

Nibra® OVH dakpan

»H-10«



02/2019



NELSKAMP
DAKPANNEN

Technische Handleiding Nibra® OVH dakpan »H-10«

Nibra® OVH dakpan »H-10«

De levendige vormgeving met het spel van de schaduw maakt het OVH model uniek. Het OVH model kenmerkt een gebouw in de meest positieve zin van het woord.

De „H-10“ met een variabele latafstand van 30 mm. per pan is de meest toegepaste dakpan, waarbij z'n grootte financieel voordeel oplevert naast de optimale esthetische uitstraling.

Technische gegevens

Panmodel	Nibra® OVH dakpan »H-10«
Fabrikant	Nelskamp, productielocatie Nibra® Groß-Ammensleben
Lengte	~ 488 mm.
Breedte	~ 299 mm.
Latafstand	~ 369 mm. tot 399 mm.
Gem. dekkende breedte	~ 249 mm. ± 2,0 mm
Aantal per m ²	~ 10,1 - 10,9 st.
Gewicht per stuk	~ 4,4 kg.
Gewicht per m ²	min. ~ 44,44 kg.
Dakhelling ondergrens	22 graden en met aanpassingen tot 15 graden
Panhaken RVS FOS	FOS Klikpanhaak RVS 435/074 22 x 38 FOS Klikpanhaak RVS 435/072 24 x 48
Spijkerpanhaak	409/009



Panhaken

FOS Klikpanhaak RVS 435/074 22 x 38
FOS Klikpanhaak RVS 435/072 24 x 48



FOS Spijkerhaak RVS 409/009



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
(201)



rood engobe
(202)



zwartbruin engobe
(203)



zwart engobe
(232)



matzwart
engobe (239)



zwart edelengobe
(218)



bordeauxrood
engobe (209) *



blauw gesmoord
(144)



toscana
(228) *

* op aanvraag leverbaar



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

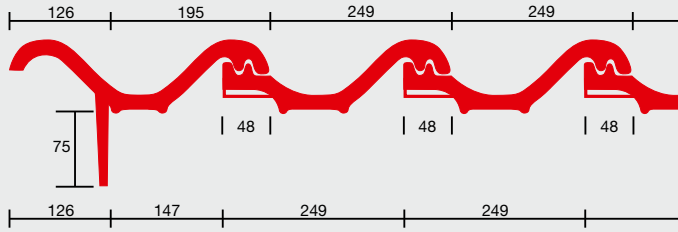
Exacte maten van de partij, dienen op het werk bepaald te worden. Maatwijzigingen voorbehouden.
02/2019

NELSKAMP
DAKPANNEN

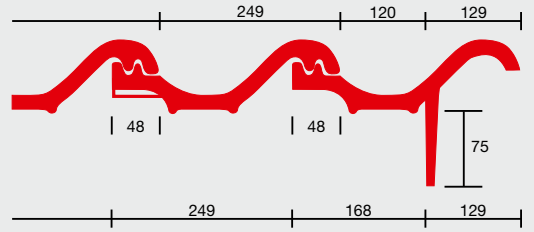
Technische Handleiding Nibra® OVH dakpan »H-10«

Dekkende breedtematen

Dekkende breedtematen Duits model

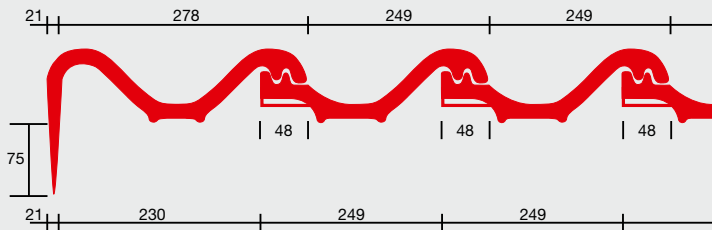


Dekkende breedte linker gevelpan 195 mm.

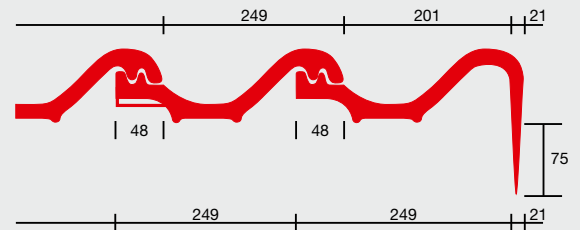


Dekkende breedte rechter gevelpan 120 mm.

Dekkende breedtematen Nederlands model

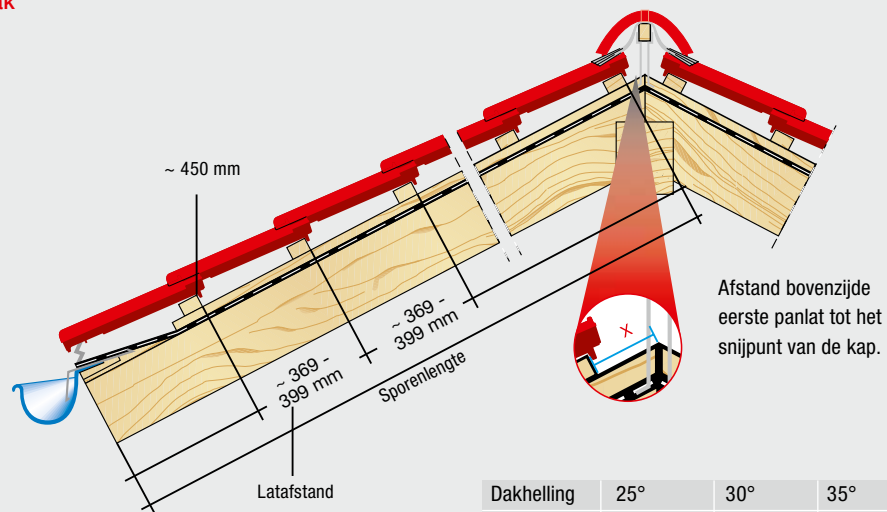


Dekkende breedte linker gevelpan 278 mm.



Dekkende breedte rechter gevelpan 201 mm.

Indekken van het dakoppervlak



Afstand bovenzijde eerste panlat tot het snijpunt van de kap.

Dakhelling	25°	30°	35°	40°
X	~ 65 mm	~ 60 mm	~ 55 mm	~ 50 mm
Dakhelling	45°	50°	55°	
X	~ 45 mm	~ 40 mm	~ 35 mm	

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.
02/2019

NELSKAMP
DAKPANNEN

Technische Handleiding Nibra® OVH dakpan »H-10«

Hulpstukken en toebehoren

	Dakpan met enkele zijsluiting Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 299 mm. Dekkende breedte: ~ 244-254 mm. Gewicht: ~ 4,3 kg. Benodigd: per stuk		Chaperonvorst Dekkende lengte: ~ 303 mm. Dekkende breedte: ~ 149 mm. Benodigd: ~ 3,3 st./m1
	Dubbele welpan Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 321 mm. Dekkende breedte: ~ 321 mm. Gewicht: ~ 4,1 kg. Benodigd: ~ 2,5 st./m1		Beginchaperonvorst Dekkende lengte: ~ 303 mm. Dekkende breedte: ~ 149 mm.
	Gevelpan links (Duits model) Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 321 mm. Dekkende breedte: ~ 195 mm. Gewicht: ~ 5,5 kg. Benodigd: ~ 2,5 st./m1		Eindchaperonvorst Dekkende lengte: ~ 303 mm. Dekkende breedte: ~ 149 mm.
	Gevelpan rechts (Duits model) Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 297 mm. Dekkende breedte: ~ 120 mm. Gewicht: ~ 5,3 kg. Benodigd: ~ 2,5 st./m1		Chaperonpan en knickpan: op maat Afmetingen zie pagina 136-141
	Gevelpan links (Nederlands model) Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 299 mm. Dekkende breedte: ~ 278 mm. Gewicht: ~ 6,7 kg. Benodigd: ~ 2,5 st./m1		Chaperon dubbele welpan en knickpan: op maat
	Gevelpan rechts 'nieuw Nederlands model' Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 268 mm. Dekkende breedte: ~ 201 mm. Gewicht: ~ 5,8 kg. Benodigd: ~ 2,5 st./m1		Chaperongevelpan en knickpan links/rechts: op maat
	Keramische ventilatiepan (luchtopening 17 cm²) Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 299 mm. Dekkende breedte: ~ 246 mm. Gewicht: ~ 4,5 kg. Benodigd: per stuk		Bovenpan Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 299 mm. Dekkende breedte: ~ 249 mm. Gewicht: ~ 4,1 kg. zie pagina 50
	Broekstuk 'universeel' 2 x hoekkeper- / 1 x nokaansluiting Gewicht: ~ 4,5 kg		Boven dubbele welpan Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 321 mm. Dekkende breedte: ~ 321 mm.
	Broekstuk 4 hoekkeper Gewicht: ~ 6,3 kg		Bovengevelpan links/rechts Breedte: en Dekkende breedte: als gevelpannen
	Nok- en hoekkepervorst 'standard' Lengte: ~ 435 mm. Dekkende lengte: ~ 370 mm. Breedte: ~ 251 mm. Dekkende breedte: ~ 200 mm. Gewicht: ~ 3,6 kg. Benodigd: ~ 2,7 st./m1		Onderpan Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 299 mm. Dekkende breedte: ~ 249 mm. Gewicht: ~ 4,6 kg. Benodigd: ~ 4,0 st./m1
	Schubvorst Extra (bij gebruik bovenpannen) Lengte: ~ 437 mm. Dekkende lengte: ~ 380 mm. Breedte: ~ 252 mm. Dekkende breedte: ~ 211 mm. Benodigd: ~ 2,6 st./m1		Boven dubbele welpan Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 321 mm. Dekkende breedte: ~ 321 mm.
	Beginvorst 'standard' gesloten Lengte: ~ 435 mm. Dekkende lengte: ~ 340 mm. Breedte: ~ 245 mm. Dekkende breedte: ~ 200 mm. Benodigd: per stuk		Ondergevelpan links/rechts Breedte: en Dekkende breedte: als gevelpannen
	Eindvorst 'standard' gesloten Lengte: ~ 435 mm. Dekkende lengte: ~ 415 mm. Breedte: ~ 251 mm. Dekkende breedte: ~ 200 mm. Benodigd: per stuk		Keramische dakdoorvoer aansl. 125 mm. compleet met flexibele slang en reduceerstuk Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 299 mm. Dekkende breedte: ~ 249 mm.
	Hoekkeperbeginvorst 'standard' Lengte: ~ 490 mm. Dekkende lengte: ~ 420 mm. Breedte: ~ 245 mm. Dekkende breedte: ~ 200 mm. Benodigd: per stuk		Keramische Solar doorvoerpan voor diameter 70 mm. Lengte: ~ 488 mm. Latafstand: ~ 369 - 399 mm. Breedte: ~ 299 mm. Dekkende breedte: ~ 249 mm. Ø : ≤ 70 mm.
	Begin-/Eindvorst 'standard' voor Nederlands model gevelpannen Lengte: ~ 435 mm. Dekkende lengte: ~ 340 mm. Breedte: ~ 245 mm. Dekkende breedte: ~ 200 mm. Gewicht: ~ 3,8 kg. Benodigd: per stuk	Vorsthaak/hoekkepervorsthaak	
	Begin-/Eindvorst 'standard' voor Duits model gevelpannen Lengte: ~ 435 mm. Dekkende lengte: ~ 305 mm. Breedte: ~ 245 mm. Dekkende breedte: ~ 200 mm. Gewicht: ~ 4,7 kg. Benodigd: per stuk		Vorst 'standard', chaperonvorst (470@/41) 50 st./doos
	Begin-/Eindvorst 'extra' voor Nederlands model gevelpannen Dekkende lengte: ~ 360 mm. Dekkende breedte: ~ 211 mm.		Vorst 'extra' (470@/170) 50 st./doos
	Begin-/Eindvorst 'extra' voor Duits model gevelpannen Dekkende lengte: ~ 300 mm. Dekkende breedte: ~ 211 mm.		FOS Spijkerpanhaak RVS 409/009 500 st./doos
			FOS Klikpanhaak RVS 435/074 22 x 38
			FOS Klikpanhaak RVS 435/072 24 x 48 250 st./doos