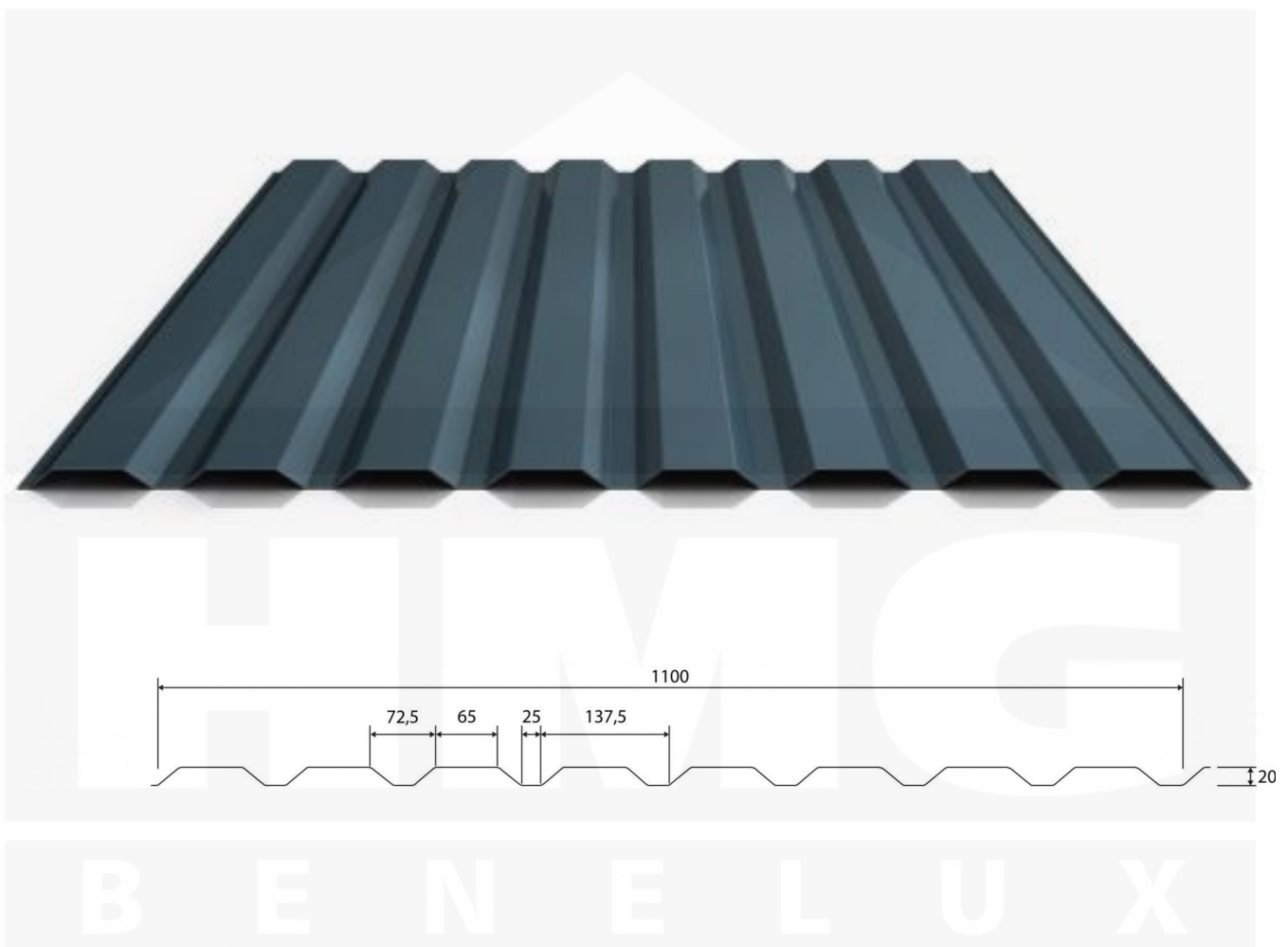


**Damwandplaat PS20/1100TW | 35 µm Mattpolyester | Gevel | Staal 0,50 mm |  
23 - Donkergrijs**



Artikelnr.: 515023W20LA

Link webshop: <https://www.hmg-benelux-shop.com/damwandplaat-ps201100tw-35-mym-mattpolyester-gevel-staal-050-mm-23---donkergrijs-515023w20la.html>

## Productinfo

### Damwandplaat PS20/1100TW

Stalen golfplaat PS20/1100TW met een totale profielhoogte van 20 mm en een werkende breedte van 1100 mm. Deze stalen damwandplaten met een materiaaldikte van 0,50 mm wegen 4,80 kg/m<sup>2</sup> en worden op bestelling tot een lengte van 9 m nauwkeurig op maat geprofileerd.

### Producttoepassingen

De damwandplaat PS20/1100TW wordt ook als profiel 20/138 aangeduid. Deze damwandplaten worden als wandplaat / gevelplaat geprofileerd. Deze wandplaten / gevelplaten zijn geschikt als gevelbekleding van kleinere gevels van recreatiewoningen en schuren, tuinhuizen en tuinschuttingen, alsook voor nieuwbouw en renovatie van grotere gevels van fabriekshallen, stallen en loodsen.

### Coating

De zinklaag en de goede UV bestendige mat polyester kleurcoating met een laagdikte van 35 µm bieden in normale stedelijke en landelijke omgevingen een zeer goede bescherming tegen corrosie en verkleuring. De coating is glad, mat en goed krasvast.

### Garantie

Op deze Weckman damwandprofielplaten made in Germany hebt u 15 jaar coating garantie en 35 jaar functionele garantie.

### Dekkende breedte

1 plaat = 1135 mm, elke volgende plaat + 1100 mm

Bijvoorbeeld:

- 1 plaat = 1135 mm
- 2 platen = 2235 mm
- 3 platen = 3335 mm
- enz.

Tussenmaten zijn mogelijk door extra te overlappen of zelf smaller te zagen.

### Technische details

Type	Gevelplaat
Kwaliteit	1e keus
Profiel	Damwand
Profielhoogte	20 mm
Plaatbreedte	1135 mm
Werkende breedte	1100 mm
Lengte	150 mm - 9000 mm
Gewicht (ca.)	4,80 kg/m <sup>2</sup>
Materiaal	Staal
Verzinking	275 g/m <sup>2</sup>
Dikte	0,50 mm
Coating	35 µm mattpolyester
Structuur	Iets ruw, matt
Kleur	Donkergrijs (vergelijkbaar RAL 7024)
Anti-Drup viltlaag	Zonder
Achterkant	Grijswit
Brandklasse	A1
Toepassing	Veeleisende atmosferische omstandigheden
Garantie	15 jaar doorroesten en coating
Ondersteuningsafstand	1,50 m (belasting max. 100 kg/m <sup>2</sup> en L/150 - zie belastingstabel)
Legrichting	L-R / R-L mogelijk

## Montage

### Op maat knippen / zagen

Bij onze in de fabriek op maat geproduceerde profielplaten is het niet nodig om de snijkanten extra te behandelen. Als u stalen profielplaten zelf bewerkt adviseren wij om de snijkanten met onze speciale reparatieverf te behandelen.

Om de verzinking van de platen aan de snijranden niet te beschadigen is het van groot belang gereedschap te gebruiken dat geen warmte ontwikkelt. Gebruik daarom nooit een slijpschijf. Wel kunt u een elektrische knabbelschaar of een decoupeerzaag gebruiken. Aluminium profielplaten kunt u wel met een slijpschijf bewerken.

### Bevestiging

De bevestiging gebeurt met schroeven in het dal.

Voor grotere professionele projecten adviseren wij de belasting door sneeuw en wind door een bouwkundige te laten berekenen en u te laten adviseren over ondersteuningsafstanden, de vereiste plaatdikte en de juiste bevestigingsschroeven. Belastingstabellen vindt u onder downloads.

**Let op:** Verwijder tijdens en na de montage al het boorsel en zaagsel van profielplaten en ook uit de dakgoot. Blijft dat liggen kan dat lelijke vlekken op de coating veroorzaken welke op den duur kunnen gaan roesten.

Meer informatie vindt u in de montagehandleiding onder "downloads".



Bevestiging in het dal met schroeven (ca. 6 p/m<sup>2</sup>)