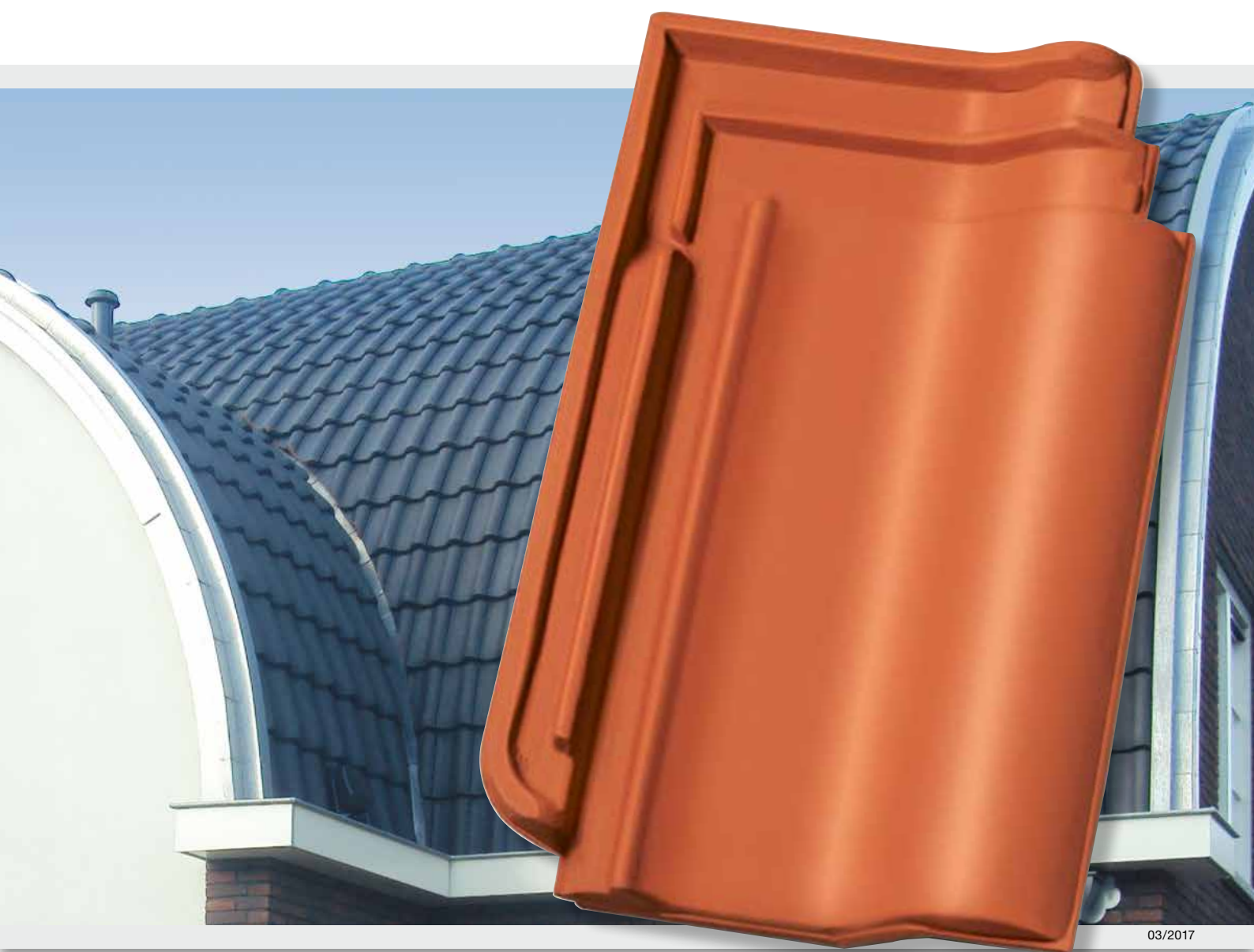


Flachdachpan

»F-15«



03/2017

NELSKAMP
DAKPANNEN

Technische Handleiding Flachdachpan »F-15«

Flachdachpan »F-15«

De „F-15“ dakpan heeft, eenmaal ingedekt, veel gelijkenis met de VH dakpan. De werkende breedte van ca. 200 mm. maakt de „F-15“ een zgn. modulair werkende dakpan. Als een van de enige keramische dakpannen is dit model te verdelen op de beukmaten van 5400 en 6000 mm. met resp. 27 en 30 hele dakpannen. Hiermee kan veel extra tekenwerk bij geschakelde bouw voorkomen worden en is efficiënter te werken.

Technische gegevens

Panmodel	Flachdachpan »F-15«
Fabrikant	Nelskamp, productielocatie Schermbeck
Lengte	~ 420 mm.
Breedte	~ 261 mm.
Latafstand	~ 342 mm. tot 352 mm.
Gem. dekkende breedte	~ 199 mm. ± 1,5 mm
Aantal per m ²	~ 14,3 - 14,7 st.
Gewicht per stuk	~ 3,1 kg.
Gewicht per m ²	min. ~ 44,33 kg.
Dakhelling ondergrens	22 graden en met aanpassingen tot 15 graden
Panhaken RVS FOS	FOS Klikpanhaak RVS 435/076 22 x 38 FOS Klikpanhaak RVS 435/072 24 x 48
Spijkerpanhaak	409/002



Panhaken

FOS Klikpanhaak RVS 435/076 22 x 38
FOS Klikpanhaak RVS 435/072 24 x 48



FOS Spijkerhaak RVS 409/002



Verwerking

Voor de verwerking van onze dakpannen gelden de:

1. Nelskamp verwerking voorschriften
2. Ontwerp- en uitvoeringsrichtlijnen voor het indekken van keramische dakpannen volgens het BKB
3. Bouwbesluit/ BRL-1513

Kleuren



natuurrood (115)



rood engobe (116)



koperrood engobe (142)



bruin engobe (118)



matzwart engobe (133)



blauw gesmoord (144)



herfstkleur (149) *



altfarben rustiek genuanceerd (122) *



altfarben engobe (119)



rood rustiek genuanceerd (121) *



koperbruin rustiek genuanceerd (151) *



licht rustiek genuanceerd (154) *



victorian retro (143) *



victorian blauw gesmoord (153) *

* op aanvraag leverbaar



Alle opgegeven maten zijn ca. maten. Maattoleranties conform DIN/EN 1304.

Exacte maten van de partij, dienen op het werk bepaald te worden. Maatwijzigingen voorbehouden.

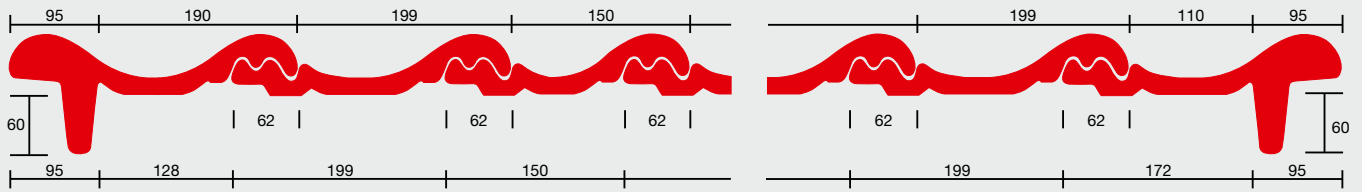
03/2017

NELSKAMP
DAKPANNEN

Technische Handleiding Flachdachpan »F-15«

Dekkende breedtematen

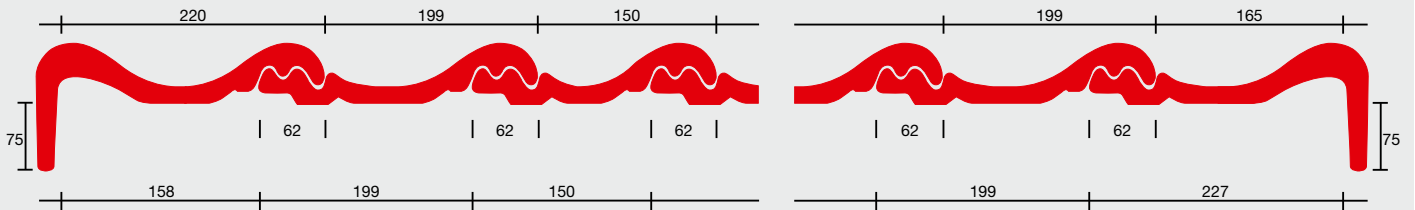
Dekkende breedtematen Duits model



Dekkende breedte linker gevelpan 190 mm.

Dekkende breedte rechter gevelpan 110 mm.

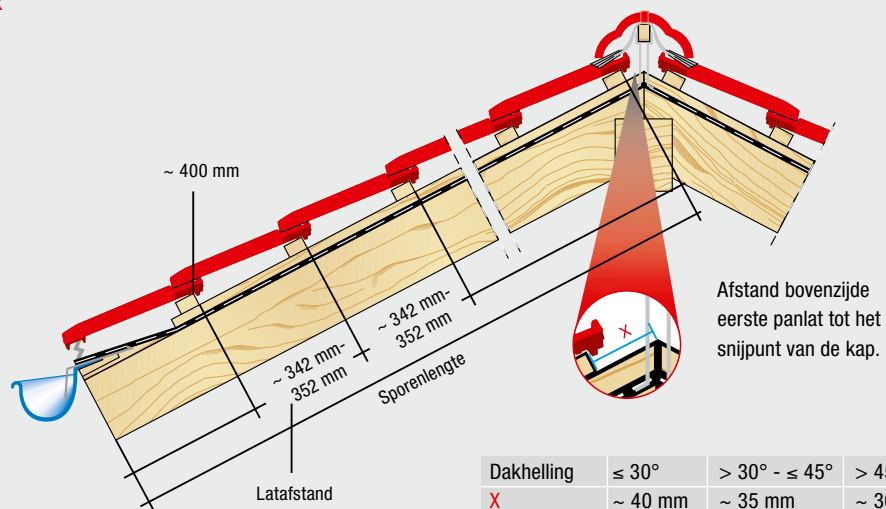
Dekkende breedtematen Nederlands model



Dekkende breedte linker gevelpan 220 mm.

Dekkende breedte rechter gevelpan 165 mm.

Indekken van het dakoppervlak



Deze maten dienen op de bouw gecontroleerd te worden.

























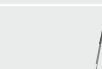
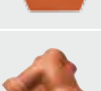




Alle opgegeven maten zijn ca. maten. Maattoleranties conform DIN/EN 1304.
Exacte maten van de partij, dienen op het werk bepaald te worden. Maatwijzigingen voorbehouden.
03/2017

NELSKAMP
DAKPANNEN

Technische Handleiding Flachdachpan »F-15«

Hulpstukken en toebehoren

	Drievierde dakpan Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 342 - 352 mm. Breedte: ~ 211 mm. Dekkende breedte: ~ 150 mm. Gewicht: ~ 2,7 kg.		Broekstuk universeel 2 x hoekkeper-/ 1 x nokaansluiting Gewicht: ~ 2,7 kg
	Dubbele welpan Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 342 - 352 mm. Breedte: ~ 285 mm. Dekkende breedte: ~ 285 mm. Gewicht: ~ 3,3 kg. Benodigd: ~ 3 St/m1		Broekstuk 4 hoekkeper Gewicht: ~ 3,0 kg
	Gevelpan links (Duits model) Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 342 - 352 mm. Breedte: ~ 285 mm. Dekkende breedte: ~ 190 mm. Gewicht: ~ 4,3 kg. Benodigd: ~ 3 St/m1		Chaperonpan en knikpan; op maat.
	Gevelpan rechts (Duits model) Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 342 - 352 mm. Breedte: ~ 267 mm. Dekkende breedte: ~ 110 mm. Gewicht: ~ 4,0 kg. Benodigd: ~ 3 St/m1		Drievierde chaperonpan en knikpan
	Gevelpan links (Nederlands model) Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 344 - 352 mm. Breedte: ~ 264 mm. Dekkende breedte: ~ 220 mm.		Chaperon dubbele welpan en knikpan
	Gevelpan rechts (Nederlands model) Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 344 - 352 mm. Breedte: ~ 261 mm. Dekkende breedte: ~ 165 mm.		Chaperongevelpan en knikpan (Nederlands en Duits model)
	Keramische ventilatiepan (luchtopening 15 cm²) Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 342 - 352 mm. Breedte: ~ 261 mm. Dekkende breedte: ~ 199 mm. Gewicht: ~ 3,2 kg. Benodigd: per stuk		Keramische dakdoorvoer compleet met flexibele slang en reduceerstuk Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 342 - 352 mm. Breedte: ~ 261 mm. Dekkende breedte: ~ 199 mm.
	Klaverbladvorst voor nok en hoekkeper Lengte: ~ 425 mm. Dekkende lengte: ~ 370 mm. Breedte: ~ 275 mm. Dekkende breedte: ~ 200 mm. Gewicht: ~ 3,2 kg. Benodigd: ~ 2,7 St/m1		
	Beginvorst klaverblad gesloten Lengte: ~ 425 mm. Dekkende lengte: ~ 360 mm. Gewicht: ~ 4,1 kg. Benodigd: per stuk		Keramische Solar doorvoerpan voor diameter 70 mm. Lengte: ~ 420 mm. Latafstand: ~ 342 - 352 mm. Breedte: ~ 261 mm. Dekkende breedte: ~ 199 mm. Ø : ≤ 70 mm.
	Eindvorst klaverblad gesloten Lengte: ~ 425 mm. Dekkende lengte: ~ 400 mm. Gewicht: ~ 4,1 kg. Benodigd: per stuk		Klaverblad vorst Type 470/121 50 st./doos
	Hoekkeperbeginvorst klaverblad Lengte: ~ 445 mm. Dekkende lengte: ~ 380 mm. Benodigd: per stuk		Halfronde vorst Type 470/151 50 st./doos
	Halfronde vorst Lengte: ~ 365 mm. Dekkende lengte: ~ 325-335 mm. Breedte: ~ 270 mm. Dekkende breedte: ~ 230 mm. Benodigd: ~ 3,0 St/m1		FOS Spijkerpanhaak RVS 409/002 500 st./doos
	Keramische plaatje t.b.v. begin-/eindvorst		FOS Klikpanhaak RVS 435/076 22 x 38
	Broekstuk klaverblad 2 x hoekkeper-/ 1 x nokaansluiting		FOS Klikpanhaak RVS 435/072 24 x 48 250 st./doos
	Broekstuk klaverblad 4 hoekkeper		