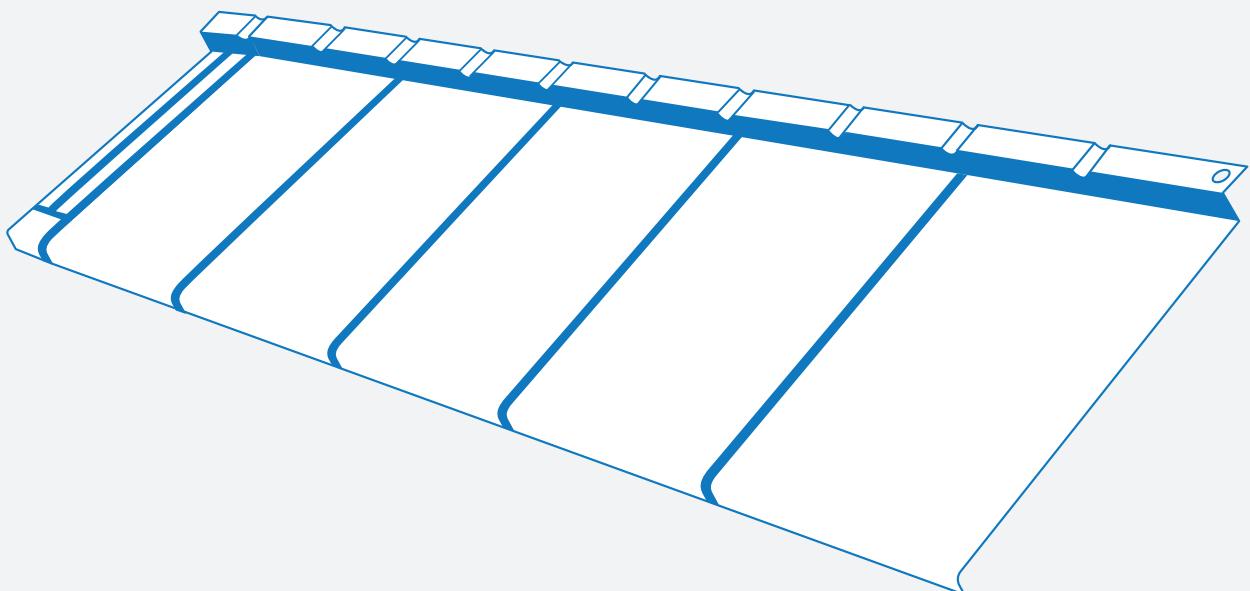


Monteringsanvisning

Decra takpanner

Qube



Montering av takpanner

Kapping av plater

Kapping av platene gjøres med platesaks eller vinkelsliper / sirkelsag med maks omdreining 4200 pr. min. Bruk skjæreverktøyet slik at man unngår varmegang i snittflatene.

Festemidler

Decra Qube takpanner festes med selvborende skruer.

Sløyfer og lekter

Sløyfer legges fra takfot til møne. Ønsker du større lufting for eksempel i forbindelse med forenklet undertak må sløyfedimensjon økes. Sjekk anbefalinger fra produsentene av undertaket. Bruk lekter med minimum dimensjon 30 x 48 mm.

Lekteavstand

Lekteavstand skal være 32,1 cm c/c. Avstand mellom første og andre lekte ved takfoten tilpasses i forhold til takrennen. Forkant av nederste lekte skal ligge i lodd med bakerste innvendige kant på takrennen. Nøye oppmåling av lekter vil sikre et godt resultat og riktig beregning av materialforbruk.

Krav til undertak

Takfall

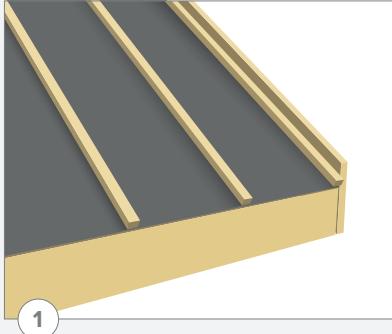
Platene skal monteres over et underlagsbelegg fordi det gir en ekstra beskyttelse mot utilsiktet vanninntrengning, og beskytter konstruksjon og interiør under arbeid (spesielt ved rehabilitering). Decra Qube Takpanner kan legges på tak med fall ned til 15°.

Undertak

Følgende undertak kan benyttes:

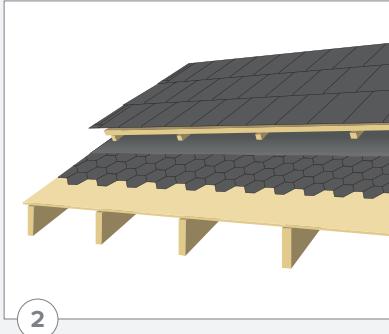
- Asfalt underlagsbelegg som f.eks. Mataki Haloten D-1, Haloten Norkraft eller Haloten Plan
- Dampåpent undertak som f.eks. Mataki Halotex RS10
- Rehabilitering av tak tekket med shingel eller asfalt takbelegg

Montering



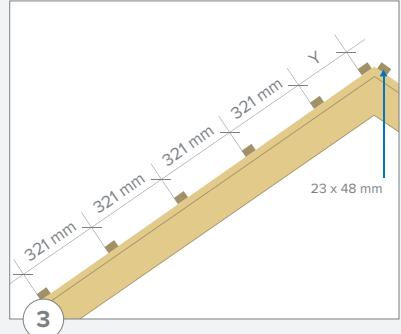
Undertak og sløyfer

Sløyfer monteres fra takfot til møne. Minimum dimensjon: 23x48 mm. Om nødvendig økes sløyfehøyde.



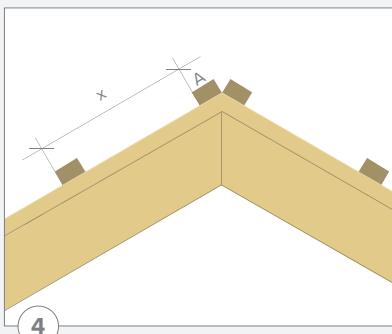
Underlag

Taket kan monteres på lekter både oppå gammelt taktekke, og på lekter ved forenklet undertak. Minimum dimensjon på lekter er 30x48 mm ved c/c 600 mm og 36x48 mm ved c/c 900 mm. Lektedimensjon og forankring utføres iht bygg detalj 544.103



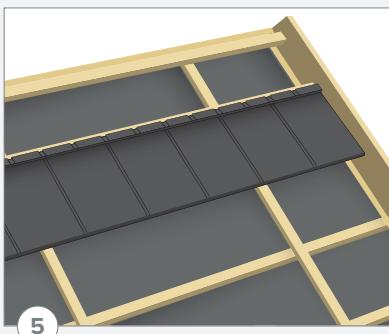
Lekter

Lekteavstand på de 2 nederste lektene kan tilpasses noe, etter ønsket utstikk over takrenne. Maksavstand er 32,1 cm fra framkant lekte 1 til framkant lekte 2. Videre lekteavstand er c/c 32,1 cm. Vær nøye med lekteavstand oppover hele taket. Planlegg hvor snøfangere og annen taksikring skal monteres, slik at man får lagt inn forsterkninger i lektene.



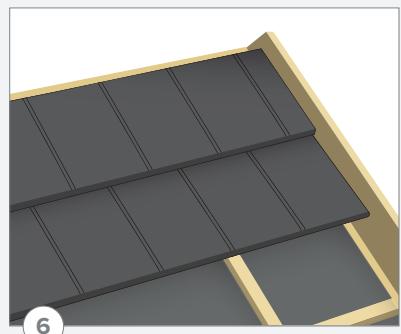
Tilpasning mot møne

Før sløyfene helt opp, og monter overste lekt slik at den gir underlag for monteringslekt vinkelmøne. Hvis lekteavstanden blir mindre enn opp til overste lekt slik at den blir liggende under platen, bør denne lekten være 22 mm.



Montering

Start monteringen på den andre lekten fra toppen. Tilpass platene slik at steinen man starter med blir tilnærmet lik den man avslutter med. Platen monteres fra venstre mot høyre. Det man kapper av i den ene enden tilpasses og startes med på neste rad. Påse at det blir veksling av skjøtene.



Montering

Man kan med fordel gjøre ferdig øverste platerad og møne før man fortsetter monteringen nedover taket. Det anbefales at man også legger rad 3 ovenfra før man skrur fast i første omlegg.



7

Feste

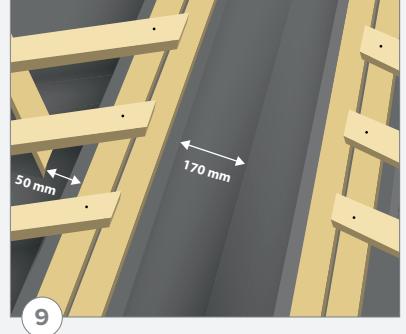
Platene festes i framkant. skruen plasseres i vinkel på plate og lekten bak.



8

Ovenfra og ned

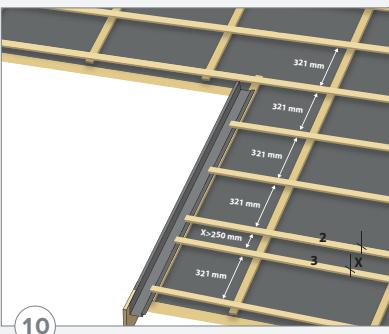
Montér en og en rad nedover taket. Sideforskyl platene slik at ikke to skjøter kommer rett over hverandre. Platene kan monteres både med profilen gjennomgående og den kan monteres i forkant.



9

Kilrenne

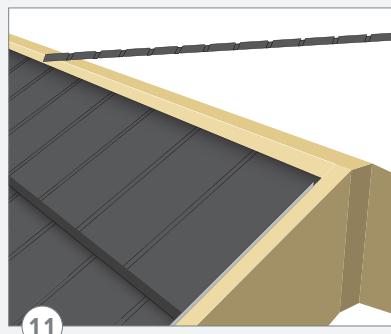
Avstand fra bunn av kilrenne og til innerkant av lekten skal være minimum 17 cm. Bærelekt for kilrenne skal ligge ca 30 mm lavere enn toppen av lekter ellers på taket.



10

Utbygg

Når deler av taket er trukket ut, tilpasses avstanden mellom lekte 2 og 3 slik at den nederste platen ikke behøver å kappes. Ved montering skyves platerad 2 inn under platerad 3 til den ligger an mot lekten.



11

Tilpasning til mønet

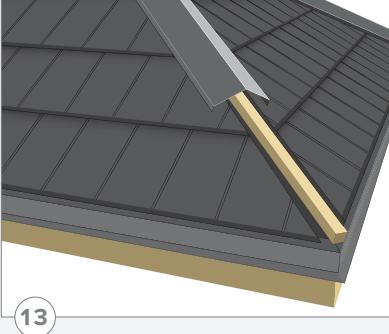
Monter den øverste plateraden. Hvis øverste plate må kappes på bredden, bør øverste lekt reduseres på tykkelsen til 22 mm.



12

Kapp til

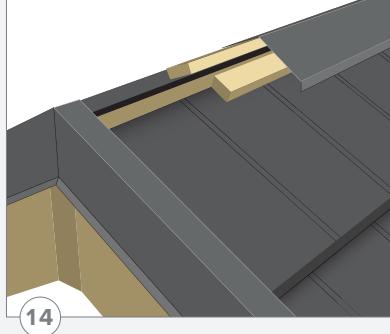
Kilrenne monteres på bærelekt med tilhørende start- og stoppløsning. Tilpass platene slik at det blir minimum 15 cm mellom platene. Benytt tettelist mellom kilrenne og plate for å hindre inndrev av vann og snø.



13

Valm

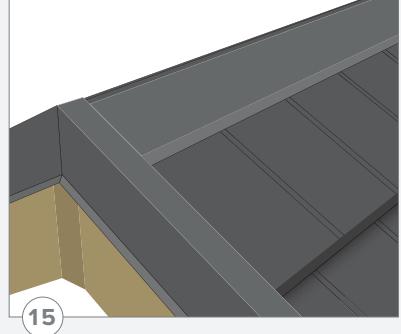
Ved montering inntil valm bøyes platen opp 15 mm før mønelektre og vinkelmønet monteres.



14

Møne Rett

Montér mønet på 22x48 mm lekter. Lektene monteres med skruer ned i underleggende lekt og plate, møne festes med skruer ned i lekten.



15

Mønet

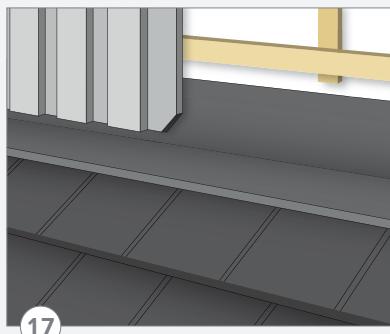
Tilpass og avslutt mønet mot gavlbeslaget.



16

Overgangsbeslag

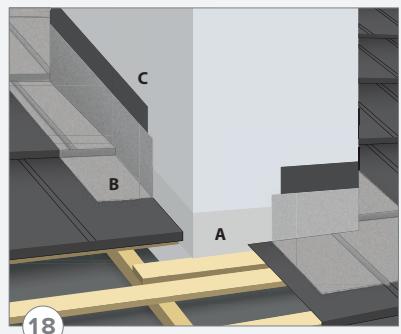
Monter overgangsbeslag som er tilpasset pannene på siden av oppbygg på taket før kledning. Dette for å oppnå en tett og sikker løsning.



17

Frontbeslag

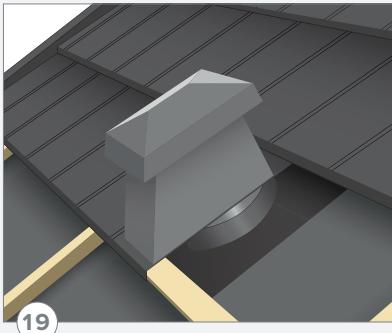
Benytt frontbeslag der hvor taket treffer mot en vegg. F eks på takopplatt e.l.



18

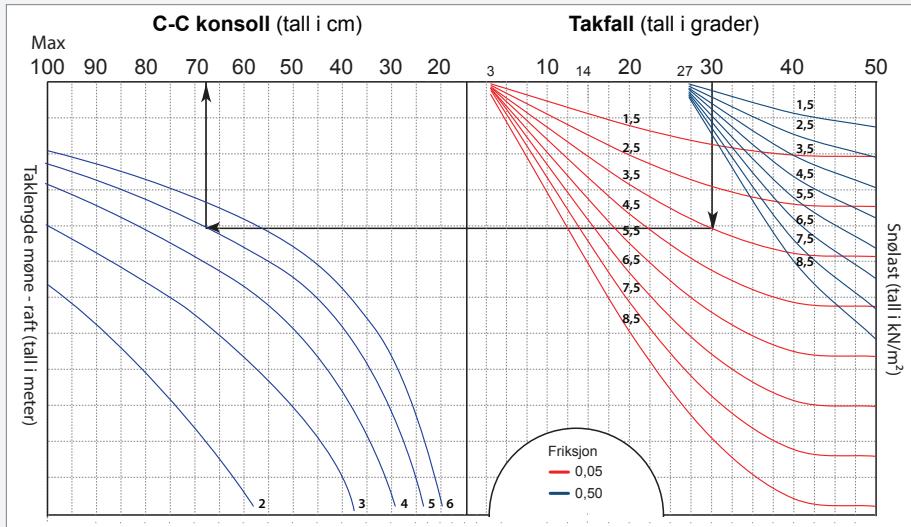
Inndecking pipe

Mur og sugende underlag bør primes før undertaket tapes eller limes til pipen (A). Mataki Rubber Steel kan benyttes opp på pipen og ut på platen (B). Inndeckningsbeslag slisses inn og fuges inn i pipen (C).



Luftehatt

Luftehatten monteres samtidig som man monterer tapannene. Husk tette gjennomføringer også i undertak.



Tabell for maks. C/C avstand av konsoller

Ved sperrelengder over 6 meter skal det brukes flere rader med maks 6 m avstand pr. rad. Avstanden mellom radene skal deles opp i like store felt. I kilrenner, og steder hvor det lett kan bli opphopning av snø, må konsollene settes tettere sammen enn det tabellen viser. Snøfangerne skal monteres uavbrutt langs hele taklengden, og ikke stykkes opp over altaner eller inngangspartier, da det kan oppstå skivevirkning av snømassene.

NB! Tabellen er kun veiledende. Vær oppmerksom der man er kjent med at ekstraordinære snøforhold kan oppstå.

EKSEMPEL Decra Qube

- Takfall 30°
- Elegance, friksjon = 0,05
- Snølast 3,5 kN/m²
- Taklengde = 6 meter

Avstand mellom konsoller blir 67 cm

NB! Maks avstand mellom snøfanger konsoller er 1 meter.

Friksjon:

Decra Classic: 0,50
Decra Elegance: 0,05

Ta vare på taket

Trå riktig

Bruk fottøy med stive gummisåler. Trå i platens nedkant og på det punktet hvor pannen har kontakt med lekten under. Glem ikke å sikre deg når du er på taket.



Slik reparerer du småskader

Skulle det oppstå skade i platens overflate, utbedres den lett med Decra Reparasjonspensel eller Reparasjonsspray



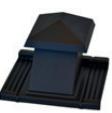
Snørydding

Snø kan ryddes bort på vanlig måte med skuffe, måke eller brett. Unngå å skrape overflaten. La det alltid være igjen 10 - 20 cm snø på taket.

Fjerning av grønske

Ved forekomst av mose og grønske anbefaler vi bruk av Grønskefjerner. Ta kontakt med din byggevareforhandler for nærmere informasjon.

Tilbehør

Møne rett Decra Qube		Mataki Mønerull		Tettelist møne		Gavlbeslag venstre Decra Qube	
Gavlbeslag høyre Decra Qube		Overgangsbeslag venstre Decra Qube		Overgangsbeslag høyre Decra Qube		Mataki fuglebånd	
Reparasjonspensel Decra		Reparasjonsspray Decra		Skruer Torx med børspiss		Luftehatt Decra Qube	
Takventil Decra Qube		Kilrenne konisk		Tettelist kilrenne		Kilrenne start	
Kilrenne avslutning		Kilrenne topp gjæring		Kilrenne skuff		Takfotbeslag 2 m	
Mataki Rubber Steel		Innfestningspakke stigetrinn		Stigetrinn Quartz		Snøfangerkonsoll	
Snøgelender							

