

Vingefalstagstenen med det karakteristiske udseende.



SINFONIE® – Vingefalstagsten til tag

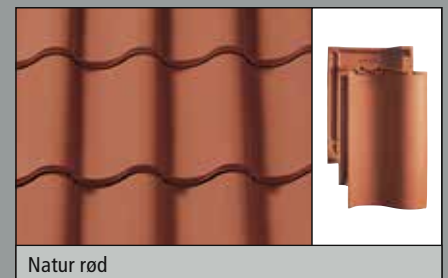
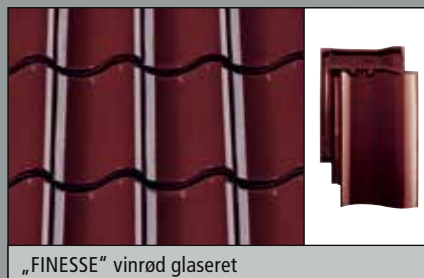
De mange fordele viser, at det er lykkedes at skabe noget særligt. I samarbejde med M. C. Ludowice er det lykkedes efter en årrække, at producere en S-formet vingefalstagsten til det nordlige Europa. Dens visuelle og tekniske kunnen giver tagstenen et kvalitetsløft.

Vingefalstagstenenes udseende har været populær i mange årtier, især i Danmark og resten af Skandinavien. SINFONIE® – med sine ca. 10,9 stk./m² og dermed ca. 30% lavere forbrug af tagsten i forhold til de mindre tagstensmodeller.

Ligesom forbilledet FUTURA® har også SINFONIE® et udpræget falssystem foroven og i siden, dette giver en forskydningsmulighed på ca. 29 mm i lægteafstanden. Denne forskydning giver en stor fleksibilitet når tagstenene skal lægges på huset. Til nye og ældre bygninger er der nu en vingefalstagsten til rådighed, som i ordets bogstaveligste forstand er forrygende – både med hensyn til udseende og økonomi.



landskaber, som lever op til tidens krav.



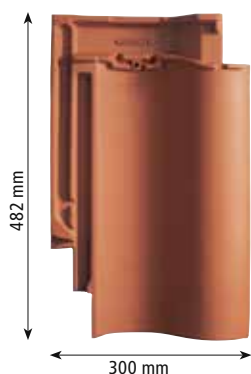
Alle engober bliver fremstillet i CREATON-kvalitet, med den unikke overflade som er modstandsdygtig over for ridser og stød.

„FINESSE“ med TAGBESKYTTELSESAKTOR er en milepæl i udviklingen af tagsten. Glasuren udgør et beskyttende lag mod synlige alger og mos dannelse. På baggrund af fremstillingsmetoden, er det muligt at yde et unikt pris-/ydelsesforhold.

„NOBLESSE“ med sin eksklusive overflade, der tilfredsstiller de højeste krav. Uanset om det drejer sig om eksklusivt nybyggeri eller stilfulde renoveringsopgaver.



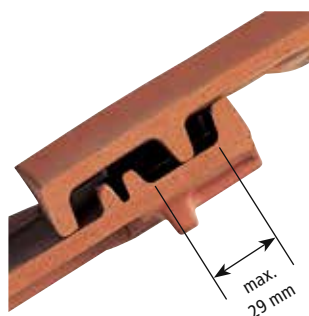
SINFONIE® – Indbegrebet af mærkevare



ØKONOMI

1. Kvalitetskendetegn

På grund af det store format på 310 x 485 mm opnås et fordelagtigt pris-/ydelsesforhold: Ca. 10,9 stk./m² og dermed ca. 30 % lavere forbrug af tagsten dokumenterer SINFONIE® enorme økonomiske fordel. Tallene viser tydeligt, at det også er muligt at lægge tag på et hus på økonomisk vis med en lertagsten.



FLEKSIBEL LÆGTEAFSTAND

2. Kvalitetskendetegn

Den næsten enestående fals foroven og i siden giver mulighed for en forskydning på ca. 29 mm og dermed en optimal tilpasning ved inddelingen af lægterne. Det særlige er, at overdækningen forbliver stabil, selv i trukket tilstand, fordi den nedre falsribbe føres langt ned over dækfalsen. Det store forskydningsområde giver en høj fleksibilitet og gør det nemmere at lægge tag på ældre og nye byggerier på en økonomisk måde.



FALS

3. Kvalitetskendetegn

Til den lodrette fals er der udviklet en hidtil ukendt „labyrint-teknik“, som med 5 specielt formede og særligt udformede sideribber forhindrer, at der trænger vand ind, selv ved højt vindtryk.



OVERFLADE

4. Kvalitetskendetegn

Hydrocasing-teknik og H-kassetterne for en berøringsfri brænding samt førsteklasses råstoffer giver mulighed for en høj kvalitet af SINFONIE® -vingefalstagstenene. Dette bevises ved den usædvanligt glatte og, fløjlsagtige overflade.



FORM

5. Kvalitetskendetegn

Den typiske S-bølgeform sørger for en profileret linjeføring og et karakteristisk udseende. Der er med til at give taget et arkitektonisk smukt udseende. På grund af sit store format virker SINFONIE® -vingefalstagstenen særdeles imponerende, men med sin harmoniske virkning over store arealer samtidig blødere og dermed proportionalt velafbalanceret.

rekvalitet inden for vingefalstagsten.

FARVE

6. Kvalitetskendetegn

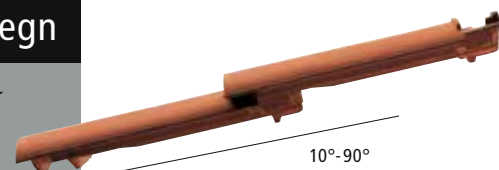
Det er råstoffet, som gør forskellen: Det ædle ler fra det „Røde Bjerg“ i Thüringen/Tyskland muliggør med sin høje homogenitet og en høj andel af jernoxid farver, som er naturlige, lysende og intensive. Det er et tegn på ægte tagkultur. Farvevarianterne natur rød, kobberød engoberet, mørkebrun engoberet og antracit engoberet giver mulighed for individuelle tagkonstruktioner. Farvesortimentet suppleres desuden med førsteklasses glasurer.



NED TIL 10° TAGHÆLDNING

7. Kvalitetskendetegn

På grund af den helt nye falsteknik, en fremragende vandføring og en usædvanlig cw-værdi egner SINFONIE® sig også til meget flade tage fra 10° taghældning, såfremt taget har et fast undertag.*



OVERLAPNING

8. Kvalitetskendetegn

Takket være den optimale øvre og nedre fals opnår vi den højeste sikkerhed mod indtrængen af regn kombineret med et vellykket udseende. En optimal strømningsreaktion, en sikker vandføring og til trods for et stort spillerum, en usædvanlig tæthed i dette område bekræfter konstruktionsprincippet overlegenhed. Det er det, vi anser for at være kvalitet, for det trodser selv den hårdeste vind og ekstreme nedbør.



STØTTERIBBER

9. Kvalitetskendetegn

Kileformede støtteribber på langs forbedrer statikken og leder eventuelt forekommende kondensvand hen til den tagsten, som ligger nedenunder.



OPHÆNGNING

10. Kvalitetskendetegn

To stabile ophængningsnakker giver taglæggerne et sikkert hold og en pålidelig ventilation af tagets lægter.



* Videnskabelige undersøgelser, foretaget af professor Durst, ved universitetet i Erlangen, og af Dr. Kretzschmar, Strömungsinstitut Nürnberg, har bekræftet de fremragende egenskaber.

SINFONIE® – med det originale tilbehør

I CREATON's komplette tilbehørsprogram findes alt, hvad der gør taget virkelig sikkert og flot. Snefang og trinsystemer samt tagudstigningsvinduer og massive keramiske tudsten, tagsten med åbning til solteknik- og antenneanlæg. For at kunne betrede taget, f.eks. i forbindelse med skorstensfejerens arbejde, har CREATON udviklet trinsystemer, som konstruktionsmæssigt udmærker sig ved solide, skridsikre standflader og rent optisk passer optimalt til taget.

Topsten med ventilation sammen med ny konisk rygsten PKO.



Æstetik og langtidsholdbarhed definerer idealet for tagkonstruktion.

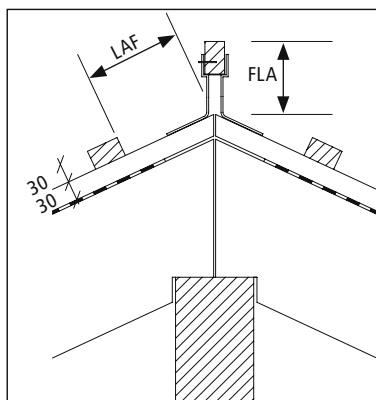
Et ægte CREATON-tag satser helt og holdent på keramik. Det massive keramiske ventilationssystem til tagrygningen og det funktionstekniske solide tag udgør en helt igennem uovertruffen æstetik. CREATON tagrygningsventilationssystem skaber sammen med deres keramiske kant (spoiler) en parallelt løbende linje mellem rygstenen og falstagstenene. Denne kombination af tagets optiske værdi og varig værdifasthed af dit hus udgør en tydelig fordel i modsætning til andre løsninger.



Ny konisk rygsten PKO

En rygsten med det danske udseende til nye og bevaringsværdige ejendomme.

Det anbefales at lave en prøveoplægning med rygsten og tagsten.



LAF = Lægteafstand til tagrygningen (mål i mm)
FLA = Lægteafstanden (mål i mm)

Fastgørelse af tagrygningstagsten med tagrygningslægger:

Af den følgende tabel kan du se den rigtige afstand fra den øverste lægte til top planken. Værdierne i tabellen er lavet/udregnet med en normal tagsten som øverste tagsten og de bærende lægter 38 x 73 mm. Andre lægtemål skal beregnes separat.

DN	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°	50°	55°
LAF	75	75	70	55	55	50	45	35	30	25
25 pc/m FLA	110	110	100	90	85	75	75	65	60	60
FLA	125	120	115	105	95	90	80	70	65	60
25 pc/m FLA	125	120	115	105	95	90	80	70	65	60

Tagrygningssten 38 x 73, type PF (Behov: 2,5 stk. pr. lb m.)
Mål er vejledende og skal kontrolleres på stedet!

bliver taget på én gang virkelig flot og sikkert.



Falstagsten



3/4 tagsten



Ventilationssten
(LQ ca. 32,5 cm²/stk.)



Topsten med ventilation



Top vindskedesten med
ventilation, venstre/højre



Vindskedesten,
venstre/højre



Dobbeltvinge



Pultsten



Pultvindskedesten,
venstre/højre, presset



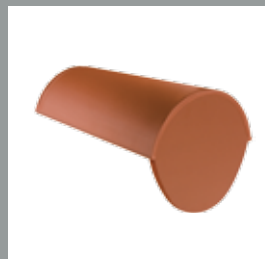
Lodret tudsten nominal åbning
100 „SIGNUM“ type E



Lodret tudsten nominal
åbning 125 „SIGNUM“ type F



Termisk reggasåbning. Ler
nominal åbning 110/125



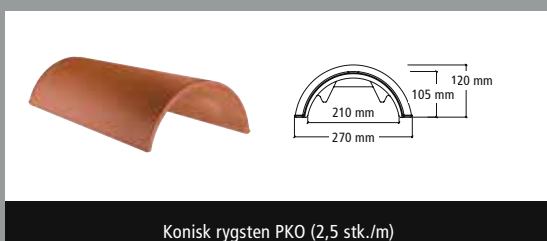
Startrygsten konisk



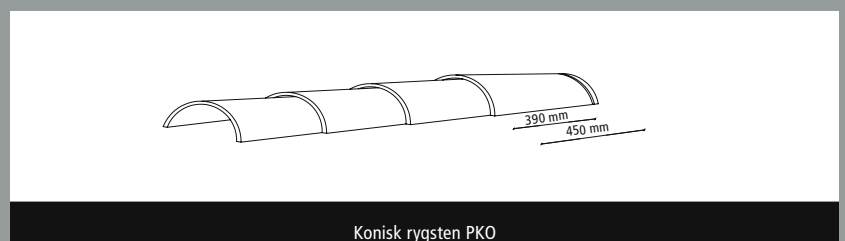
Sluttrygsten konisk



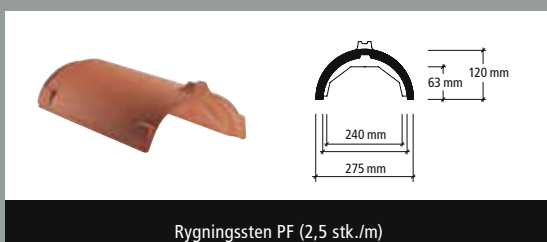
Konisk start t/valm



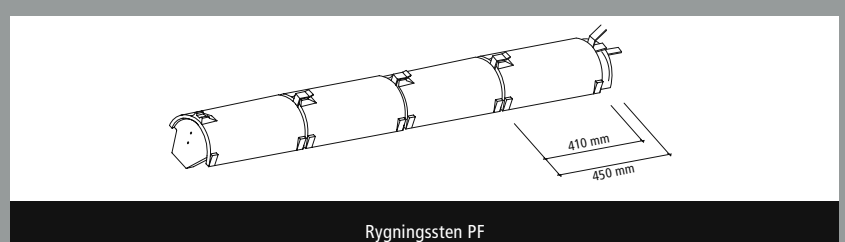
Konisk rygsten PKO (2,5 stk./m)



Konisk rygsten PKO



Rygningsssten PF (2,5 stk./m)



Rygningsssten PF

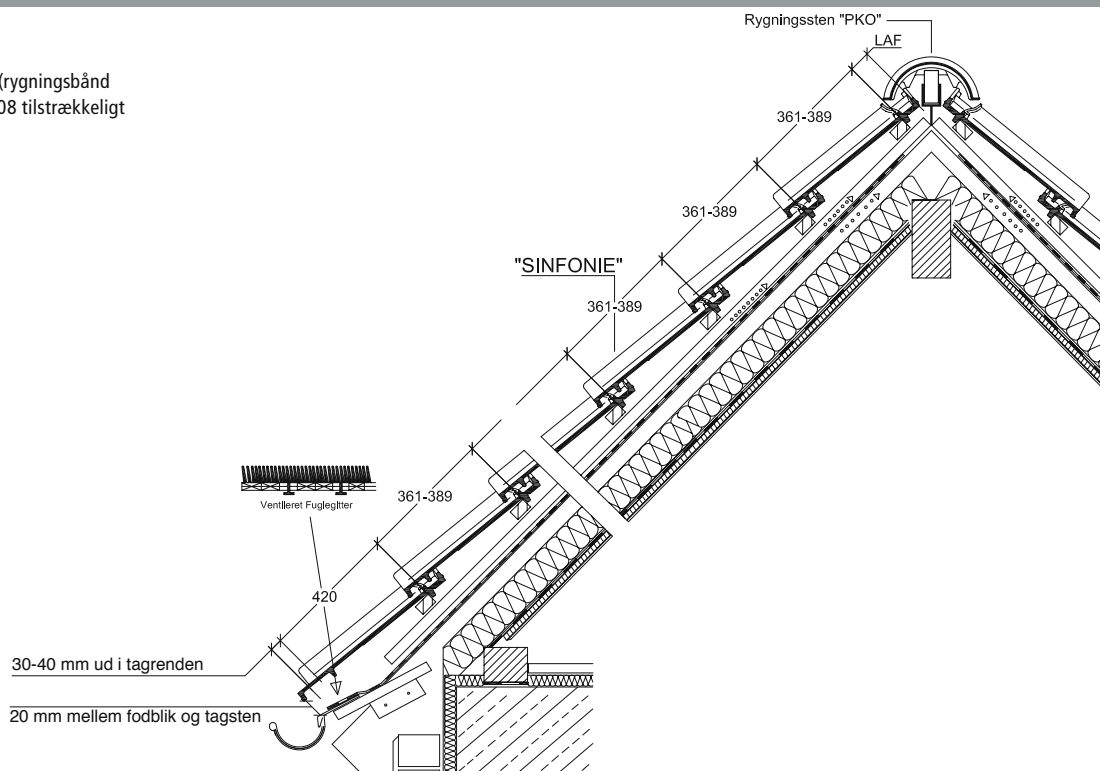
Tilbehør, som ikke er afbilledet, men som kan leveres på forespørgsel, er følgende: dobbeltvingetopsten med ventilation, manzardtagsten, manzard vindskedesten; knæksten, knækvindskedesten, Startrygsten universal PF, valmklokke, Keramisk funktionsstart- og enderygningsplade PF/PR, tagpynt, gennemsligtige tagsten, tagstige i aluminium. **Forhør venligst om leveringstiderne for tilbehørsassortimentet før bestilling.**



CREATON® – Teknik til målearbejdet p

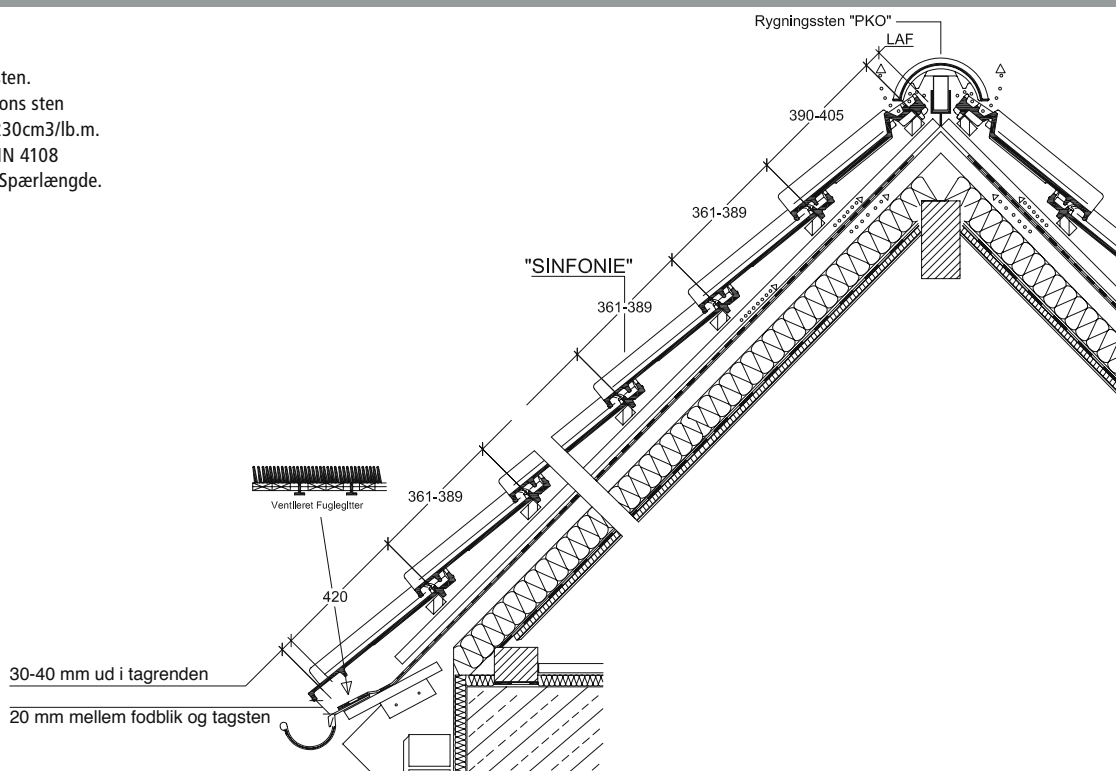
Tagtværsnit*

Ventilation via rygningbånd (rygningsbånd ikke vist) I henholdt til din 4108 tilstrækkeligt op til 23 mtr. Spærlængde.



Tagtværsnit*

Ventilation via ventilationssten.
Ventilation via Top ventilations sten
Ventilationstværsnit op til 230cm3/lb.m.
tagrygning. I henholdt til DIN 4108
tilstrækkeligt op til 23 mtr. Spærlængde.



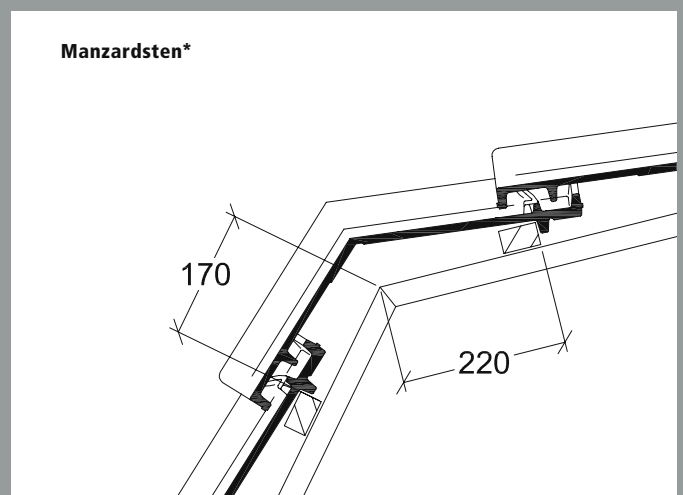
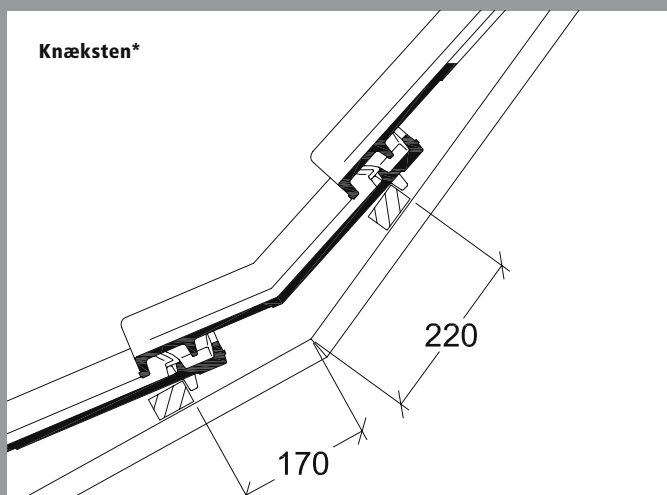
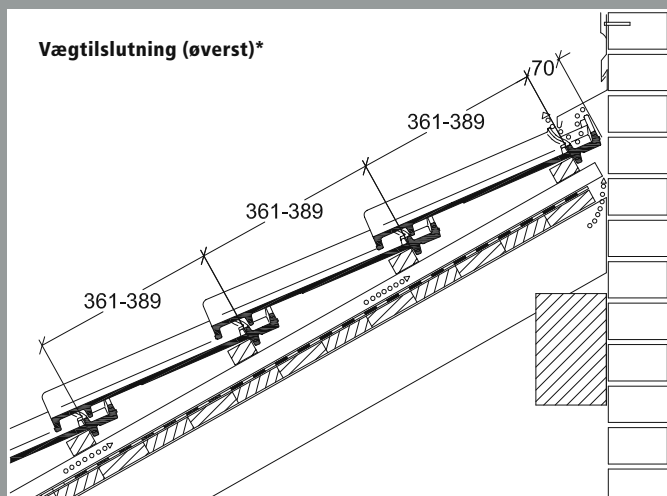
* Ovenstående tegninger er kun et eksempel på en konstruktion.

å taget.

De tekniske data:		
Størrelse:		ca. 300 x 482 mm
Dækningsbredde:	min.	ca. 228 mm
	i.M.	ca. 230 mm
	max.	ca. 232 mm
Dækningslængde:	min.	ca. 361 mm
	i.M.	ca. 375 mm
	max.	ca. 389 mm
Tagstensforbrug:	min.	ca. 10,9 stk./m ²
	i.M.	ca. 11,5 stk./m ²
	max.	ca. 12,2 stk./m ²
Stykvægt:		ca. 4,6 kg
Hængemål fra nakke til forkant af tagsten:		42,2 cm
Minipakke: 4 stk.	Palle:	200 stk.
Standardtaghældningsafvigelse nedad til 18°, Muligt ned til 10° med fast undertag		

Udførlige videnskabelige undersøgelser har bevist, at der også ved en tagdækning ned til 10° taghældning er tale om et funktionssikkert tag i forbindelse med et undertag! Kontakt os venligst ved taghældninger under 18° vedrørende de tekniske detaljer. Ved lægteafstande i minimum-/maksimum-grænseområdet bedes du i altid angive lægtevidden!

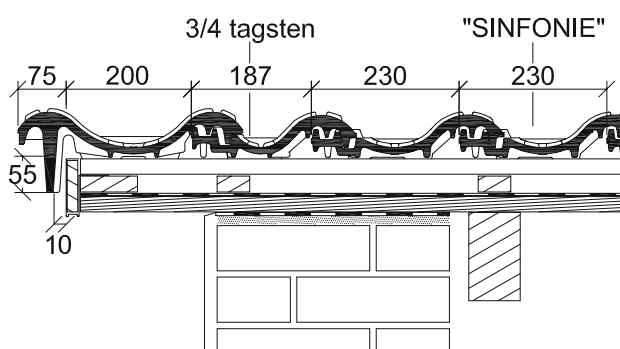
Advarsel: På grund af naturlige forskelle i råler kan der forekomme mindre farve- og måleafvigelser. Inden lægtningen skal den gennemsnitlige dækningslængde og -bredde principielt beregnes. Vi henviser i øvrigt til vores generelle salgs- og leveringsbetingelser, samt TEGL 36.



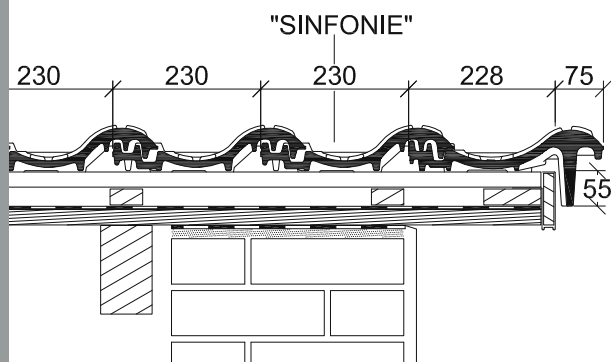
* Ovenstående tegninger er kun et eksempel på en konstruktion.

CREATON® – Teknik til målearbejdet på

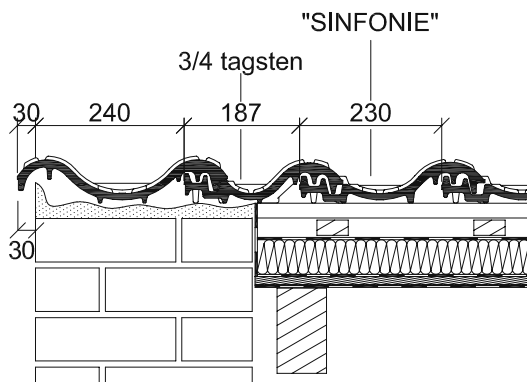
Vindskedesten venstre*



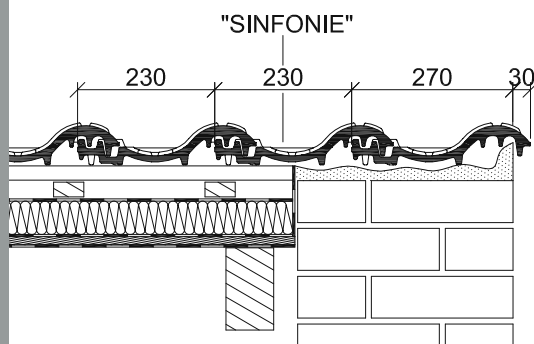
Vindskedesten højre*



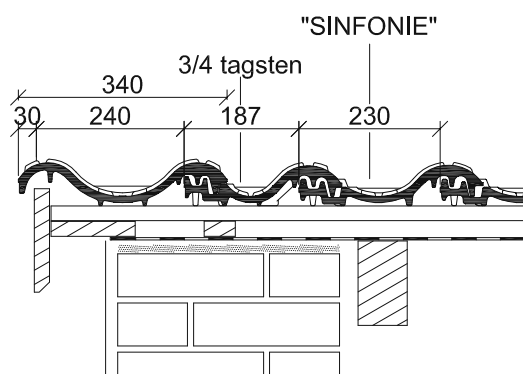
Dobbeltvinget sten*



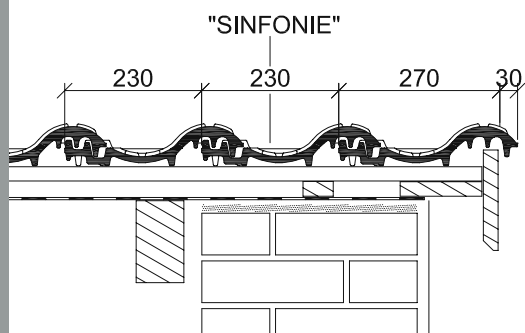
alm.tagsten*



Dobbeltvinget sten*



alm.tagsten*



* Ovenstående tegninger er kun et eksempel på en konstruktion.

å taget.

CREATON® – Kompetence inden for ler.



Verdenens største bæversortiment



NOBLESSE og NUANCE Collection



Pressetagsten Sortiment

Bliv fascineret og inspireret af vort omfangsrige CREATON produkttilbud med en banebrydende form- og farvealsidighed – Yderligere udvalg kan findes på www.vmeyer.dk



V. MEYER A/S

Vallensbækvej 26-28
DK-2605 Brøndby

Telefon: +45 33 79 33 66

Fax: +45 33 79 33 56

www.vmeyer.dk

info@vmeyer.dk

ØVRIGE PRODUKTER FRA CREATON®



MELODIE®



RATIO®



DOMINO®