

PRODUKTDATABLAD NOVA FALSTAGSTEN



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



Produktdata	
Længde	450 mm
Bredde	286 mm
Dækbredde	238 mm
Lægteafstand	345-372 mm
Hængelængde	415 mm
Forbrug pr. m ²	11,3–12,3 tagsten

Montering	
Fastgørelse af tagsten	NOVA sidefaldsbinder T3873
Fastgørelse rygningsten	Nortegl rygningbeslag, med rustfri skrue med tætningskive
Min. taghældning	15°
C-mål (afstand fra kip til overkant øverste lægte)	15° til 30°: 55 mm 31° til 46°: 45 mm
Afstandslist	Min. 25 mm i tykkelse
Ventilation v/ tagfod	Min. 20 mm fri spalte, hvilket kan opnås med ventileret fuglegitter
Areal defineret af underside tagsten og overside lægte:	60 cm ² pr. meter

Montering af toplægte	
"h" er afstanden fra overkant kip (inkl. klemme) til overkant toplægte. Opgivne mål er vejledende	
Taghældning (grader)	"h" – mål (mm)
15/25	NA
30/35	NA
40	NA
45	NA

Opstregningsmål	
Afslutning dobbeltvingede	H-mål 255 mm
V-mål 223 mm	

Afslutning vindskedesten	H-mål 225 mm
V-mål 185 mm	

Mål på sværd på vindskedesten	
Mål er fra overkant lægteplan til underkant sværd. Opgivne mål er vejledende.	Ca. 55 mm









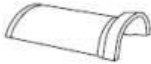
Forpakning	
Vægt pr. tagsten	3,5 kg
Tagsten pr. bundt	5 stk.
Vægt pr. bundt	17,5 kg
Tagsten pr. palle	210 stk.
Vægt pr. palle	750 kg
Emballering	Krympefolie



Farver / overflader		
Overflade	NCS kode	Glanstal
Naturrød	S5030-Y70R	1
Sort engoberet	S8000N	4
Sort ædelengoberet	S9000N	43

Monier A/S ~ Kong Christians Allé 53 ~ 9000 Aalborg Tlf. 96 31 61 00 ~ Fax 96 31 61 01 ~ www.monier.dk		
Dokumentnavn	Revision	Side
Nova	1	1 af 3
Udarbejdet af	Godkendt	Gældende fra
KS	MLU	1/12-2017

PRODUKTDATABLAD NOVA FALSTAGSTEN



Sortiment / Specialsten	
 Rygningssten	Til rygninger og grater. Ca. 2,5 stk. pr. lbm Længde: 450 mm Bredde: 334/293 mm
 Rygningsafslutning, start/slut	Som start/afslutning ved rygning. 1 stk. pr. start. Længde: NA Bredde: konisk 327/291 mm
 Rygningssten u/muffe	Ved tilslutning til rygningsstart og valmklokke. Længde: 450 mm Bredde: konisk 293 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 Længde: 450 mm Bredde: 290 mm Dækbredde: 240 mm Fastgøres med specialskruer 4,2x60 mm m/ tætningskive og sidefaldsbinder. NB se opstregningsmål.
 Vindskedesten venstre	Som afslutning af tagfladens venstre side. Ca. 3 stk. pr. lbm Længde: 450 mm Bredde: 300 mm Dækbredde: 300 mm Fastgøres med specialskruer 4,2x60 mm m/ tætningskive. 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 specialskruer 4,2x60 mm m/ tætningskive. NB se opstregningsmål.
 Grasten	Til grater. Ca. 2,5 stk. pr. lbm. Længde: 450 mm Bredde: 267/225 mm




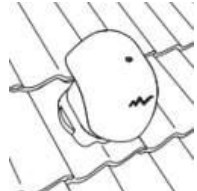
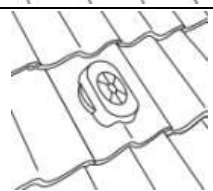




 Gratstartsten	Som start ved grat. 1 stk. pr. grat. Længde: 450 mm Bredde: 267/225 mm
 Ventilationssten	Anvendes ved behov for ventilation. Ventilationsareal: 20 cm ² Monteres i 2. eller 3. øverste række.
T-Rygning	Hvor rygning på tilbygning eller kvist afsluttes i samme højde som rygning på hovedhus.

Monier A/S ~ Kong Christians Allé 53 ~ 9000 Aalborg
Tlf. 96 31 61 00 ~ Fax 96 31 61 01 ~ www.monier.dk

Dokumentnavn	Revision	Side
Nova	1	2 af 3
Udarbejdet af	Godkendt	Gældende fra
KS	MLU	1/12-2017

PRODUKTDATABLAD NOVA FALSTAGSTEN



Øvrigt tilbehør	
Rygningsbånd Anvendelse: Til inddækning af rygninger og grat. Fås i tre typer <u>Metalroll</u> , <u>Figaroll+</u> , Dryroll	
Modultrin Anvendelse: Til alle taghældninger, som skorstensfejerttrin, gangbro og redningsvej ved vindue til både beton- og tegltagsten.	
Flexaftrækspakke HV1515 Til udluftning fra køkken, toilet, bryggers og andre vådrum. Dækker taghældninger fra 15° til 45°.	
Flexaftrækspakke Ø160 Til udluftning fra køkken, toilet, bryggers og andre vådrum. Dækker taghældninger fra 15° til 45°. Komplet ventilationsløsning.	
Faldstammeudluftning Til udluftning af spildevandssystemer.	
Toplægteholder Til fastgørelse af rygnings- og gratlægte.	
M-Glue Til pålimning af Wakaflex og rygningsbånd, sammenlimning af tagsten. Særlig vejrbestandig, kan anvendes på fugtige tagstenoverflader.	
Fuglegitter Til sikring mod indtrængen af fugle ved tagfod og skotrende.	
Ventileret fuglegitter Til sikring mod indtrængen af fugle ved tagfod.	

Fuglegitterbøjle Til binding af ventileret fuglegitter.	
Wakaflex Anvendelse: Til afslutninger, skorstensinddækninger, brandmure osv.	
Skruer Til fastgørelse af afslutningssten mv.	
Skorstensinddækning Komplet skorstensinddækning til en muret skorsten på 72x72 cm	

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 KA11913
 KA (Karstädt (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
 Der tages forbehold for ændringer.

Monier A/S ~ Kong Christians Allé 53 ~ 9000 Aalborg
 Tlf. 96 31 61 00 ~ Fax 96 31 61 01 ~ www.monier.dk

Dokumentnavn	Revision	Side
Nova	1	3 af 3
Udarbejdet af	Godkendt	Gældende fra
KS	MLU	1/12-2017