

ArcelorMittal Construction



ArcelorMittal

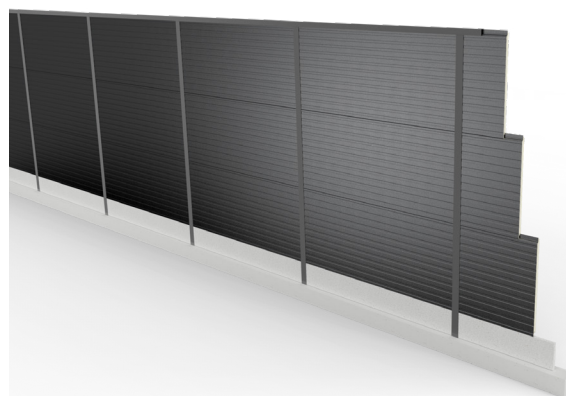
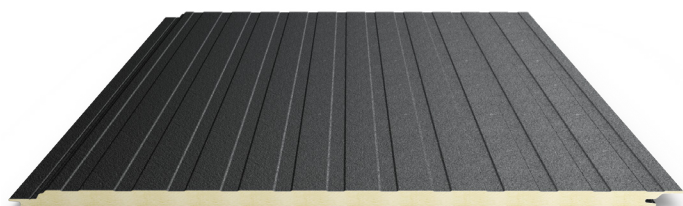
Promifence®



Inspiring Smarter Building

Promifence®

Kwalitatieve, strakke, lichtgewicht tuinafsluiting

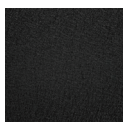


Lengte: standaard 2000 mm / optioneel 2500 mm
Staalplaat dikte 0,5 mm / 0,5 mm met PIR kern
Toepasbaar tot 5km van de kustlijn
Gelineeerd: binnenkant: standaard / buitenkant: standaard

Standaard kleur

Tectova® 60

67T1 Fryslan



W511 Zwart (RAL 9005)



G694 Lichtgrijs (RAL 7039)



Andere kleuren op aanvraag



Kwalitatieve,
strakke, lichtgewicht
tuinafsluiting.



Voordelen

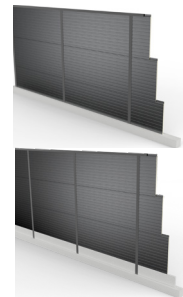
- Lichte panelen
- Modulair systeem
- Gemakkelijk te monteren en te demonteren
- Snelle plaatsing
- Sterke metalen H-gleufpalen met zeer beperkt gewicht, geschikt om machinaal of handmatig te heien
- Strak esthetisch uitzicht
- Vermindert omgevingsgeluiden

Montage

Het Promifence® concept kan zowel op een betonnen vloerplaat als in de losse grond gemonteerd worden.

Grond: Als basis wordt een betonplaat tussen 2 H-gleufpalen gemonteerd. Daarbovenop komen de Promifence® panelen. De Promifence® panelen hebben een gleuf die op de betonplaat past zodat deze goed op elkaar aansluiten. Door het gebruik van een betonplaat blijven de panelen van de grond en zorgt dit voor een lange levensduur.

Beton: In combinatie met voetjes voor de H-gleufpalen en een startprofiel kunnen de Promifence® panelen ook bevestigd worden op een betonnen vloerplaat zonder dat een betonplaat nodig is.

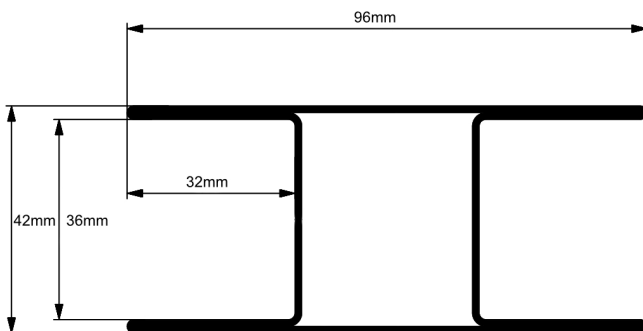


Bovenaan wordt het systeem afgewerkt met een bijhorend U-profiel en doppen voor de H-gleufpaal.

Moderne H-Gleufpaal®

Gepoedercoaat in structuurlak

De metalen gleufpalen zijn gepoedercoaat in een structuurlak verkrijgbaar in verschillende standaardkleuren.



Standaardkleuren

RAL 9005 - Zwart



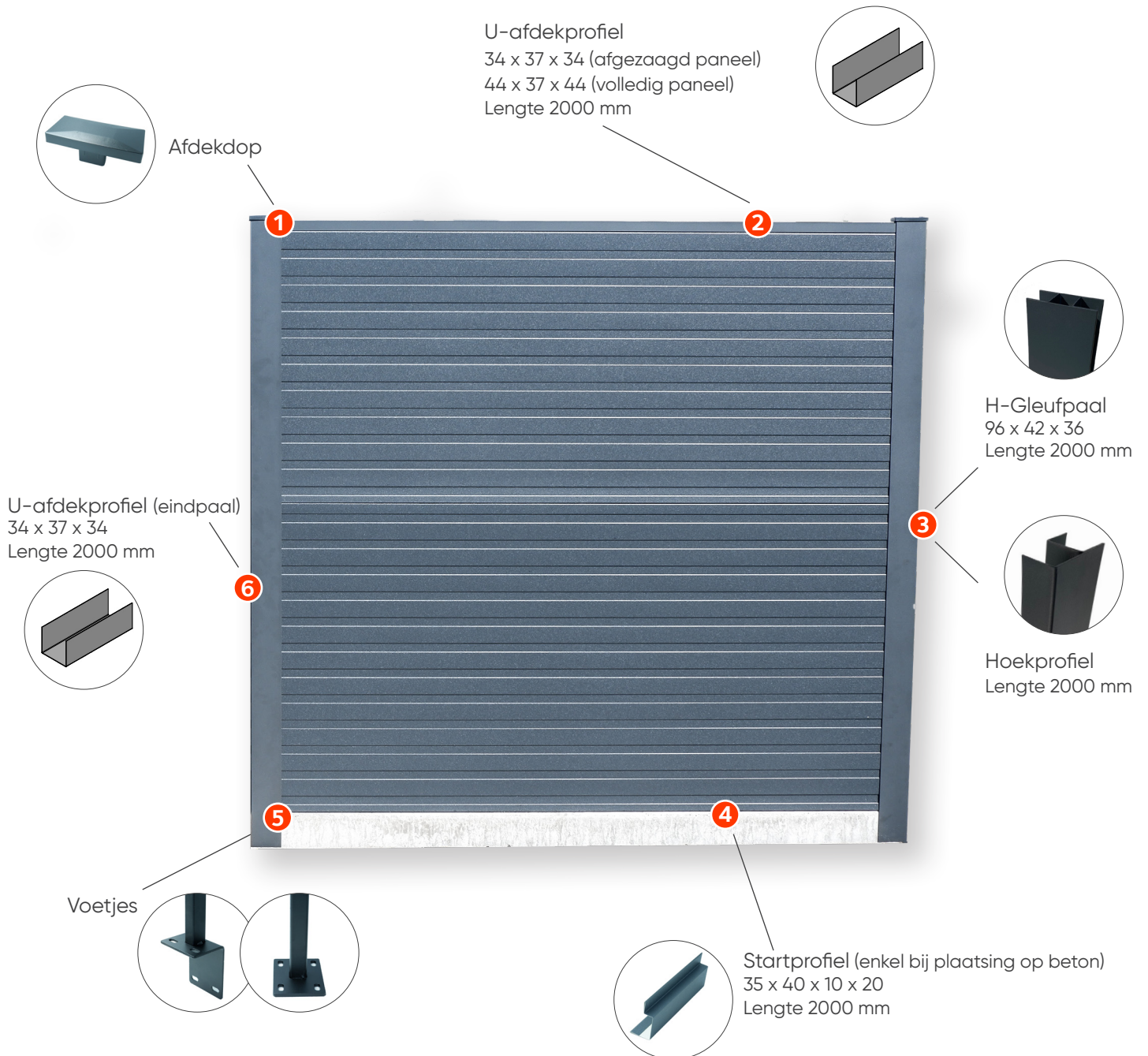
RAL 7016 - Antraciet



RAL 7039 - Lichtgrijs



Accessoires



* Lengtes zijn lengtes boven het maaiveld.

Gebruikstabel

Lengte (m)	2	2,5
Maximum druk (kN/m ²)	1,54	1,25

Toelaatbare normale belastingen in kN/m²*

Nederland

29,5 m/s windzone I	2m	2,5m
Zone I (kust)	⊘	⊘
Zone II (onbebouwd)	⊘	⊘
Zone III (bebouwd)	1,27	⊘

27 m/s windzone II	2m	2,5m
Zone I (kust)	⊘	⊘
Zone II (onbebouwd)	1,04	1,16
Zone III (bebouwd)	0,87	0,91

24,5 m/s windzone III	2m	2,5m
Zone II (onbebouwd)	0,76	0,95
Zone III (bebouwd)	0,57	0,75

België

26 m/s windzone I	2m	2,5m
Zone 0 (kust)	⊘	⊘
Zone I (open zone)	1,08	1,22
Zone II (lage vegetatie)	0,99	0,93
Zone III (alleenstaande gebouwen)	0,86	0,80
Zone IV (steden)	0,73	0,68

25 m/s windzone II	2m	2,5m
Zone I (open zone)	0,99	⊘
Zone II (lage vegetatie)	0,92	⊘
Zone III (alleenstaande gebouwen)	0,80	1,12
Zone IV (steden)	0,67	0,94

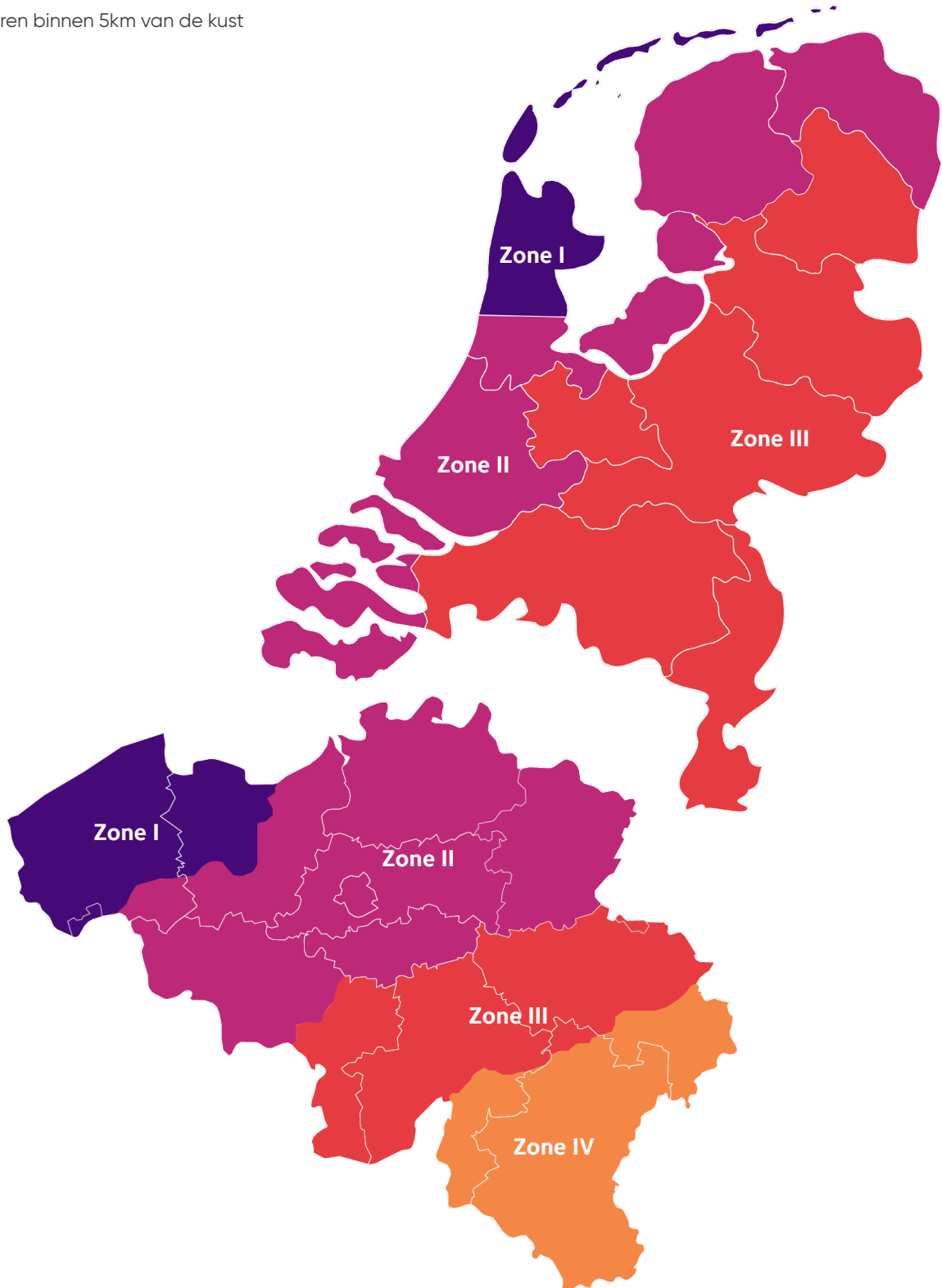
24 m/s windzone III	2m	2,5m
Zone I (open zone)	0,65	1,04
Zone II (lage vegetatie)	0,60	0,79
Zone III (alleenstaande gebouwen)	0,52	0,68
Zone IV (steden)	0,44	0,58

23 m/s windzone IV	2m	2,5m
Zone I (open zone)	0,73	0,95
Zone II (lage vegetatie)	0,56	0,73
Zone III (alleenstaande gebouwen)	0,48	0,63
Zone IV (steden)	0,41	0,53

*Bovenstaande waarden werden berekend op een opstelling van 2m hoogte, volgens de wettelijke voorschriften voor het plaatsen van hekwerk zonder vergunning.

Windbelastingskaart Nederland & België

Niet te installeren binnen 5km van de kust



ArcelorMittal Construction



ArcelorMittal

**Smarter steels for
people and planet**

[construction-benelux.arcelormittal.com](https://www.construction-benelux.arcelormittal.com)

Deze brochure wordt louter ter informatie verstrekt en is niet contractueel bindend. De leverancier behoudt zich het recht voor om eventuele wijzigingen aan te brengen. Bovendien ontslaat de vermelde technische informatie de klant in geen geval van zijn verplichtingen. De klant is verantwoordelijk voor het gebruik van het product onder normale te verwachten gebruiksomstandigheden en in overeenstemming met de geldende wetgeving. Het is de verantwoordelijkheid van de klant een product te kiezen dat beantwoordt aan zijn technische behoeften; elke wijziging van de producten is onderworpen aan de aanvaarding van de leverancier.