenplooi gewerkt

wordt er afgeweken van deze maten gelieve aan Frank te vragen

Tabel voor U-profielen tot 3mm

D10 mes

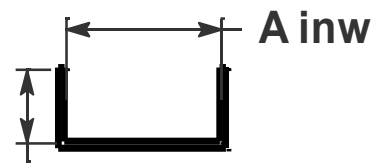
zie onderaan - bijkomende beperkingen naar minimum plooiën

max. 45 ton

max. 4000mm

Dikte 0 -> 3 mm	A bin.	B max.	mes
	15	17	D10
	17	26	D10
	20	35	D10
	25	50	D10
	30	55	D10
	35	60	D10
	40	65	D10
	45	70	D10
	50	75	D10
	55	80	D10
	60	80	D10
	65	85	D15W
	70	90	D15W
	75	95	D15W
	80	100	D15W
	90	100	D15W
	100	103	D15W

voor 4 mm rekening houden met minimum pl



B inwendig

Opmerkingen:

dikte max. 3mm

lengte max. 4000mm

min. plooi hangt af vd dikte vd plaat;

2dik min. 8mm binnen

3 dik min. 12mm binnen

4dik min. 18mm binnen

> er kan afgeweken worden maar hangt af vd lengte vd plaat

In geval van 4mm? Vragen Frank, voor sommige kleine stukken lukt dit.

Tabel voor U-profielen met C10 en RV mes

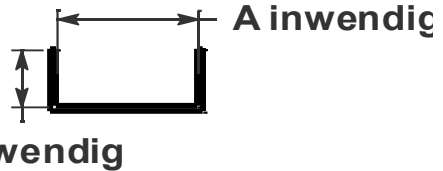
(meestal gebruikt voor platen vanaf 3à4mm dik)

zie onderaan - bijkomende beperkingen naar minimum plooiën

dikte 1-> 4max. 70 ton

dikte 5-8 mm max. 100ton

dikte 1 - 4 mm	A	B max	mes	max 70 ton
	15	10	C10	
	20	25	C10	
	25	40	C10	
	30	45	C10	
	35	50	C10	
	40	55	C10	
	45	57	C10	
	50	57	C10	
	55	58	C10	
	60	58	C10	
	65	60	C10	
dikte 5 - 8mm	85	73	RV-mes	max 100 ton
	90	80	RV-mes	voor 5mm en 5+mm rekening houden met mi
	95	82	RV-mes	
	100	87	RV-mes	

**Opmerkingen:**

lengte max. 4000mm

vanaf 6mm wordt RV-mes gebruikt

min. plooi hangt af vd dikte vd plaat;

3dik min. 12mm binnen

4dik min. 18mm binnen

5dik min. 24mm binnen

6dik min. 24mm binnen

> er kan afgeweken worden maar hangt af vd lengte vd plaat