

B&C 30 Protector

B&C 30 er en unik letvægtstagsten, der vejer 30 kg/m² ved maks lægteafstand, hvilket er ca. 10 kg. mindre end den klassiske betontagsten. B&C 30 gør dagligdagen lettere og skaber et bedre arbejdsmiljø for håndværkeren, der skal løfte langt mindre i forbindelse med monteringen. Bortset fra den lavere vægt, er B&C 30 tagfladen identisk med den klassiske B&C betontagsten.



PRODUKTDATA

- Længde: 420 mm
- Bredde: 330 mm
- Dækbredde: 299 +/- 1 mm
- Lægteafstand v/17,5-22°: 312-320 mm
- Lægteafstand fra 22°: 312-370 mm
- Lægteafstand v/vindskedesten: 315-370 mm
- Hængelængde: Ca. 400 mm
- Forbrug pr. m²: Ca. 9 tagsten
- Tradfasthed: Maks. 120 kg

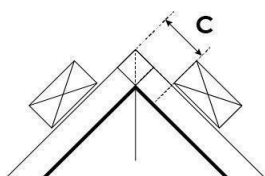


Max. Trædebelastning: 120 Kg & Træd altid parallelt med lægterne

MONTAGE

- Fastgørelse af tagsten: DS RFS sidefalsbinder, DS nakkekroge 633, DS RFS nakkeklemmer
- Fastgørelse rygningsten: B&C rygningbeslag B&C rygningbeslag m/skrue, RFS skrue med tætningskive
- Min. taghældning, med undertag 17,5°
- C- mål (afstand fra kip til overkant øverste lægte):

| Taghældning (grader) | "C" - mål (mm) |
|----------------------|----------------|
| 15° - 50° | 30 mm |
| Pultsten | + 20 mm |

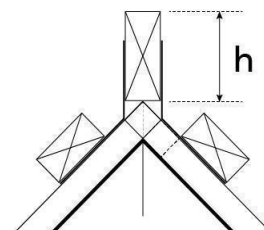


- Afstandslister: Min. 25 mm i tykkelse
- Ventilation v/ tagfod: Svarende til min. 6 mm fri spalte, ved husbredder op til 10 meter
- Fuglegitter v/ tagfod: Ja
- Ventilation v/rygning: Ja, svarende til 200 m² pr. lbm.

MONTERING AF TOPLÆGTE

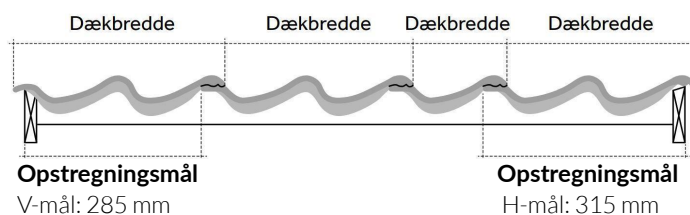
"h" er afstanden fra overkant kip (inkl. klemliste) til overkant toplægte. Opgivne mål er vejledende.

| Taghældning (grader) | "h" - mål (mm) |
|----------------------|----------------|
| 17,5° | 125 |
| 20°/25° | 115/110 |
| 30°/35° | 105/95 |
| 40° | 90 |
| 45° | 80 |
| 50° | 75 |

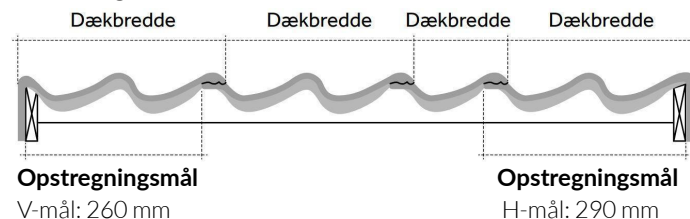


OPSTREGNINGSMÅL

Afslutning dobbeltvingede



Afslutning vindskedesten



Mål, vindskedesten inkl. 10 mm luft ml. sværd og stern/gesims.
Mål OK lægteplan til OK tagsten, 1 lag: 50 mm, 2 lag: 80 mm

MÅL PÅ SVÆRD PÅ VINDSKEDESTEN

Mål er fra overkant lægteplan til underkant sværd.



Ca. 85 mm

Opgivne mål er vejledende. Vær opmærksom på at afstand mellem svær og stern/gesims skal være mellem 10-20 mm.

FORPAKNING

- Vægt pr. tagsten: 3,2 kg
- Tagsten pr. bundt: 6 stk.
- Vægt pr. bundt: 19,2 kg
- Tagsten pr. palle: 216 stk.
- Vægt pr. palle: 691 kg
- Emballering: Folie

FARVER/OVERFLADER



| Farve | NCS kode | Glansværdi |
|----------------------|------------|------------|
| Sort - Protector | S9000N | 4 |
| Koralrød - Protector | S3560-Y60R | 4 |

STANDARDER

(Tagstenene er testet i henhold til EN 490 med normative referencer):

- Længde og bredde: EN 491
- Vandgennemtrængelighed: EN 491
- Overfladekarakteristika: EN 491
- Bøjetrækstyrke: EN 491
- Frosttest: EN 491

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.

Skærestøv skal fjernes straks, ellers kan det brænde sig fast i den malede overflade og efterlade hvide plamager.

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

Der henvises endvidere til Moniers monteringsvejledning Tegl og beton.

Glanstal i henhold til DS/EN 2813:2014.

Tagsten er produceret og testet i henhold til DS/EN 490.

Mærkning af tagsten:

Side: eksempel: 060131 - 06 (år) 01 (måned) 31 (dag)

Bagsiden: MONIER - AERLOX

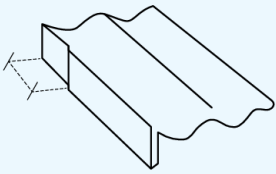
B&C passer sammen med B&C 25 hvad angår pasform og farve.

BEMÆRK: Længde i mm kan variere med $\pm 1\%$, hvilket er i overensstemmelse med standarden EN 490:2011.

Moniers leverandørbrugsanvisning for håndtering af tagsten.

SORTIMENT / SPECIALSTEN

| Produkt | Anvendelse |
|------------------------------|---|
| Rygningssten | Til rygninger og grater Ca. 2,8 stk. pr. lbm Længde: 420 mm Bredde: konisk 252/233 mm |
| Rygningsafslutning, start | Som start ved rygning og grat. Lukket i den brede ende. 1 stk. pr. start. Længde: 420 mm Bredde: konisk 252/233 mm |
| Rygningsafslutning, slut | Som afslutning ved rygning. Lukket i den smalle ende. 1 stk. pr. afslutning. Længde: 420 mm Bredde: konisk 252/233 mm |
| Grat-startsten | Som første sten ved grat. 1 stk. pr. grat. Længde: 420 mm Bredde: konisk 249/233 mm |
| Valmklokke | Som overgangssten ved grat og rygning. Taghældning 15°- 45°. Fastgøres med 3 stk. rygningsbeslag, eller RFS skrue med tætningskive. 1. pr. overgang grat/rygning. |
| Vindskedesten, højre 9 cm | Som start af tagfladens højre side. Udsparring 9 cm v/lægteafstand 340-370 mm. OBS. Skruehul synlig >345 mm lægteafstand Ca. 2,7 - 3,0 stk. pr. lbm vindskede. Længde: 420 mm Bredde: 300 mm Dækbredde: 300 mm |
| Vindskedesten, venstre 9 cm | Som afslutning af tagfladens venstre side. Udsparring 9 cm v/lægteafstand 340-370 mm. OBS. Skruehul synlig >345 mm lægteafstand Ca. 2,7 - 3,0 stk. pr. lbm vindskede. Længde: 420 mm Bredde: 330 mm Dækbredde: 330 mm |
| Vindskedesten, højre 11 cm | Som start af tagfladens højreside. Udsparring 11cm v/lægteafstand 315-340mm. Ca. 2,95-3,2 stk. pr. lbm stern/vindskede. Længde: 420mm Bredde: 300 mm Dækbredde: 300 mm |
| Vindskedesten, venstre 11 cm | Som afslutning af tagfladens venstre side. Udsparring 11 cm v/lægteafstand 315-340 mm. Ca. 2,95 - 3,2 pr. lbm vindskede. Længde: 420 mm Bredde: 330 mm Dækbredde: 330 mm |

| Produkt | Anvendelse |
|--|---|
| Udsparring i vindskedesten. Er vist på figuren i højre kolonne. Det er vigtigt at den passer til lægtegangen. |  |
| Dobbeltvinget | Som afslutning af tagfladens venstre side. Ca. 3,2-3,7 stk. pr. lbm vindskede. Længde: 420 mm Bredde: 330 mm Dækbredde: 330mm NB se opstregningsmål. |
| Ventilationssten | Til udluftning af tagrum. Ventilationsareal: ca. 30 cm ² |
| ½ tagsten | Anvendes hvor tagfladens bredde ikke går op med hele tagsten og ved skotrende/grat. Forbrug efter behov. Dækbredde: 150 mm. |
| Pyramidesten | Som afslutning på pyramidetag. Taghældning: 45°-55°. Fastgøres med 4 rygningsbeslag. |
| *Pultsten | Afslutningssten ved ensidig taghældning. Ca. 3,3 pr. lbm afslutning. Længde: 420 mm Hængelængde: 380 mm Nakke er 40 mm tyk |
| *Halv pultsten | Afslutningssten ved ensidig taghældning, hvor modulmål ikke går op med hele pultsten. Forbrug efter behov. |
| *Dobbeltvinget pultsten | Hvor man har valgt at bruge dobbeltvinget afslutning kombineret med ensidig taghældning. 1 stk. pr. afslutning. |
| *Pultvindskedesten højre | Hvor man har valgt at bruge vindskedesten-afslutning kombineret med ensidig taghældning. 1 stk. pr. højre afslutning. |
| *Pultvindskedesten venstre | Hvor man har valgt at bruge vindskedesten-afslutning kombineret med ensidig taghældning. 1 stk. pr. venstre afslutning. |

*) ikke lagervare.

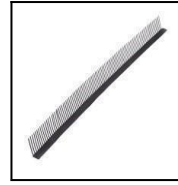
Alle specialsten som traditionel betontagsten.

ØVRIGT TILBEHØR



Rygningsbånd

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



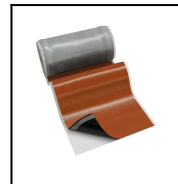
Fuglegitter

Til sikring mod indtrængen af fugle ved
tagfod.



Modultrin

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



Wakaflex

Til afslutninger, skorstensinddækninger,
brandmure osv.



Flexaftrækspakke

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



Skruer m. pakning

Til fastgørelse af afslutningssten mv
Rustfri 60 mm og 75 mm.



Faldstammeudluftning

Til udluftning af spildevandssystemer.



M-Glue

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



Toplægteholder

Til fastgørelse af rygning- og gratlægte.



B&C Mastic

Til tætning i overlæg mellem rygning- og
gratsten.
Til understrygning.