

Nova

Nova falstagsten er en formpresset enkeltbølget tagsten, der er forsynet med en side- og en topfals. En teknisk avanceret tegltagsten, der er nem at lægge. En jævn afrundet bølgeprofil og en smal vinge giver taget et traditionelt og klassisk udseende. Nova produceres af BMI Moniers søsterselskab Karstädt i Tyskland, og leveres fra vores lager i Hersum.



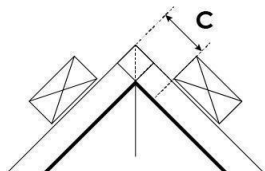
PRODUKTDATA

- Længde: 450 mm
- Bredder: 286 mm
- Dækbredde: 238 mm
- Lægteafstand: 345-372 mm
- Hængelængde: 415 mm
- Forbrug pr. m²: Ca. 11,3-12,3 tagsten

MONTAGE

- Fastgørelse af tagsten: Nova sidefalsbinder T3873. Rustfri skrue med pakning, benyttes når det ikke er muligt at anvende en sidefalsbinder.
- Fastgørelse rygningsssten: Nova rygningssbeslag. Rustfri skrue med tætningskive, medfølger ikke.
- Min. taghældning, med undertag 15°
- C- mål (afstand fra kip til overkant øverste lægte):

Taghældning (grader)	"C" - mål (mm)
15° til 30°	55 mm
31° til 46°	50 mm

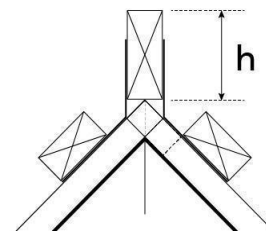


- Afstandslistes: Min. 25 mm i tykkelse
- Ventilation v/ tagfod: Min. 200 cm²/lbm fri spalte, hvilket kan opnås med ventileret fuglegitter
- Ventileret fuglegitter v/ tagfod: Ja
- Ventilation ved rygning: Svarende til 100 cm² på hver side af kip. Lægges ALTID mørtelfri
- Areal defineret af underside tagsten og overside lægte: 60 cm² pr. meter

MONTERING AF TOPLÆGTE

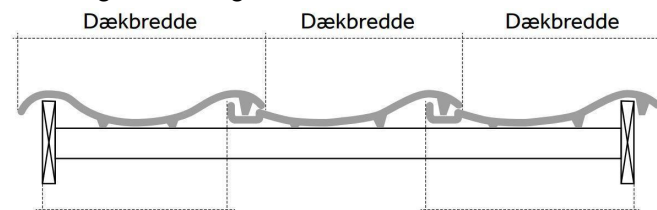
"h" er afstanden fra overkant kip (inkl. klemliste) til overkant toplægte. Ved brug af alm. tagsten. Opgivne mål er vejledende.

Taghældning (grader)	"h" - mål (mm)
15°/25°	150/130 mm
30°/35°	125/115 mm
40°	105 mm
45°	100 mm



OPSTREGNINGSMÅL

Afslutning dobbeltvingede



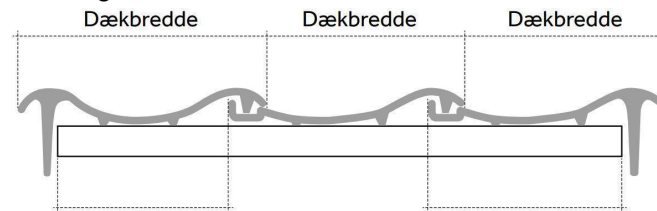
Opstregningsmål:

V-mål: 223 mm

Opstregningsmål:

H-mål: 255 mm

Afslutning vindskedesten



Opstregningsmål:

V-mål: 185 mm

Opstregningsmål:

H-mål: 225 mm

NB. Sværd stopper 50 mm fra forkant tagsten.

Mål OK lægteplan til OK tagsten, 1 lag: 45 mm, 2 lag: 70 mm

MÅL PÅ SVÆRD PÅ VINDSKEDESTEN

Mål er fra overkant lægteplan, til underkant sværd.



Ca. 55 mm

Opgivne mål er vejledende.

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: 735 kg
- Emballering: Krympefolie

FARVER/OVERFLADER



Farve	NCS kode	Glansværdi
Naturrød	S5030-Y70R	1
Engoberet sort	S8000N	4
Ædelengoberet sort	S9000N	43

STANDARDER

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

- Længde og bredde: EN 1024
- Vandgennemtrængelighed: EN 539-1
- Krumning og vridning: EN 1024
- Struktur- og overfladefejl: EN 1304
- Bøjebæreevne: EN 538
- Frostprøver (metode E): EN 539-2

HENVISNINGER MV.

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

Mekanisk tildannelse af tagsten fx ved skotrender, gennemføringer og lignende må påregnes.

Der henvises endvidere til BMI Moniers monteringsvejledning Tegl og beton, og Tegl 36.

Produktet må ikke overfladebehandles uden forhåndsgodkendelse fra Monier.

Glanstal i henhold til DS/EN 2813:2014.

Tagsten er produceret og testet i henhold til DS/EN 1304.

Hængelængden er målet fra underkant nakke til nederste kant af tagstenen.

Mærkning af tagsten - eksempel KA 11913
KA (Karstadt - Fabrik), 1191 (= uge 19 - år 2011) 3
(produktionslinje).

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

Moniers leverandørbrugsanvisning for håndtering af tagsten.

SORTIMENT / SPECIALSTEN

Produkt	Anvendelse
Rygningssten	Til rygninger og grater. Ca. 2,5 stk. pr. lbm Længde: 450 mm. Bredde: 334/305 mm. Dæklængde: 400 mm.
Rygningsafslutning, start/slut	Som start/afslutning ved rygning. Muffe i begge ender. 1 pr. start/slut. Længde: 450 mm. Bredde: 327/305 mm. Dæklængde: 425
Rygning u/muffe	Som tilslutning til rygning start og valmklokke. 1 pr. start. Længde: 450 mm. Bredde: 305 mm. Dæklængde: 350 mm
T-Rygning	Hvor rygning på tilbygning eller kvist afsluttes i samme højde som rygning på hovedhus. Længde: 450 mm. Dæklængde: 350 mm Længde, T- stk.: 60 mm Dæklængde, T-stk.: 10 mm
Grat-startsten	Som den første sten ved grat. 1 stk. pr. grat. Længde: 450 mm. Bredde: 267/225 mm. Dæklængde: 375 mm.
Gratsten	Til grater. Ca. 2,5 stk. pr. lbm. Længde: 450 mm. Bredde: 267/225 mm. Dæklængde: 400 mm.
Valmklokke	Som overgang ved to grater og en rygning. 15-45°. Fastgøres med 3 stk. rygningsbeslag. En pr. overgang grat/rygning.
Rygningsendeplyade	Anbefales ved brug af afslutning med vindskedestensløsning. 1 stk. pr. afslutning Længde: 198 mm. Bredde: 171/132 mm.

Produkt	Anvendelse
Vindskedesten højre	Som start af tagfladens højre side. Ca. 3 stk. pr. lbm stern/vindskede. Længde: 450 mm Bredde: 290 mm Dækbredde: 240 mm Fastgøres med RF skrue med pakning 4,2 x 60 mm og sidefalsbinder. NB. Se opstregningsmål.
Vindskedesten venstre	Som afslutning af tagfladens venstre side. Ca. 3 stk. pr. lbm stern/vindskede. Længde: 450 mm Bredde: 300 mm Dækbredde: 300 mm Fastgøres med RF skrue med pakning 4,2 x 60 mm. NB. Se opstregningsmål.
Dobbeltvinget	Som afslutning af tagfladens venstre side. Ca. 3 stk. pr. lbm. Længde: 450 mm. Bredde: 300 mm. Dækbredde: 300 mm. Fastgøres med RF skrue med pakning 4,2 x 60 mm. NB. Se opstregningsmål
Ventilationssten	Anvendes ved behov for ventilation. Ventilationsareal: ca. 20 cm ² Monteres i 2. eller 3. øverste række ved kip.

ØVRIGT TILBEHØR



Rygningsbånd

Til inddækning af rygninger og grat.
Fås i tre typer Metalroll, Figaroll+, Dryroll



Modultrin

Til alle taghældninger, som
skorstensfejertrin, gangbro og redningsvej
ved vindue, til både beton- og tegltagsten.



Flexaftrækspakke

Til udluftning fra køkken, toilet, bryggers og
andre vådrum. Dækker taghældninger fra
15° til 45°.



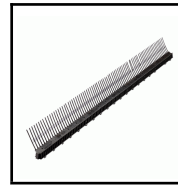
Faldstammeudluftning

Til udluftning af spildevandssystemer.



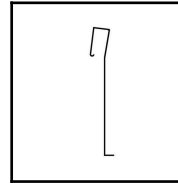
M-Glue

Til pålimning af Wakaflex og rygningsbånd,
sammenlimning af tagsten. Særdeles
vejrbestandig, kan anvendes på fugtige
tagstenoverflader.



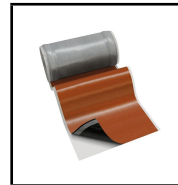
Ventileret fuglegitter

Til sikring mod indtrængen af fugle ved
tagfod.



Fuglegitterbøjle

Til binding af ventileret fuglegitter.



Wakaflex

Til afslutninger, skorstensinddækninger,
brandmure osv.



Skrue

Til fastgørelse af afslutningssten mv.



Toplægteholder

Til fastgørelse af rygnings- og gratlægte.