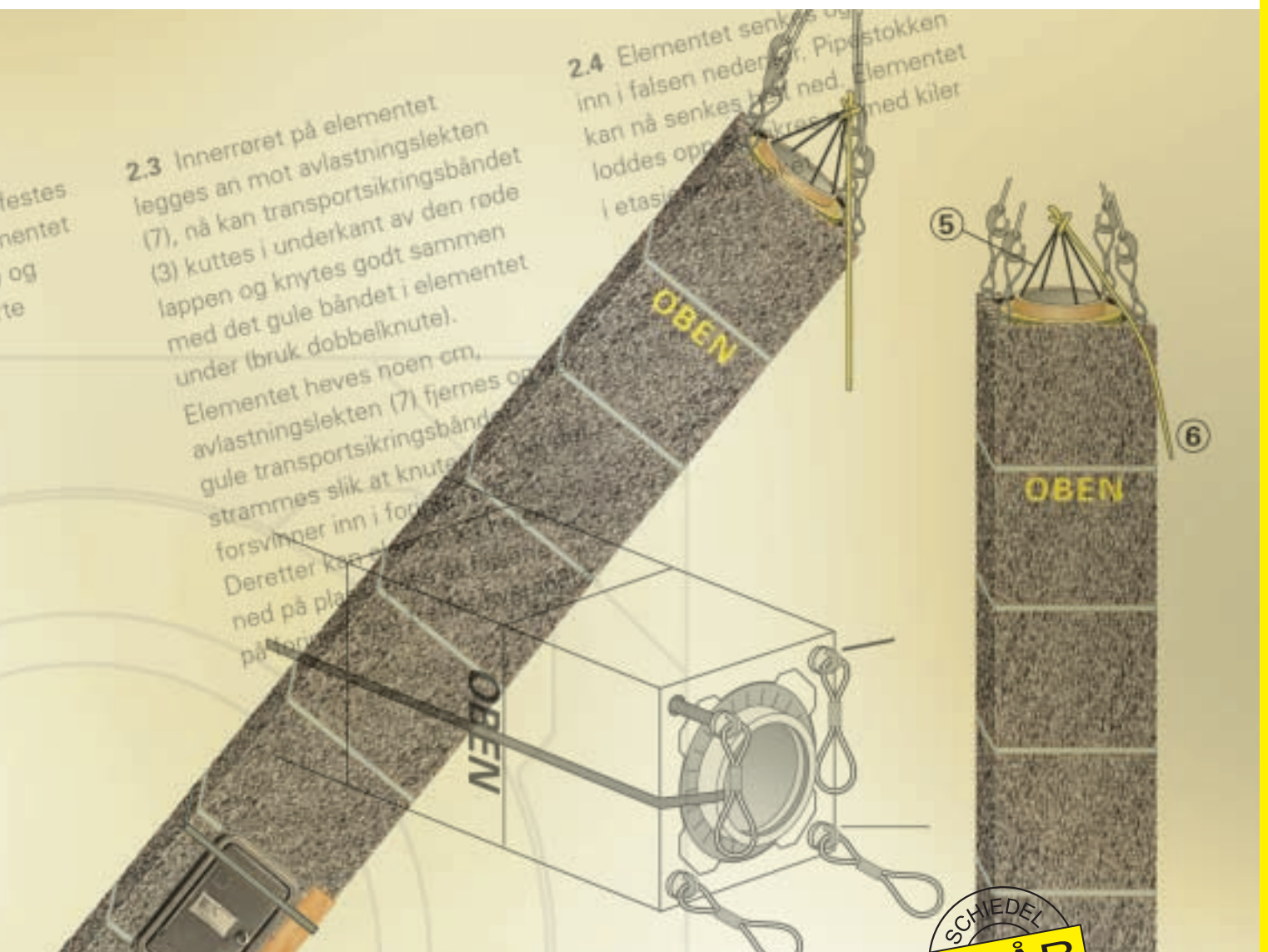


Monteringsanvisning for Schiedel etasjepipe



Schiedel etasjepiper fåes i lengder fra 1-6 meter. De kan leveres upusset eller ferdig finpusset på en eller flere sider. Hvis pipen er høyere enn 2 meter over tak bør det bestilles armeringssikre elementer, se side 6.

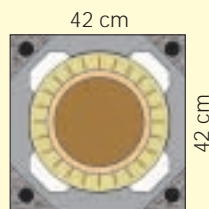
Generelle henvisninger

Vi henviser uttrykkelig til gjeldende Byggeforskrifter og Norsk Standard-Normer, såvel som tilhørende Forskrifter til forebygging av ulykker.

Vennligst bemerk:

Bruk kun originale Schiedel wirefester. Løftekjettingene må være like lange for å unngå at pipen henger skjevt ved innheising. Må kun henges etter alle 4 hjørnene

Denne anvisningen kan overføres til andre pipe-dimensjoner. Standard dimensjon er Ø 20 cm med utvendig mål 42X42 cm og Ø 20 + Ø 20 med utvendig mål 42X82

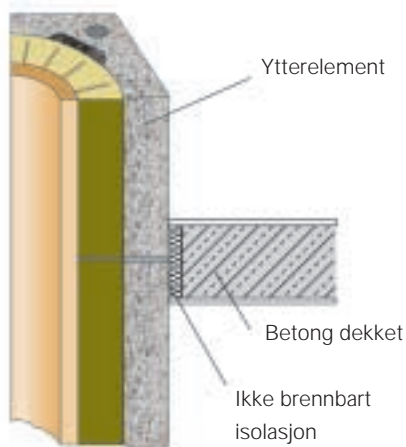


- Elementene løftes forskriftsmessig av bilen med stropper eller gaffeltruck og plasseres på et plant underlag, før innheising
- Wirefestene skrues til med håndkraft i alle fire hjørnene
- Plasser en finerplate eller lignende under den nedre delen av pipen ved oppreising av elementene, for å unngå skader.
- PS. De gule transportbåndene skal ikke kappes før elementene monteres sammen i bygget

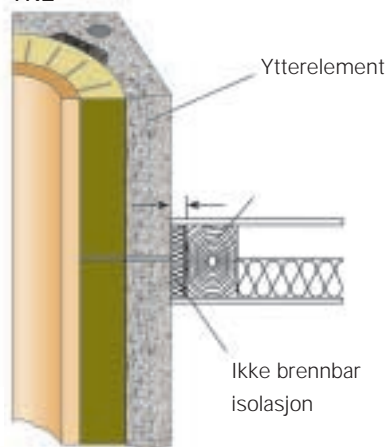
- Alle de sorte transportbåndene kappes utenom de som holder hjelpelektene i bunn av elementene på plass
- Båndet og hjelpelektene fjernes først etter at pipestokken er løftet opp og henger fritt og klar av bakken
- På vært element følger det med en avlastningslekt som ligger i en av luftkanalene på toppen av elementet. Denne plasseres over foringsrøret før neste element heises ned
- Anleggsflatene må være fri for støv
- Foringsrør og ytterelement monteres med Schiedel fugekitt
- Isolasjon og gjengehylser skal ikke påføres fugekitt
- Knuten som knytes på de gule transportbåndene mellom hvert element, må knytes med dobbeltknote
- Monteringsbøylen med svamp benyttes ved hvert element, og trekkes ut gjennom innerrøret ved hjelp av det gule transportsikringsbåndet, hvis nødvendig kan båndet festes til en av løftkjettingene og trekkes ut med kran
- Ved armeringssikker sammenkobling må man kunne komme til spennmekanismen fra alle fire sider
- Dekk alltid til pipeelementene dersom arbeidet avbrytes for kortere eller lengre tid
- Dersom utetemperatur er $< +5^{\circ}\text{C}$ bør pipen tettes i toppen og varm luft tilføres gjennom sotluken for å sikre herding av fugekittet

Gjennomføring i etasjeskiller

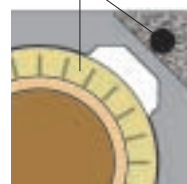
BETONG



TRE



Holdes fri for fugekitt



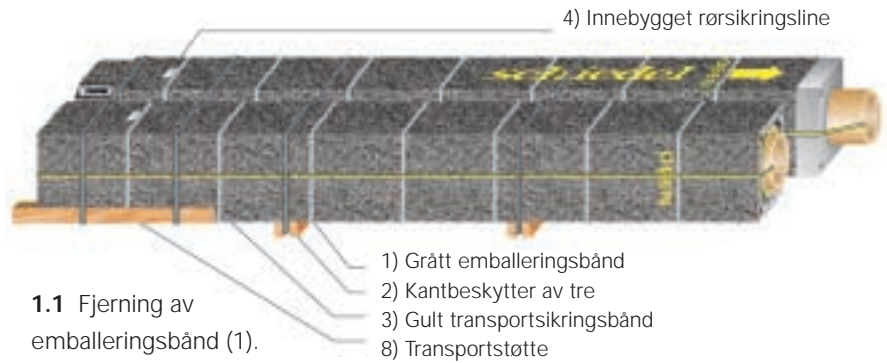
Anbefalt åpning i dekke/etasjeskille er 10 cm større enn utvendig mål på elementene

1. Startelement

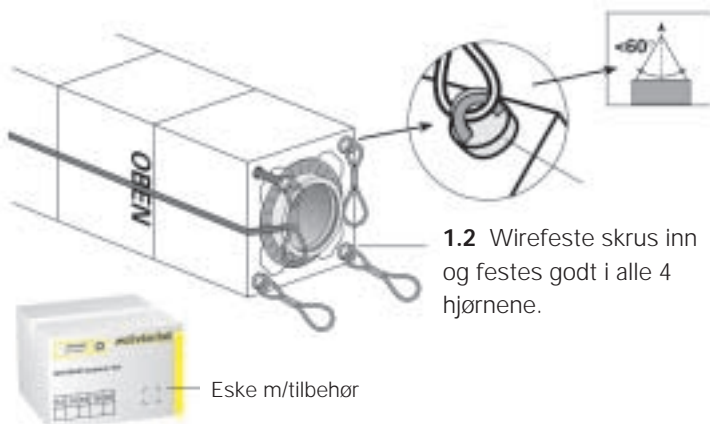
FORSIKTIG!

Bruk kun originale Schiedel wirefester. Løftekjettingene må være like lange for å unngå at pipen henger skjevt ved innheising. Må kun henges etter alle 4 hjørnene

Schiedel elementene må alltid festes i henhold til anvisningen (Hellingsvinkel må være mindre enn 60°)



1.1 Fjerning av emballeringsbånd (1).



Eske m/tilbehør



Forklaring:

- 1) Grått emballeringsband (fjernes før montering)
- 2) Kantbeskytter av tre
- 3) Gult transportsikringsbånd (nødvendig ved uttrekking av monteringsbøylen)
- 4) Innebygget rørsikringsline (ikke synbar, skal IKKE fjernes)
- 5) Monteringsbøyle med fugepoleringssvamp
- 6) Skjøtebånd på monteringsbøyle
- 7) Avlastningslekt
- 8) På elementene er det montert en transportstøtte. Denne skal IKKE fjernes før elementet er heist i posisjon!

Klebemørtel

1.5 Fugekitt fordeles jevnt på ytterelementet og innerrøret. Isolasjon og gjengehylse holdes fri for kitt.



1.6 Elementet anrettes loddrett og festes med kiler i etasjeskillet, wirefestene fjernes, og det neste elementet monteres i henhold til pkt. 1.3-1.6.

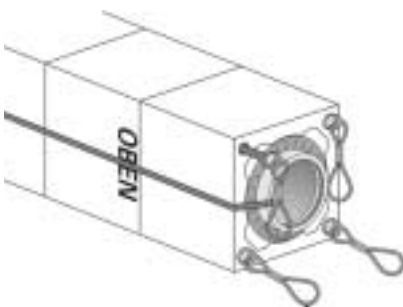


2. Standardelement

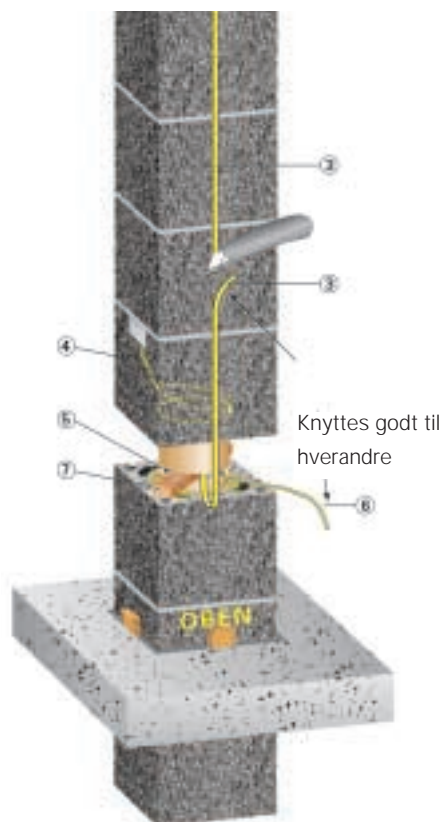
Bånd (6) til å knytte sammen med transportsikringsbåndet (3)



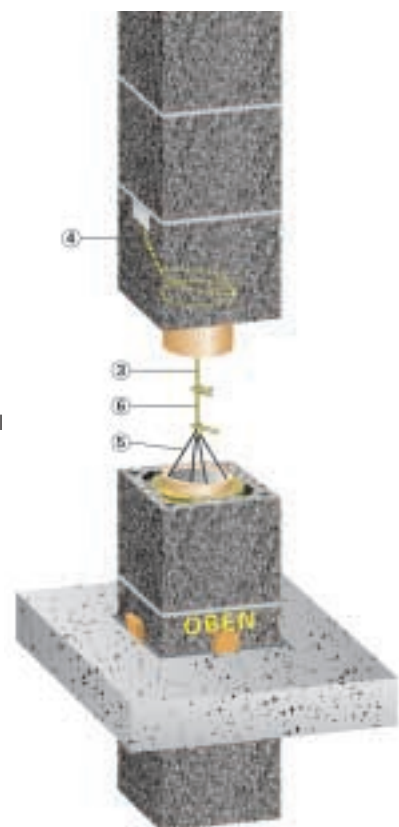
2.1 Avlastningslekten (7) føres gjennom monteringsbøylen (5) og legges an på innerrøret.



2.2 På det neste elementet festes wirefestene godt. Elementet rettes opp i henhold til (1.3) og plasseres over det installerte elementet.

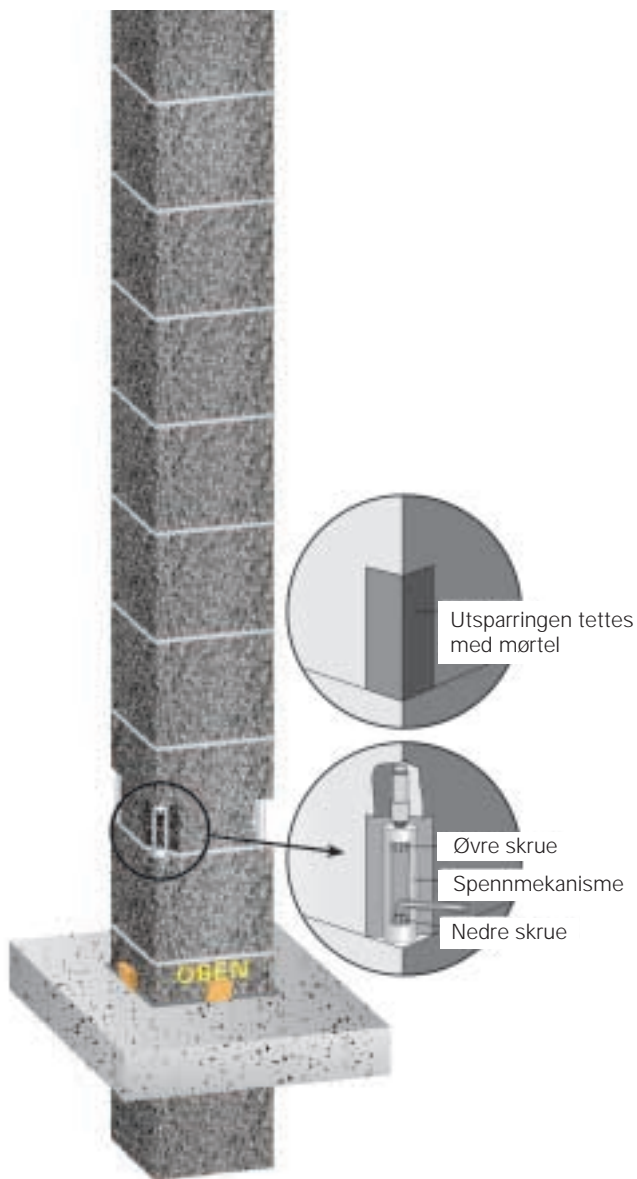


2.3 Innerrøret på elementet legges an mot avlastningslekten (7), nå kan transportsikringsbåndet (3) kuttes i underkant av den røde lappen og knyttes godt sammen med det gule båndet på monteringsbøylen (bruk dobbelknute). Elementet heves noen cm, avlastningslekten (7) fjernes og det gule transportsikringsbåndet strammes slik at knuten og båndet forsvinner inn i foringsrøret.



2.4 Elementet senkes og justeres inn i falsen nedenfor. Pipestokken kan nå senkes helt ned. Elementet loddes opp og sikres med kiler i etasjeskillet/ taket. Dra deretter i det gule båndet helt til monteringsbøylen stikker opp av toppen på elementet og fugepoleringssvampen ligger i underkant av falsen på røret.

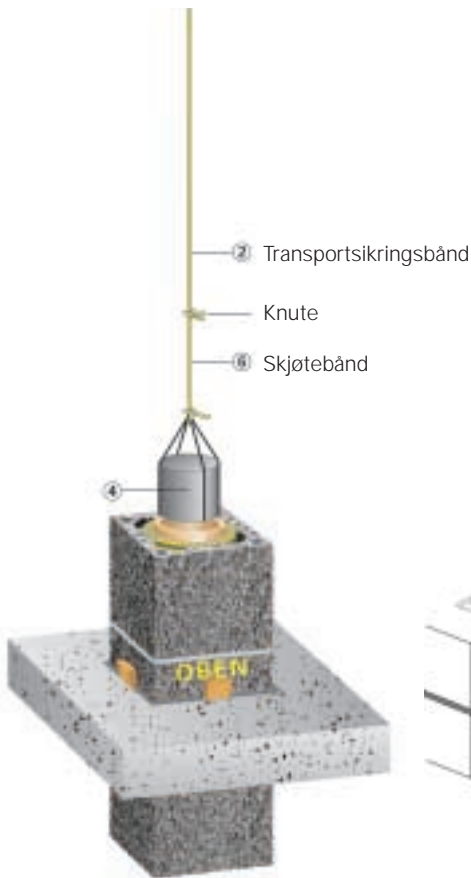
Armeringssikre elementer



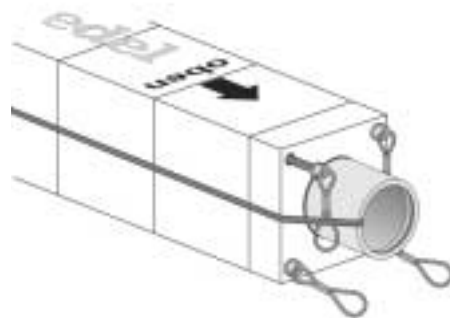
2.5 På armeringssikre elementer må den øvre skruen på alle 4 spennmekanismene løsnes, innerrøret justeres inn i henhold til 2.3 og 2.3, og senkes helt ned, nedre og øvre skruer skrues lett til og elementet loddes opp, samt

sikres med kiler i etasjeskillet/taket. Deretter festes alle 4 skruene godt.

3. Teppelement



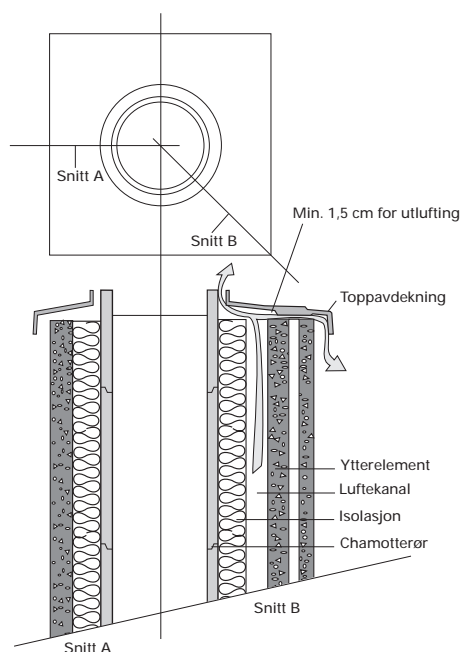
3.1 Monteringsbøylen med svamp (4) og transportbånd dras ut til knuten synes. Båndet kappes under knuten og fugekitt påføres i henhold til 1.5. Transportsikringsbåndet knyttes sammen med båndet på monteringsbøylen i henhold til punkt 2.3.



3.2 Wirefestene skrus inn, festes godt og elementet heises på plass i henhold til 2.3 og 2.4 alternativt 2.5.



3.3 Avslutning med endeplate
Før kjettingene fjernes, sikres elementet med kiler; wirefestene fjernes og monteringsbøylen (4) med bånd tas ut. Alle gjennomføringer gjennom taket stives av med kiler og alle utsparringer i dekket tettes med mørtel og/eller isolasjon.



3.4 Toppavdekning



3.5 Toppement med avdekning for puss og beslag

Dersom pipen har en metallkledning over tak, må denne avsluttes jevnt med elementet og ikke dekke over luftekanalene. Toppavdekningen må utføres med nødvendig utlufting, minimum 15 mm.

