



## Monteringsvejledning

# Duka taghætte

Taghætten er fremstillet i et stærkt gennemfarvet og UV bestandigt plastmateriale, beregnet til det nordiske klima. Samlingen mellem rør og bundpladen er 100% vandtæt. Hætten kan anvendes på tage med en gradhældning mellem 0° og 45°.

Taghætten kan installeres med forskellige modeller isolerede indsats, afhængig af installationen. De er fremstillet i High Tech Neopor materiale, der sikrer effektiv kondensisolering.

### Vælg mellem isolerings indsatser

- Med kombineret tilslutning af dimension firkant 150x150mm samt rund ø160mm
- Med tilslutning af to runde ø125mm
- Med tilslutning af rund ø200mm

### Montering af taghætten

Ved tagtyper af tegl-, beton- eller skiffertagsten erstatter bundpladen 2 eller 4 tagsten. Hætten bliver holdt på plads af de omkringliggende sten.

OBS: læs nærmere nedenfor om krav til lægteafstand afhængig af valg af isoleret indsats.

Ved tagtyper af bølgeplader udskæres et hul i taget svarende til hættens lysning. Hullet placeres, så hættens bundplade skubbes op under den overliggende tagplade. Der tætnes med silikone, hætten fastgøres mod tagfod med ankre/skruer med gummiskiver.

Ved montage skal der forbores huller i bundpladen, som skal være 3mm større end de skruer der anvendes. Skruerne må ikke strammes mere, end at hætten stadig kan arbejde.

Ved tagtyper af tagpap udskæres et hul i tagets underkonstruktion svarende til hættens lysning. Hætten skrues eller klæbes fast på det nederste paplag. Herefter inddækkes hætten med et lag pap, som klæbes eller svejses på bundpladen. Vær opmærksom på for meget varmpåvirkning under svejsningen, så plastikken ikke smelter.

### Der kan vælges to typer hætter til tagpaptage:

- Hætte med plast-top og -bund
- Hætte med plast-top og rustfri stål bundplade.

### Montering af isolerede indsatse

De isolerede indsatse kan installeres før eller efter montagen af taghætten. De skal skubbes op, indtil man mærker et klik. Herved sikres, at indsatsens overkant slutter plant med hættens topkant. Herved sikres den rette kondensisolering.

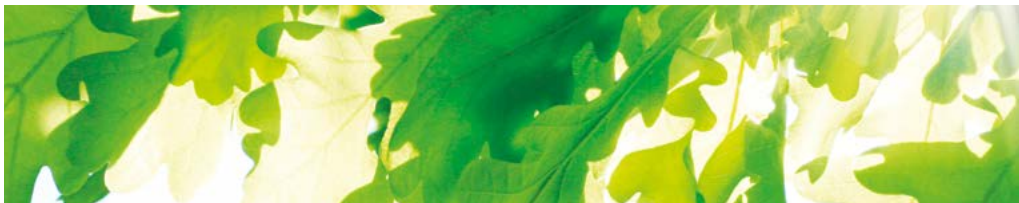


Når den isolerede indsats samles, indsættes metal muffen i det prægede spor i bunden af konstruktionen.



Placer nu spændbåndet i udvendig spor og spænd til indtil metal muffen sidder stramt.





## Modellen med kombineret tilslutning til firkant 150x150 mm samt rund ø160 mm

Her kræves en fri lysning mellem lægterne på min. 17cm. Ved mindre lægteafstande kan det kræve en udveksling af lægterne.

### På metalmuffen kan der tilsluttes:

- Metal nippel eller -fittings ø160 mm,
- Duka multiadaptor ø160/150/130-125/110/100/75 mm. Fastgøres med selvskærende skruer i de markerede skruehuller.
- Flexslange ø160 mm. Fastgøres med spændbånd.

### Indvendigt i den isolerede indsats er der en indbygget muffe til direkte tilslutning af:

- Duka 150x150 mm firkantør og 45° bøjning
- Overgangsstykke type 6 med påklikket overgang type 3 til 100x150 mm firkantør og bøjninger, hvis man skal tilslutte en 100x150 mm firkant kanal.

Alle samlinger skal tætnes med silikone.



Ved anvendelse af den indbyggede muffe skæres den nederste del af indsatsen af med en hobby kniv på "Cut line" linjen



Form spændbåndet med 4 knæk svarende til hjørnerne i indsatsen, så det spænder mest mulig på langsiderne og ikke kun i hjørnerne.



Placer nu spændbåndet i udvendig spor og spænd til, indtil den isolerede indsats er lukket.



## Modellen med tilslutning til rund ø200 mm

Her kræves en fri lysning mellem lægterne på min. 26 cm. Ved mindre lægteafstande kan det kræve en udveksling af lægterne.

### På metalmuffen kan der tilsluttes:

- Metal nippel eller -fittings ø200 mm.
- Flexslange ø200 mm. Fastgør med spændbånd.

## Modellen med dobbelt ø125 mm tilslutning

Her kræves en fri lysning mellem lægterne på min. 26 cm. Ved mindre lægteafstande kan det kræve en udveksling af lægterne.

### På metalmufferne kan der tilsluttes:

- ø125mm metal nippel, reduktioner og flexslanger.

OBS: Tilsluttede aftrækskonstruktion skal fastgøres til fx lægte, så den ikke hænger i taghætten og den isolerede indsats. Hætter med dobbelt rørs indsats skal isoleres indvendigt i låget. Brug den medfølgende isoleringsplade.

## Gennemføring gennem undertag

Vi anbefaler at anvende Duka's special taghættekrave, der sikrer nem installation ved gennembrud af undertaget. Følg altid undertag leverandørens monteringsanvisninger for at sikre en tæt tagkonstruktion. Vi henviser til [www.DUKO.dk](http://www.DUKO.dk), som er en uvildig klassifikation af undertagsmaterialer og dampspærresystemer, med info om korrekt udførsel af gennembrud af tagkonstruktionen.

Yderligere info om produkterne og vores øvrige produktsortiment kan findes på [www.dukaventilation.dk](http://www.dukaventilation.dk)