



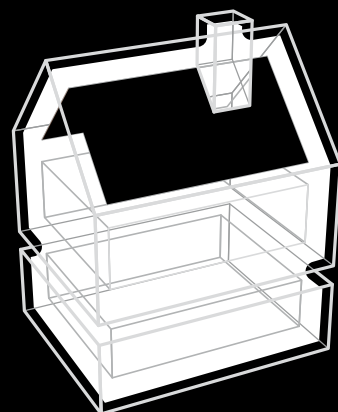
PHØNIX TAG MATERIALER

Foretrukket af professionelle ...



MONTERING VENTILATIONSSTUDS

Frisk luft til dit tagrum



Produktet

Beskrivelse

Anvendelse

En ny ventilationsstuds, der hurtigt kan monteres i undertaget såvel udefra som indefra. Dette er en stor fordel, da det ofte viser sig umuligt at komme til at eftermontere ventilationsstudsene udefra.

Egenskaber

Ventilationsstudsene er lavet af vulkaniseret termoplastisk gummi, hvilket sikrer en lang levetid i kombination med en stor fleksibilitet. Dette gør montage i undertaget lettere og hurtigere.

Dimensioner

Ventilationsstudsene har et ventilationsareal på 52 cm². For fastlæggelse af det nødvendige antal ventilationsstuds se arbejdsvejledning.

Montage udefra



Der skæres hul i undertaget med den medfølgende skabelon.



Studsene åbnes.



Studsene føres ned i hullet, så undertaget kommer til at være mellem dækslet og underdelen.



Når undertaget er på plads i studsene, vrides dækslet tilbage på plads og studsene drejes rundt, så undertaget kommer på plads.



Ventilationsstudsene er nu monteret.

Montage indefra



Hul skæres og ventilationsstudsene presses sammen, så undertaget er placeret mellem dækslet og underdelen.



Når undertaget er på plads i studsene, drejes studsene rundt, så undertaget kommer på plads mellem dækslet og underdelen.



Ventilationsstudsene er nu monteret.

Montage på fast undertag



For ventilation børes der hul i underlaget med kopbor $\varnothing 105$ mm.



Phønix Tag Materialers Klæbeasfalt i patroner påføres rundt om hullet.



Ventilationsstudsene trykkes på plads, således at klæbemassen mases ud under ventilationsstudsene.

Produktet

Arbejdsvejledning

Ventilationsstudsen monteres 100 mm fra spær og placeres i den øverste lægterække.

Ventilationsstudse monteres i øvrigt i overensstemmelse med brugervejledning.

Ventilationsstudsen placeres forskudt ved kip jf. tegning.

Ventilationsberegning

Ventilationsåbningernes størrelse og antal afhænger af tagets størrelse og geometriske udformning, se Tabel 1 og Tabel 2.

Ved tagformer, som ikke er dækket af tabellerne, anvendes det tidligere almindelige ventilationskrav på 1/500 af det bebyggede areal, som det sikre grundlag for fastsættelse af ventilationsåbningernes størrelse.

Ventilationsstudsen har et ventilationsareal på 52 cm²,

Tabel 1

Nødvendige ventilationsåbninger eller antal studse pr. spærfag ved tage på bygninger med en husdybde (bredde) på op til 12 m. Den øverste række i tabellen gælder for tage, hvor der er ventilation ved tagfod samt begge sider ved kip. Den anden række gælder for tage, hvor de enten ikke er kipventilation, eller hvor der kun er etableret én åbning ved tagfod og/eller kip. Der skal altid være ventilationsåbninger ved tagfod, mens kipventilation evt. kan undværes ved lave taghældninger. Hvor der ikke er behov for studse på begge sider i alle spærfag, monteres studsene skiftevis på hver side af tagfladen.

Tagtype	Åbningshøjde i mm		Antal studse med net	
	med net	uden net	95 cm ²	50 cm ²
Sadeltag > 10° hældning – åbning ved tagfod Sadeltag > 10° hældning – åbning på begge sider af kip	20	10	0,5	1
Sadeltag ≤ 10° hældning – kun åbninger ved tagfod Sadeltag – kun én åbning ved kip Ensidig hældning (pulttag mv.) – åbninger ved tagfod og kip	40	20	1	2

(SBI anvisning 224)

Tabel 2

Nødvendige ventilationsåbninger eller antal studse pr. spærfag ved tage på bygninger med en husdybde (bredde) på op til 12-16 m. Den øverste række i tabellen gælder for tage, hvor der er ventilation ved tagfod samt begge sider ved kip. Den anden række gælder for tage, hvor der kun er etableret én åbning ved tagfod og/eller kip. Der skal altid være ventilationsåbninger ved tagfod og kip.

Tagtype	Åbningshøjde i mm		Antal studse med net	
	med net	uden net	95 cm ²	50 cm ²
Sadeltag > 10° hældning – åbning ved tagfod Sadeltag > 10° hældning – åbning på begge sider af kip	20	10	0,5	1
Sadeltag – kun én åbning ved kip Ensidig hældning (pulttag mv.) – åbninger ved tagfod og kip	40	20	1	-

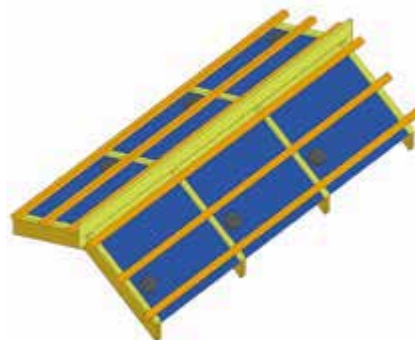
(SBI anvisning 224)

Tabel 3

Højde af ventilationspalte mellem undertag og isolering ved ventilerede undertage.

Husdybde	Ventilationsspaltens højde i mm	
	Fast underlag	Banevarer eller fleksible plader
Indtil 16 m	45	70
Over 16 m	Beregnes	Beregnes

(SBI anvisning 224)





PHØNIX TAG MATERIALER

Foretrukket af professionelle ...



Phønix Tag Materialer A/S
Vester Allé 1
DK-6600 Vejen
Tlf. +45 79 96 21 21

Kundeservice Vest
Tlf. +45 79 96 21 00

Kundeservice Øst
Tlf. +45 43 66 21 60
Fax +45 43 66 21 69

info@phonixtagmaterialer.dk
www.phonixtagmaterialer.dk

