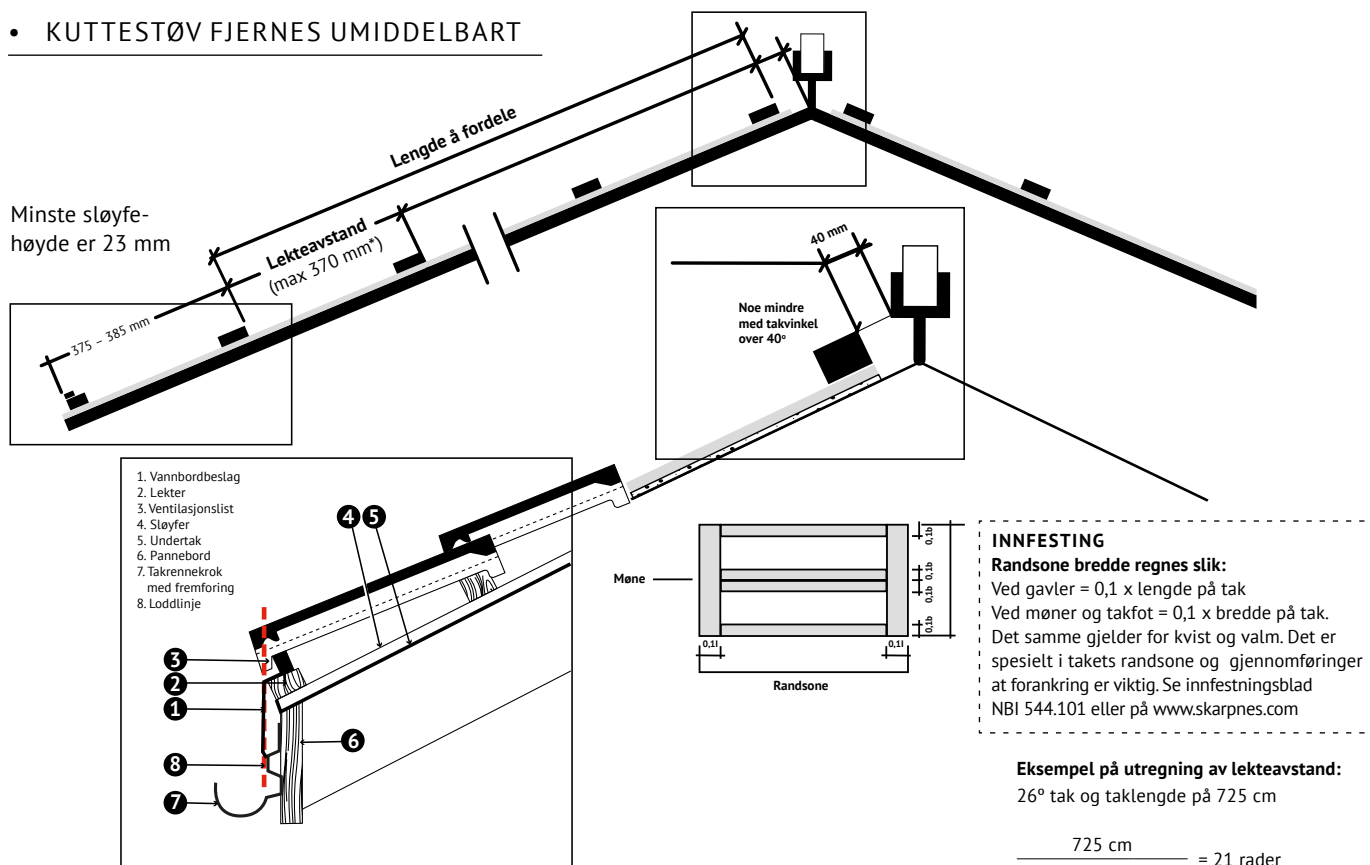


LEGGEANVISNING SKARPNES FLAT

- VED LEGGING AV TAKSTEIN MED SOLCELLE, SE EGEN SOLANVISNING PÅ SKARPNES.COM
- KONTROLLER AT RETT STEIN ER MOTTATT FØR STEINEN LEGGES PÅ TAKET
- UJEVNHETER I TAKFLATEN MÅ RETTES OPP
- VED LEGGING AV SKIFERGRÅ ER DET VIKTIG Å BLANDE STEIN FRA ALLE PALLER FOR BEST RESULTAT
- VED LANGE TAKFLATER (OVER 7M) ANBEFALER SKARPNES BÆRENDE TAKTRO MED UNDERTAKSBELEGG. FOR ØVRIG HENVISER VI TIL UNDERTAKSLEVERANDØR.
- BRUK TAKTRO MED UNDERTAKSBELEGG (F.EKS SKARPNES 700 SK²) FRA 15-22 GRADER TAKVINKEL OG I VINDUTSATTE OMRÅDER. FOR ØVRIG HENVISER VI TIL UNDERTAKSLEVERANDØR.
- VED MONTERING AV KONSOLLER OG STIGETRINN SKAL STEIN SLISSES, EVENTUELT BENYTTET KONSOLLSTEIN
- NEDERSTE LEKTE MONTERS SLIK AT LODDLINJEN (RØD STIPLET LINJE) GÅR PARALLELLT MED BAKKANT TAKRENNE
- VED BRUK AV GAVLBESLAG MÅ DET MONTERES PÅ SLØYFE FØR MAN LEKTER TAKET
- SKARPNES FLAT TAKSTEIN SKAL LEGGES I FORBAND. DVS MED EN HALV STEIN FORSKYVNING FRA RAD TIL RAD
- VENTILASJONSLIST VED TAKFOT SKAL BENYTTES OG VED MØNE SKAL MØNESYSTEM BENYTTES
- KUTTESTØV FJERNES UMIDDELBART



Monteringsanvisning for tilleggsutstyr følger normalt med produktet.
For generell leggeanvisning, se www.skarpnes.com. Henvises for øvrig til NBI 544.101.

VIKTIG I FORBINDELSE MED LUFTING OG MØNELØSNING

- > Mønet er et punkt på taket hvor utlufting og beskyttelse av undertak mot inndriv av nedbør er viktig.
- > Bruk Skarpnes Mønesystem, dette inneholder møneboyle, brakett, møneskruer og månebånd. Dette for å oppnå best mulig utlufting og enkel justering av høyde på mønekam.
- > Høyden på mønekammen justeres under monteringen av braketten, denne varierer i henhold til sløyfe og lektetykkelse.
- > Bruk ventilasjonslist.

Normale forhold			
Takvinkel	Største Lekteavstand	Omlegg	Antall stein pr. m ²
28° *	370 mm	50 mm	9,00
27° *	365 mm	55 mm	9,15
25° *	360 mm	60 mm	9,30
23° *	355 mm	65 mm	9,40
22° *	350 mm	70 mm	9,55
20°	340 mm	80 mm	9,80
18°	330 mm	90 mm	10,10
15°	315 mm	105 mm	10,75

* Passer til solstein fra Sun-Net

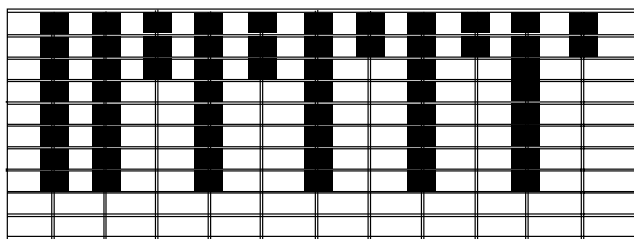
Minste mulige lektaevstand 30,5

I værharde strøk (vind/snø) økes overlapp med 2 cm.

Det er viktig å ta spesielle forhåndsregler for å få et tettst mulig tak. Samt beholde god utlufting under stein.

Utlegging av Skarpnes Flat 4 pk.

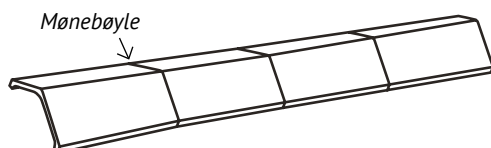
Møne



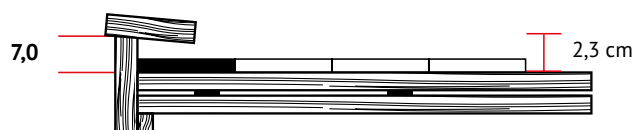
Raft/takfot

Legging møne

Mønestein legges butte i butte. Bruk møneboyle i hver skjøt. Bruk møneskrubrakett. Mønebordets dimensjon tilpasset møneskrubrakett er 36x48 mm, dette sikrer også lufting i møne.



Avslutning gavl/vegg



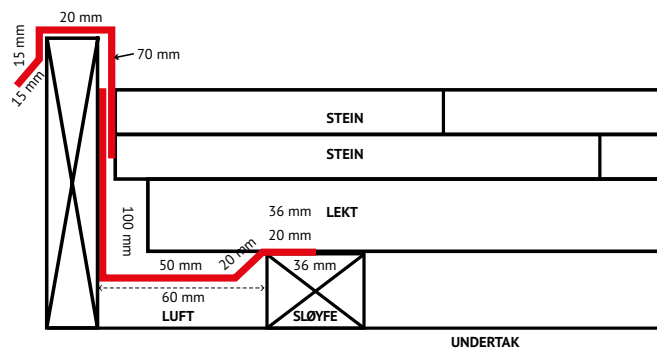
Ved vegg/gavl

Det skal brukes en skottrenne/gavlrenne langs vindski for å fange opp inndriv av vann i gavl.

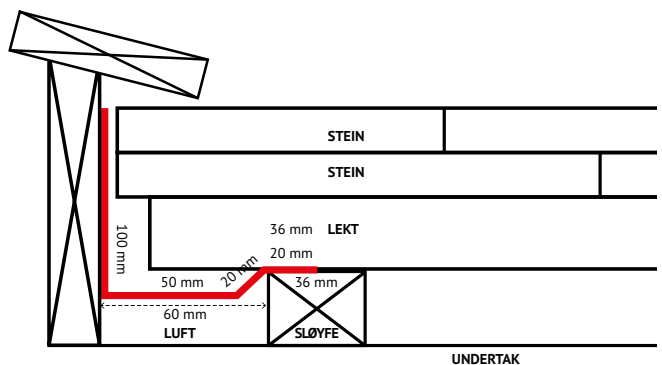
Ved bruk av Skarpnes sitt gavlbeslag kan det monteres på tre måter, med gavlbeslag topp, vannbord eller vindskistein.

Ved bruk av Skarpnes gavlbeslag settes vindskibord 85 mm over topp sløyfe.

Gavlbeslag med gavlbeslag topp

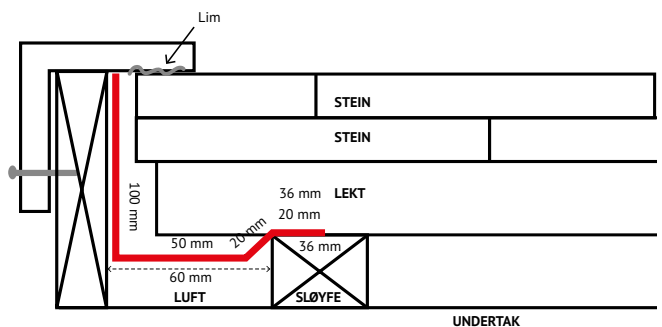


Vannbord med gavlbeslag



Vindskistein med gavlbeslag

Skarpnes vindskistein flat skal mekanisk festes på siden og det kan legges to limstriper med Resybond som vist i figuren nedenfor.



Vi driver kontinuerlig produktutvikling. Last alltid ned oppdatert versjon av leggeanvisningen på www.skarpnes.com