

# PRODUKTDATABLAD

## DANTEGL NOVA FALSTAGSTEN

Dantegl Nova falstagsten er en formpresset tagsten, der er forsynet med en side- og en topfals. Dantegl Nova falstagstenen produceres af Moniers søsterselskab Karstädt i Tyskland og leveres fra vores lager i Hersom.



### Dantegl Nova leveres i følgende farver og overflader:

Engoberet natur rød	Glansværdi 1
Ædelengoberet sort	Glansværdi 43
<sup>1</sup> Engoberet sort	Glansværdi 4

<sup>1</sup>Ved engobering sprøjtes en blanding af naturlige mineraler på de ubrændte tagsten – dette lag kaldes en engobe.

### PRODUKTDATA:

Længde:	450 mm
Bredde:	286 mm
Dækbredde:	238 mm
Lægteafstand:	342 - 372
<sup>2</sup> Hængelængde:	415 mm
Forbrug pr. m <sup>2</sup> :	11,3 – 12,3 tagsten

BEMÆRK: Længde i mm kan variere med ± 2%, hvilket er i overensstemmelse med standarden EN 1304.

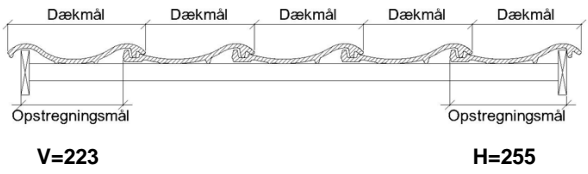
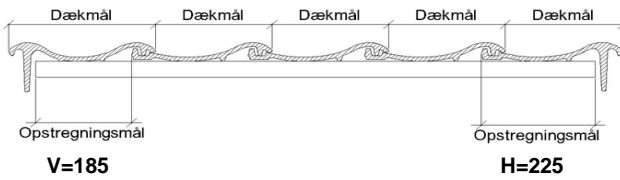
<sup>2</sup>Hængelængden er målet fra underkant nakke til nederste kant af tagstenen.

### FORPAKNING:

Vægt pr. tagsten:	3,5 kg
Tagsten pr. bundt:	5 stk.
Vægt pr. bundt:	17,5 kg
Tagsten pr. palle:	210 stk.
Vægt pr. palle:	750 kg inkl. palle
Palleart:	EUR
Emballering:	Krympefolie

SORTIMENT	Anvendelse	Længde mm	Bredde mm	Dækbredde mm	Højde mm	Forbrug
<b>SPECIALTAGSTEN:</b>						
Rygningssten bred model	Anvendes til rygning.	450	334/293	-	-	2,5 pr. lbm
Rygningsafslutning, start/slut	Som start/afslutning ved rygning.	-	327/291	-	-	1 pr. start/afslutning
Rygningssten u/muffe	Ved tilslutning til rygningsstart og valmklokke.	450	293	-	125	1 pr. rygning
Gratsten	Til rygninger og grater.	450	267/225	-	96	ca. 2,5 pr. lbm
Gratstartsten	Som første sten ved grat.	450	267/225	-	96	1 pr. grat
Valmklokke standard	Som overgangssten ved grat og rygning. Kan fastgøres med 3 stk. rygningsbeslag.	ca. 340	ca. 340	-	-	1 ved overgang grat/rygning
Dobbeltvinget	Afslutning af tagfladens venstre side. Fastgøres med specialskrue 5x40 mm.	450	300	300	-	ca. 3 pr. lbm
Vindskedesten, højre	Afslutning ved tagfladens højre side. Fastgøres med specialskrue 5x40 mm.	450	290	240	-	ca. 3 pr. lbm
Vindskedesten, venstre	Afslutning ved tagfladens venstre side. Fastgøres med specialskrue 5x40 mm	450	300	300	-	Ca. 3 pr. lbm.
Ventilationssten	Til udluftning af tagrum. Monteres i 2. eller 3. øverste række. Ventilationsareal: ca. 20 cm	450	286	238	-	Efter behov

## MONTERING:

<b>Fastgørelse af tagsten:</b>	RFS Sidefalsbinder. Hvor det ikke er muligt, anvendes skrue.
<b>Fastgørelse af rygningsssten:</b>	NORTEGL rygningssbeslag
<b>Min. taghældning:</b>	15°
<b><sup>3</sup>C-mål v/15 - 30° taghældning:</b>	55 mm
<b><sup>3</sup>C-mål v/31 - 46° taghældning:</b>	45 mm
<b>Afstandslister:</b>	min. 25 mm i tykkelse
<b>Ventilation v/tagfod:</b>	min. 20 mm fri spalte, hvilket kan opnås med ventileret fuglegitter.
<b>Ventilation v/rygning pr. lbm:</b>	Svarende til min. 20 mm fri spalte. Rygning lægges altid mørtelfri
<b>Areal defineret af underside tagsten og overside lægte er:</b>	60 cm <sup>2</sup> pr. meter
<b>Toplægteplacering:</b>	Når der anvendes toplægte (placeres på højkant) eller topbræt, finder man den korrekte højde til overkant ved at anbringe en løs rygningsssten oven på de øverste tagstensrækker. Herefter måles afstanden fra undersiden af den koniske rygstens smalle ende til spidsen af spær. Fra denne afstand trækkes 5 mm = færdig højde overkant toplægte/topbrædt
<b>Opstregningsmål af Dantegl Nova dobbeltvinget:</b>	 <p>The diagram illustrates the installation of a double-winged roof tile. It shows a cross-section of the roof structure with five tiles. The distance between the centers of two adjacent tiles is labeled 'Dækmål'. The distance from the center of a tile to the edge of the roof is also labeled 'Dækmål'. The total width of the roof section shown is labeled 'Opstregningsmål'. Below the diagram, the dimensions are given as V=223 and H=255.</p>
<b>Opstregningsmål af Dantegl Nova vindskedesten:</b>	 <p>The diagram illustrates the installation of a roof tile with a wind deflector. It shows a cross-section of the roof structure with five tiles. The distance between the centers of two adjacent tiles is labeled 'Dækmål'. The distance from the center of a tile to the edge of the roof is also labeled 'Dækmål'. The total width of the roof section shown is labeled 'Opstregningsmål'. Below the diagram, the dimensions are given as V=185 and H=225.</p>
Der henvises endvidere til Moniers oplægningsvejledning samt til oplægningsvejledning tegltagsten (Tegl 36).	

<sup>3</sup>C-mål er afstand fra kip til overkant øverste lægte.

Produktet må ikke overfladebehandles uden forhåndsgodkendelse fra Monier.

**Alle mål og angivelser i dette produktblad er vejledende, hvorfor der altid bør foretages en prøveudlægning på byggepladsen !**

## STANDARDS (Tagstenene er testet i henhold til EN 1304 med normative referencer):

<b>Længde og Bredde:</b>	EN 1024	<b>Vandgennemtrængelighed:</b>	EN 539-1
<b>Krumning og Vridning:</b>	EN 1024	<b>Bøjebæreevne:</b>	EN 538
<b>Struktur- og overfladefejl:</b>	EN 1304	<b>Frostprøver (metode B):</b>	EN 539-2

Der tages forbehold for ændringer.

### Mærkning på bagsiden af tagstenen – eksempel: KA 11913

KA (=Karstädt (fabrikken)), 1191 (=uge19 – år 2011), 3 (=produktionslinje).

Dokumentnavn:	Revisionsnr.:	Side:
Dantegl Nova	6	2 af 2
Udarbejdet af:	Godkendt:	Gældende fra:
JEP	MLU	11.07.2014