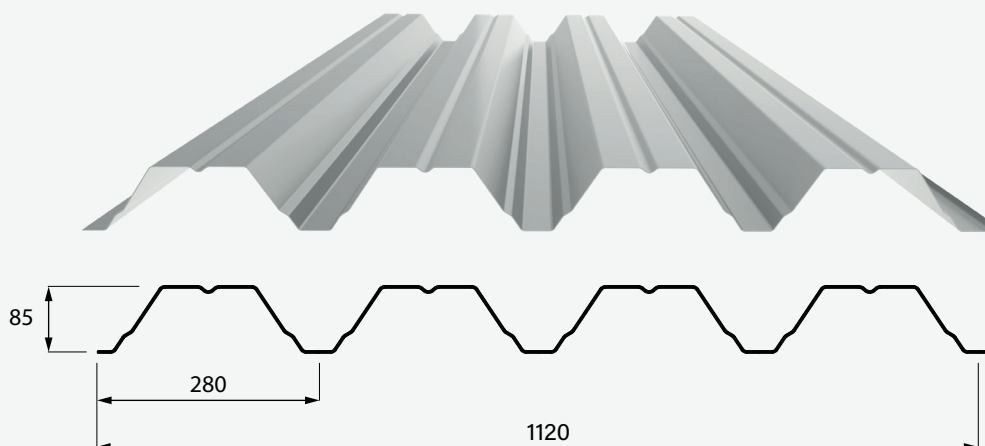


85R/1120



Technische eigenschappen

Profielplaattype	Staaldikte [mm]	Gewicht [kg/m ²]	I _{eff} [cm ⁴ /m]
85R/1120	0,75	7,9	91,00
	0,88	9,3	108,00
	1,00	10,5	123,00
	1,13	11,9	140,00
	1,25	13,1	155,00

Staalkwaliteit

S320GD

Coatings

Polyester 15 μm

Afmetingen

Standaard 1.500 - 15.000

Lengte [mm]

Minimaal 1.500

Maximaal 18.000

Verpakking

Max. aantal per pakket

Niet bekend

Max. gewicht per pakket

3.000 kg

Certificaten



Norm maatvoering

NEN-EN 1090-4

85R/1120

Overspanningstabel

Doorbuigingseis	L/250
Staalkwaliteit	S320GD
Oplegging	≥ 120 mm

Permanente belasting	Eigengewicht dakplaat	0,08 - 0,16	kN/m ²
	Zonnepanelen	0,20	kN/m ²
	Plafond/leidingwerk	0,10	kN/m ²
	PIR (Rc 6,3) 140 mm	0,06	kN/m ²
	PVC 1,5 mm	0,02	kN/m ²

Maximale overspanning [m] bij opgegeven gelijkmatigverdeelde belastingen i.c.m. opgelegde belasting van 1,00 kN/m².

85R/1120

Profielplaattipe	Dikte [mm]	Staalplaat [kg/m ²]	Permanente belasting [kN/m ²]	CC1			CC2		
				1 veld [m]	2 veld [m]	3 veld [m]	1 veld [m]	2 veld [m]	3 veld [m]
85R/1120	0,75	7,9	0,38	3,42	4,59	4,24	3,42	4,59	4,24
	0,88	9,3	0,38	3,61	4,84	4,47	3,61	4,84	4,47
	1,00	10,5	0,38	3,76	5,04	4,65	3,76	5,04	4,65
	1,13	11,9	0,38	3,92	5,25	4,84	3,92	5,25	4,84
	1,25	13,1	0,38	4,04	5,42	5,00	4,04	5,42	5,00

Uitgangspunten

- Grondslagen van het constructief ontwerp conform NEN-EN 1990 + NB
- Belastingen op constructies conform NEN-EN 1991-1-1 + NB