

## ACHAT 12V

Achat er en falstagsten, der kombinerer en traditionel nordisk profil med falstagstens moderne, tekniske egenskaber. Achats' markante bølgeprofil og dens lige linjer giver en spændende skyggevirkning, hvorved huset opnår et autentisk nordisk udtryk. Achat produceres af Moniers søsterselskab i Petershagen i Tyskland og leveres fra vores lager i Hersom.



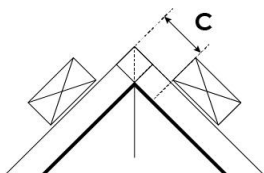
### PRODUKTDATA

- Længde: 449 mm
- Bredder: 274 mm
- Dækbredde: 228 mm
- Lægteafstand: 330-360 mm
- Hængelængde: 416 mm
- Forbrug pr. m<sup>2</sup>: Ca. 12,2 - 13,3 tagsten

### MONTAGE

- Fastgørelse af tagsten: ACHAT 12V sidefalsbinder T3873
- Fastgørelse rygningsten: ACHAT 12V rygningbeslag, med rustfri skrue med tætningskive
- Min. taghældning, med undertag 15°
- C- mål (afstand fra kip til overkant øverste lægte):

Taghældning (grader)	"C" - mål (mm)
15° til 22°	35 mm
23° til 35°	30 mm
36° til 45°	10 mm

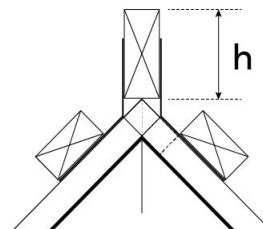


- Afstandslist: Min. 25 mm i tykkelse
- Ventilation v/ tagfod: Min. 200 cm<sup>2</sup>/lbm fri spalte, hvilket kan opnås med ventileret fuglegitter
- Ventileret fuglegitter v/ tagfod: Ja
- Areal defineret af underside tagsten og overside lægte: 100 cm<sup>2</sup> pr. meter

### MONTERING AF TOPLÆGTE

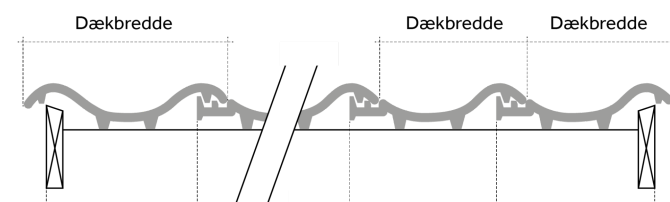
"h" er afstanden fra overkant kip (inkl. klemliste) til overkant toplægte. Opgivne mål er vejledende.

Taghældning (grader)	"h" - mål (mm)
15°/25°	145/135 mm
30°/35°	128/123 mm
40°	120 mm
45°	115 mm



### OPSTREGNINGSMÅL

#### Afslutning dobbeltvingede



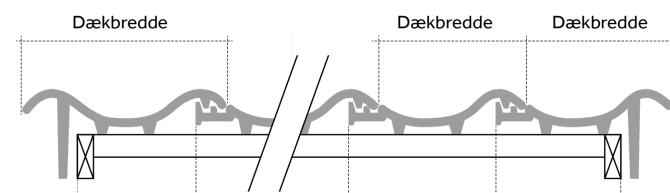
#### Opstregningsmål:

V-mål: 235 mm

#### Opstregningsmål:

H-mål: 245 mm

#### Afslutning vindskedesten



#### Opstregningsmål:

V-mål: 165 mm

#### Opstregningsmål:

H-mål: 175 mm

Mål OK lægteplan til OK tagsten, 1 lag: 65 mm, 2 lag: 90 mm.

## MÅL PÅ SVÆRD PÅ VINDSKEDESTEN

Mål er fra overkant lægteplan til underkant sværd.



Ca. 60 mm

Opgivne mål er vejledende.

## FORPAKNING

- Vægt pr. tagsten: 3,9 kg
- Tagsten pr. bundt: 6 stk.
- Vægt pr. bundt: 23,4 kg
- Tagsten pr. palle: 240 stk.
- Vægt pr. palle: 957 kg
- Emballering: Folie

## FARVER/OVERFLADER



Farve	NCS kode	Glansværdi
Naturrød	S3050-Y60R	1
Sort engoberet	S8000N	3
Sort ædelengoberet	S9000N	66

## 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 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 PE11913

PE(Petershagen (fabrik)) 1191 (= uge19 - 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. 3 stk. pr. lbm Længde: ca. 405 mm. Bredde: konisk 270/225 mm.
Rygningsafslutning, start	Som afslutning ved rygning og grat. Lukket i den brede ende. 1 pr. start. Længde: 415 mm. Bredde: konisk 235/220 mm.
Rygningsafslutning, slut	Som afslutning ved rygning. Lukket i den smalle ende. 1 pr. afslutning. 1 pr. afslutning. Længde: 410 mm. Bredde: konisk 260/210 mm.
Valmklokke	Som overgang ved grat og rygning. 15-45°. Fastgøres med 3 stk. rygningsbeslag.
Rygningsendeplade	Anbefales ved brug af afslutning med vindskedesten-løsning. 1 stk. pr. afslutning efter behov. Længde: 198 mm. Bredde: 171/132 mm.
Vindskedesten, højre	Som start af tagfladens højre side. Ca. 3 stk. pr. lbm stern/vindskede. Længde: 449 mm Bredde: 281 mm Dækbredde: 228 mm Sværdet mangler ca. 50 mm fra kant sværd til uk tagsten. NB se opstregningsmål.
Vindskedesten, venstre	Som afslutning af tagfladens venstre side. Ca. 3 stk. pr. lbm afslutning. Længde: 449 mm Bredde: 320 mm Dækbredde: 320 mm Sværdet mangler ca. 50 mm fra kant sværd til uk tagsten. NB se opstregningsmål.
Dobbeltvinget	Som afslutning af tagfladens venstre side. Ca. 3 pr. lbm afslutning. Længde: 449 mm Bredde: 320 mm Dækbredde: 320 mm NB se opstregningsmål.
Ventilationssten	Anvendes ved behov for ventilation. Ventilationsareal: 20 cm <sup>2</sup> F.eks ved skotrender og grater 1 pr. skæring

## 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.



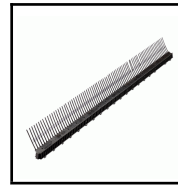
### Toplægteholder

Til fastgørelse af rygning- og gratlægte.



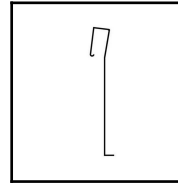
### M-Glue

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



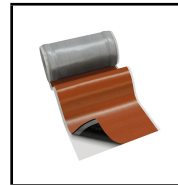
### Ventileret fuglegitter

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.



### Skorstensinddækning

Komplet skorstensinddækning til en muret  
skorsten på 72x72 cm