

# Grote lichte golvende pan met sluiting en vlakke latafstand

## DUBBELE HP 20

Sluiting	Plaatsing	Lengte alles inbegrepen	Breedte alles inbegrepen	Eenheids-gewicht	Aantal per m²	DTU	Productie-plaats
Dubbele	Kruisgewijze of 1/4 of 1/2	= 330 mm	= 460 mm	4,3 kg	≈ 9,5 latafstand 250 mm	40-211	St Germer de Fly

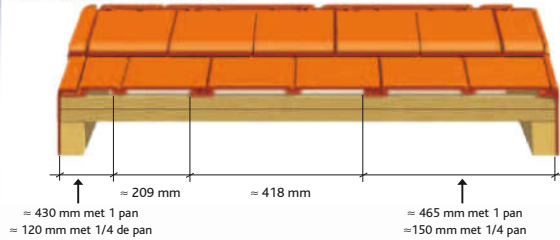
### Technische kenmerken

Lopende meter panlatten per m<sup>2</sup> bedekking :  
 - Met latafstand van 237 mm : = 4,22 ml  
 Gewicht per m<sup>2</sup> = 41 kg (9,5 pannen/m<sup>2</sup>)  
 Aantal per m<sup>2</sup> = 9,5 bij een latafstand van 250 mm

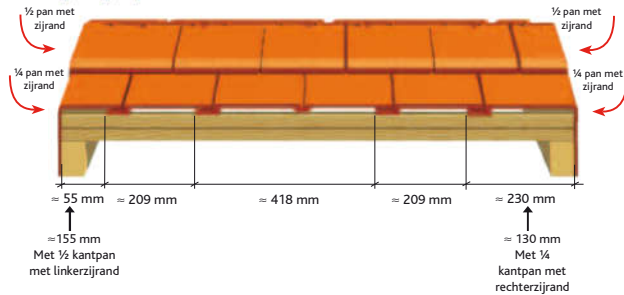
Variabele latafstand = 225-250 mm maxi  
 Nuttige breedte : = 418 mm  
 Hoeveelheid per pallet : 240 stuks  
 Plaatsing met rechte of kruisgewijze voegen

### Dwarsdoorsneden ter hoogte van de pannenlatten

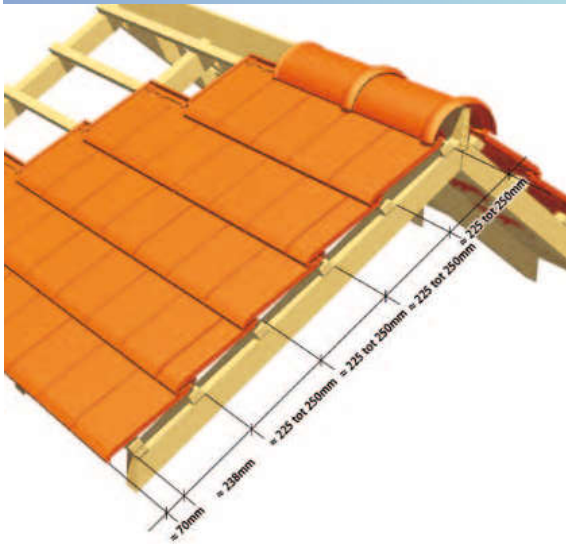
#### Plaatsing met individuele kantplaten



#### Plaatsing met gevelpannen



### Maten



### Bijkomende dakpannen

#### Dakvlakafwerking



Kokerpan - Ø125 (voorzie 1/2 pan of 1/4 pan vlg type plaatsing) Ref. 209.30



Ventilatiepan - rooster = 30 cm<sup>2</sup> - voorzie 1/2 pan of 1/4 pan vlg type plaatsing Ref. 209.20



Lantaarn bi-section (Ø 120 en Ø 150) rooster = 130 cm<sup>2</sup> Ref.1000

#### Gevelafwerking



Universele gevelplaat Ref.1050



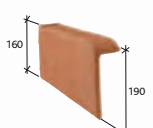
1/2 pan DUBBELE HP20 Ref. 209.01



1/4 pan DUBBELE HP20 Ref. 209.02

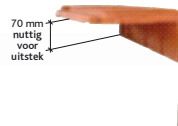


Kantplaat rechts met sluiting (4 per lm met latafstand 250 mm) Ref. 209.41

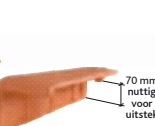


Kantplaat links met sluiting (4 per lm met latafstand 250 mm) Ref. 209.42

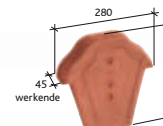
#### Gevelafwerking



1/2 gevelpan DUBBELE HP20 (4 per lm met latafstand 250 mm) rechts Ref. 209.72 links Ref. 209.73



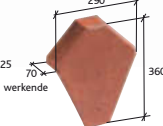
1/4 gevelpan DUBBELE HP20 (4 per lm met latafstand 250 mm) rechts Ref. 209.74 links Ref. 209.75



Fronton voor ruitvormige vorst met sluiting Ref. 809



Fronton voor halfronde vorst met sluiting Ref. 807



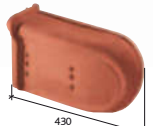
Fronton voor hoekige vorst met sluiting Ref. 801



Fronton voor universele gevelplaat (1) Ref. 1080



Universele eindgevelplaat links (1) Ref. 1071

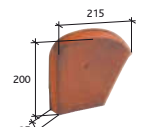


Universele eindgevelplaat rechts (1) Ref. 1070

#### Gevelafwerking



Fronton rechts voor Shedvorst (1) Ref. 805

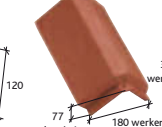


Fronton links voor shedvorst (1) Ref. 806

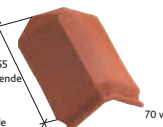
#### Vorstafwerking



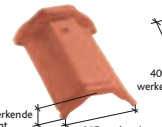
Shedvorst (3 per lm) (1) Ref. 724



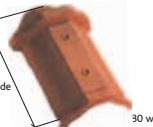
Hoekige vorst/noordboom met sluiting (3 per lm) Ref. 710 Aangepaste haak : haak F3 Ref. CRP 705



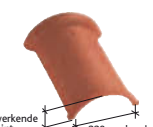
Hoekige eindnoordboom Ref. 859



Ruitvormige vorst met sluiting (2,5 per lm) Ref. 716



Ruitvormige beginvorst met sluiting Ref. 824



Halfronde vorst met sluiting (2,5 per lm) Ref. 717

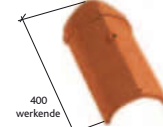
#### Vorstafwerking



Halfronde beginvorst met sluiting Ref. 869



Noordboom met sluiting Ref. 758



Eindnoordboom met sluiting Ref. 863



Broekstuk porte poinçon KM 3 ronde openingen Ref. 908 4 ronde openingen Ref. 905



Broekstuk porte poinçon KM 3 hoekige openingen Ref. 903 4 hoekige openingen Ref. 901



Poinçon scherpe punt Ref. 983



Poinçon dennenappel Ref. 984



Haak «GM» Ref. CRP 02 (1)

#### Andere Hulpstukken



Bevestiging in de verbinding (1) Ref. MONON 14-17

#### Andere Hulpstukken

#### Zonne-Energie



Fotovoltaïsche Pan  
 Neem contact op met onze Hotline voor een specifieke uitwerking.

Doorsnede pannenlat	25x27	27x40	40x40
Type haak	Mono 14	Mono 14	Mono 17

(1) Niet geproduceerd in de kleuren Terre de Beauce en Vallée de Chevreuse  
 (2) Product in doorverkoop