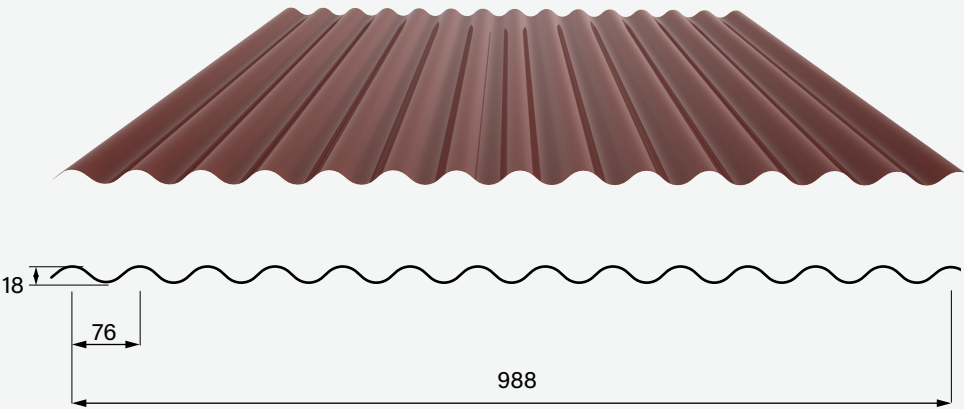


18KD/988



Technische eigenschappen

Profielplaattype	Staaldikte [mm]	Gewicht [kg/m²]	I _{eff} [cm⁴/m]
18KD/988	0,63	6,3	2,50
	0,70	7,0	2,75
	0,75	7,5	3,00

Staalkwaliteit	S280GD, S320GD		
Coatings	Colorcoat HPS200 Ultra®, Prisma® 65, Prisma® 40, Granite® HDX, Granite® HDS, Polyester, Houtnerf platisol, Delft Unique Color, Interieur coating		
Optioneel	Anti-condensvilt		
Afmetingen	Standaard	500 - 8.000	
Lengte [mm]	Minimaal	330	
	Maximaal	8.000	
Verpakking	Max. aantal per pakket	50 stuks	
	Max. gewicht per pakket	2.000 kg	

Certificaten				
--------------	---	---	---	---

18KD/988

Overspanningstabel

Doorbuigingseis	L/250
Staalkwaliteit	S280GD
Oplegging	40 mm

Permanente belasting Eigengewicht dakplaat 0,06 - 0,09 kN/m²

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

18KD/988

Profielplaattype	Dikte [mm]	Staalplaat [kg/m ²]	Permanente belasting [kN/m ²]	CC1			CC2		
				1 veld	2 veld	3 veld	1 veld	2 veld	3 veld
				[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
18KD/988	0,63	6,3	0,06	1,11	1,36	1,38	1,00	1,22	1,24
	0,70	7,0	0,07	1,17	1,50	1,48	1,11	1,35	1,37
	0,75	7,5	0,08	1,20	1,58	1,51	1,18	1,44	1,46

Uitgangspunten

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