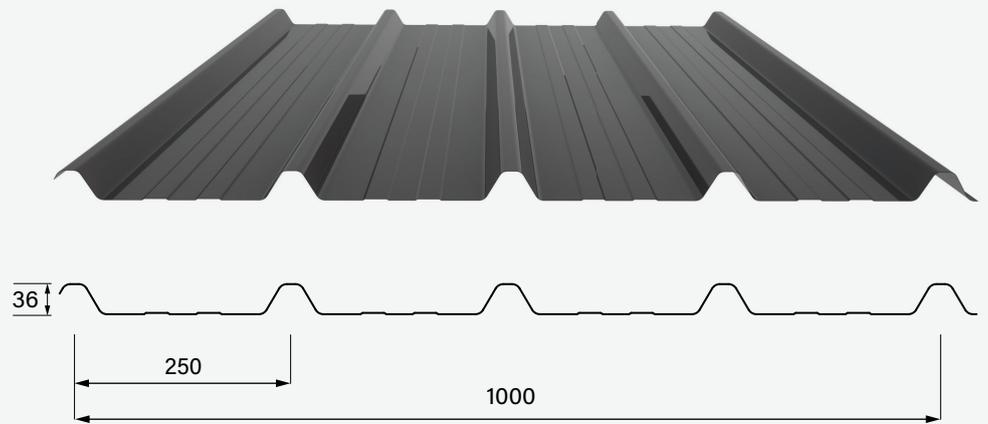


36KD/1000



Technische Eigenschaften

Profilplattentyp	Dicke des Stahls [mm]	Gewicht [kg/m ²]	I _{eff} [cm ⁴ /m]
36KD/1000	0,63	6,2	-
	0,70	6,9	-
	0,75	7,4	-

Stahlsorte	S280GD, S320GD		
Beschichtungen	Colorcoat HPS200 Ultra®, Prisma® 65, Prisma® 40, Granite® HDX, Granite® HDS, Polyester, Delft Unique Colour, Innenbeschichtung		
Optional	Kondensationshemmender Filz		
Abmessungen	Standard	1.300 - 15.000	
Länge [mm]	Minimum	500	
	Maximum	15.000	
Verpackung	Max. Anzahl pro Paket	50 Stück	
	Max. Gewicht pro Paket	1.500 kg	
Zertifikate	   		
Maßnorm	NEN-EN 14782		

36KD/1000

Tabelle der Spannweiten

Anforderung an die Durchbiegung	L/250
Stahlsorte	S320GD
Stützbalken	60 mm

Permanente Belastung Eigengewicht der Dachplatte 0,06 - 0,07 kN/m²

Maximale Spannweite [m] bei der angeführten gleichmäßig verteilten permanenten Belastung, d. h. einer aufliegenden Belastung von 1,00 kN/m².

Die Einheiten in der obenstehenden Tabelle basieren auf niederländischen Normen.

36KD/1000

Profilplattentyp	Dicke [mm]	Stahlplatte [kg/m ²]	Permanente Belastung [kN/m ²]	CC1			CC2		
				1 Feld	2 Feld	3 Feld	1 Feld	2 Feld	3 Feld
				[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
36KD/1000	0,63	6,2	0,06	1,65	2,00	2,02	1,50	1,80	1,83
	0,70	6,9	0,07	1,85	2,24	2,26	1,67	2,02	2,05
	0,75	7,4	0,07	1,98	2,41	2,41	1,80	2,18	2,20

Ausgangspunkte

- Grundwerte der Bauplanung laut NEN-EN 1990 + NB
- Belastungen von Bauwerken nach NEN-EN 1991-1-1 + NB