

# KDN VH

## KDN GER ETT INTRYCK AV KLASSISK LYX

KDN VH taktegel är ett exklusivt och lätt vågformat taktegel. Det är försett med speciella falser i överkant och sida, vilket ger en mycket solid uppläggning på taket och en utomordentlig täthet. KDN VH falstaktegel tillverkas i Moniers tegelbruk i Tegelen i Holland och levereras från vårt lager i Jönåker.

| Produktdata                                      |                      |
|--|----------------------|
| Ytbehandlingar                                   | Obehandlad, Glaserad |
| Längd  | 361 mm               |
| Bredd  | 256 mm               |
| Byggbredd  | 220 mm               |
| Bygglängd  | 288-300 mm           |
| Bygghöjd   | 75 mm                |
| Hängande längd*                                  | 333 mm               |
| Åtgång per m <sup>2</sup> vid 375 mm läktavstånd | 15,2-15,8 st         |

Längden i mm kan variera med  $\pm 2\%$ , vilket är i överensstämmelse med standarden EN 1304.

\* Hängande längd är måttet från underkant klack till takpannans nedre kant.



| Förpackning        |               |
|--------------------|---------------|
| Vikt per takpanna  | 2,6 kg        |
| Takpannor per bunt | 5 st          |
| Vikt per bunt      | 13 kg         |
| Takpannor per pall | 320 st        |
| Vikt per pall      | Ca 860 kg     |
| Palltyp            | KDN returpall |
| Emballering        | Sträckfilm    |

## KDN VH levereras i följande kulörer och ytor

| Kulör/Yta               | Glansvärde | Kulörkod       |
|-------------------------|------------|----------------|
| Obehandlad<br>Naturröd* | <10        | NCS S4050-Y60R |
| Glaserad<br>Kolsvart    | 95         | NCS S9000-N    |
| Mörkbrun                | 95         | NCS S8010-Y90R |
| Vinröd*                 | 95         | NCS S7020-R    |
| *Ej lagervara           |            |                |

## Sortiment Specialpannor

| Typ av panna                 | Användning  | Längd<br>mm | Bredd<br>mm | Bygglängd/<br>byggbredd<br>mm | Åtgång             |
|------------------------------|---|-------------|-------------|-------------------------------|--------------------|
| Nocktegel typ<br>200         | Till nock- och valmnock.  | 375         | 225         | 340/225                       | 3 st per lpm.      |
| Nocktegel<br>Typ 220         | Till nock- och valmnock.  | 360         | 235         | 325/235                       | 3 st per lpm.      |
| Ändnock<br>Början<br>200/512 | Nocktegel med gavel för<br>avslutning vid horisontell- och<br>valmad nock.            | 305         | 225         | -                             | 1 st per start.    |
| Ändnock Slut<br>200/513      | Nocktegel med gavel för<br>anslutning av horisontell och<br>valmad nock.              | 290         | 225         | -                             | 1 st per avslut.   |
| Ändnock<br>Början Typ<br>220 | Nocktegel med gavel för<br>avslutning av horisontell- och<br>valmad nock.             | 305         | 226         | -                             | 1 st per start.    |
| Ändnock Slut<br>Typ 220      | Nocktegel med gavel för<br>avslutning av horisontell nock.                            | 310         | 226         | -                             | 1 st per avslut.   |
| Grennock<br>Universal        | Används som avtäckning<br>mellan horisontell- och valmad<br>nock. Taklutning max 45°. | -           | -           | -                             | 1 st per valmgren. |

## Montering

|  |   |
|--|---|
| Infästning av taktegel                         | Taktegelkrok VH (sidofalskrok för infästning av Taktegel)   |
| Infästningnocktegel                            | Nockklammer GLT200 och 220 inklusive skruv  |
| Min taklutning                                 | 14°   |
| Max taklutning                                 | 85°   |
| Ströläkt                                       | Min 25x25 mm (±2 mm).   |
| Bärläkt  | Min 25x38 mm vid c-avstånd upplag max 600 mm (±2 mm).<br>45x70 mm vid c-avstånd upplag max 1200 mm (±2 mm).   |
| Fågellist                                      | Ja  |
| Ventilationsintag vid takfot                   | Motsvarande min 25 mm fri spalt.  |
| Evakuering av luft vid takets högpunkt per lpm | Motsvarande till min 20 mm fri spalt.   |
| Nockbrädans placering                          | När det används topläkt (placerade på högkant) eller nockbräda, finner man den korrekta höjden till överkant genom att pröva med ett löst nocktegel ovan på den översta taktegelraden. Härfter mäts avståndet från undersidan av nocken till spetsen av takstolen. Detta avstånd minskas med 5 mm, och man har nu den korrekta höjden till överkant topläkt/nockbräda |

Vi hänvisar vidare till våra monteringsanvisningar "Tegel- och betongtak".

Alla mått och angivelser i detta produktdatablad är vägledande, varför vi rekommenderar en provutläggning på byggplatsen.

## Standarder (Takpannorna är testade i överensstämmelse med EN 1304)

|                       |         |                             |          |
|-----------------------|---------|-----------------------------|----------|
| Längd och bredd       | EN 1024 | Vattentäthet                | EN 539-1 |
| Krumning och vridning | EN 1024 | Böjhållfasthet              | EN 538   |
| Struktur och ytfel    | EN 1304 | Frostbeständighet (metod B) | EN 539-2 |

Vi förbehåller oss rätten till eventuella ändringar

|                        |             |              |
|------------------------|-------------|--------------|
| Dokumentnamn           | Revisionsnr | Giltigt från |
| KDN_VH-Produktdatablad | 2.2         | 2021-11-24   |