

Monteringsveiledning for sammenkobling Natre RK karm og Natre Innadslående

natre®
VINDUER

1. KOMPONENTOVERSIKT

For hver karm som skal kobles sammen med et annet produkt er det med et monteringssett som inneholder følgende;

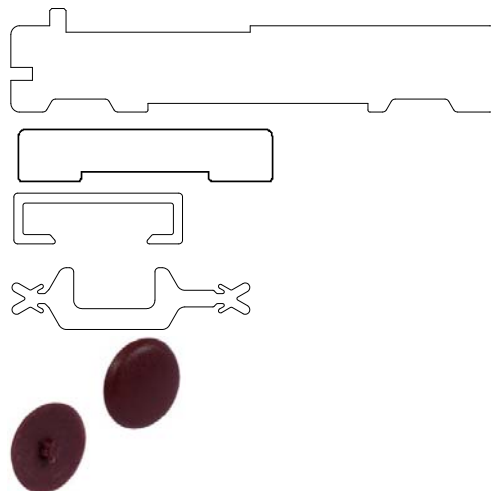
1 koblingsplanke i tre (113 x 20mm)

1 innvendig dekkprofil (12 x 60mm)

1 aluminium dekkprofil for utvendig side (6,6 x 22mm). Denne er klipset til koblingsplanken.

2 lengder koblingspakning

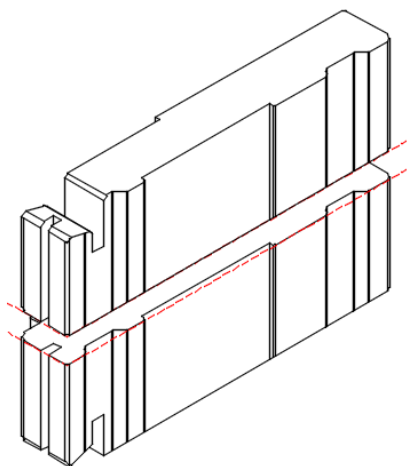
1 pose med 6 propper for dekke koblingsskruer (passer til T20).



Monteringssettet finnes i 5 forskjellige lengder og leveres etter høyden på produktet.

I tillegg trengs det fugemasse, stifter til pakning, dykkert til innvendig dekkprofil og skruer. Anbefalte skruedimensjoner for sammenkobling er 4,5*80mm (T20) og 4,5*50mm T20.

2. KLARGJØRING FOR MONTERING



Åpne monteringssettet for tilhørende produkt.

Koblingsplankens lengde er på overmål og må kappes etter høyden på produktet. Den er endefrest i begge ender, tilpasset dryppnese for sålebenkbeslag på undersiden av vinduet. Den kan således benyttes ved sammenkobling på både høyre og venstre side.

OBS! Koblingsplanken kappes alltid i toppen mot oversiden av karmen. Prøv gjerne profilen mot karmen først for bestemme hvilken ende som skal kappes. Den ene siden av koblingsprofilen passer kun mot den faste karmen, den andre mot det innadslående produktet.

Vi anbefaler og ta av ALU-profilen som er klipset på koblingsprofilen, slik at disse kappes hver for seg.

ALU-profilen demonteres ved å skyve/dra den langsgående med profilen. Om den kappes mens den sitter på, pass på at den ligger riktig i motsatt ende.

ALU-profilen monteres på igjen ved å trykke den rett inn på klipsene.

OBS! Dette må gjøres etter at produktene er skrudd sammen, dersom det er faste felt på begge sider.

VED HØYE PRODUKTER (over 2400mm) SKAL DET I TILLEGG BENYTTES STÅLPROFIL I SAMMENKOBLINGEN.

Stålprofilen kappes etter høyde på karmene, og forbores med Ø5mm bor med forsenker til skruehodene. Bor 2 hull ved siden av hverandre (CC=30mm) og start 30mm fra ende. Fordel hullene i lengderetning, med 300-400mm avstand mellom dem.

3. SAMMENKOBLING PRODUKTER (SE VEDLAGTE TEGNINGER)

Legg koblingspakningen i sporene på koblingsplanken. Den lengste leppa på pakningen skal vende utover. Stift disse fast.

Start med å montere koblingsplanken mot siden på fastkarmen, hvor det er et spor på 4*6mm for styring av profilen.

OBS! ALU-profilen på koblingsplanken må tas av, dersom koblingen skal skje med et innadslående produkt som har et fast felt.

Legg 2 strenger fugemasse på koblingsplanken, hele veien fra topp til bunn. Se plassering av fugemasse som vist på tegning.

Sett koblingsplanken mot karmen, og pass på at dryppnesen i bunnen flukter.

OBS! Viktig for sålebensbeslaget.

Skru koblingsplanken fast til sidekarmen med 4,5*50mm T20 skruer, avstand 300-400mm.

Dersom det skal være stålprofil legges denne i utfresingen i koblingsplanken, og skrus fast med 4,5*50mm skruer.

OBS! For hvert av spikerhullene forboret på fabrikk, må det bores hull med Ø5mm gjennom stålprofilen.

Kontroller at koblingsprofilen er skrudd godt inntil karmen hele veien.

Produktene settes så inntil hverandre for sammenmontering, og de må stå helt inntil hverandre før du starter og skru.

Skru først i de forborede spikerhull og inn i det andre produktet.

OBS! Se på tegning hvor det skal benyttes henholdsvis 4,5*80mm og 4,5*50mm skruer.

Dersom det er åpningsbart felt i det innadslående produktet, åpnes rammen og det settes skruer 4,5*80mm på skrå inn (ca 15°). Skruen trekkes inn til karmen, men ikke lenger inn enn at dekkproppen kan settes i skruehodet.

Ved fastfelt på begge sider skrus det fra utsiden, i sporet på koblingsplanken. Bruk 4,5*50mm skruer på skrå (ca 60°), og skru inn i den siden som har pakning påmontert.

Plasser skruer 100mm fra topp og bunn. Fordel resterende etter høyde på produktet. Vi anbefaler å benytte 3-6 skruer, avhengig av høyde på produktet.

Kontroller at produktene er skrudd helt sammen. Sett deretter på ALU-profilen, som skal være i samme lengde som ALU-profilene på produktene.

OBS! På produkter med notspor på innvendig side vil sporet bli brutt av koblings planken. Det må da skjæres ut i planken, eventuelt om det tas ut i selve utforingen.

Den innvendige dekkprofilen monteres deretter til slutt med dykkert som vist på tegning.

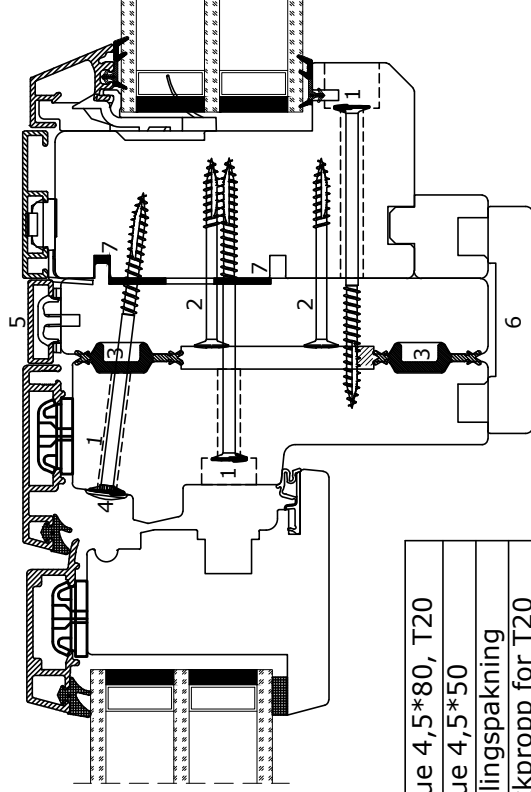
4. MONTERING I VEGG.

For innmontering i vegg viser vi til egen monteringsveiledning som sitter på produktene eller se www.natre.no/kundeservice/dokumentsenter

OBS! Aluminiumbekledningen må ikke være en del av tettesjiktet. Tetting må foretas mellom trekarmen på produktene og veggen.

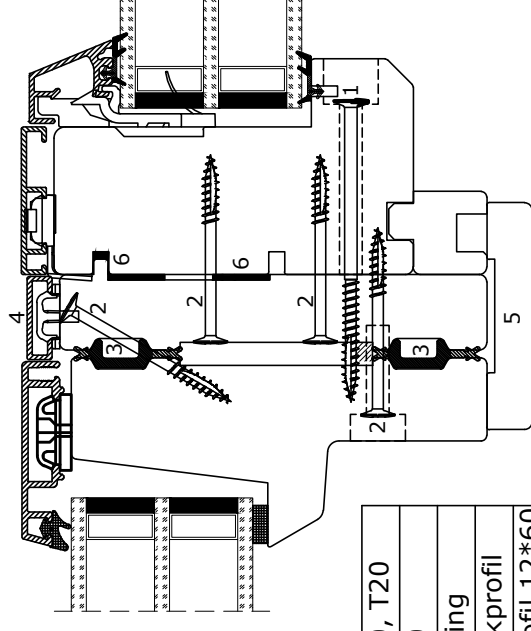
For ytterligere informasjon om montering/tetting, henviser vi til byggdetaljblader fra SINTEF Byggforsk.

Kobling med åpningsbart felt



1	Skrue 4,5*80, T20
2	Skrue 4,5*50
3	Koblingspakning
4	Dekkpropp for T20
5	Utv. ALU dekkprofil
6	Innv. dekkprofil 12*60
7	Fugemasse

Kobling med fast felt



1	Skrue 4,5*80, T20
2	Skrue 4,5*50
3	Koblingspakning
4	Utv. ALU dekkprofil
5	Innv. dekkprofil 12*60
6	Fugemasse

Date.
16.12.2016

Design.
KS

Approved.
-

Ver. no.
1

Rev. date.
13.2.2017

Scale.
1:1

Tolerance. $\pm 0,2\text{mm}$.
Any different are
defined at drawing

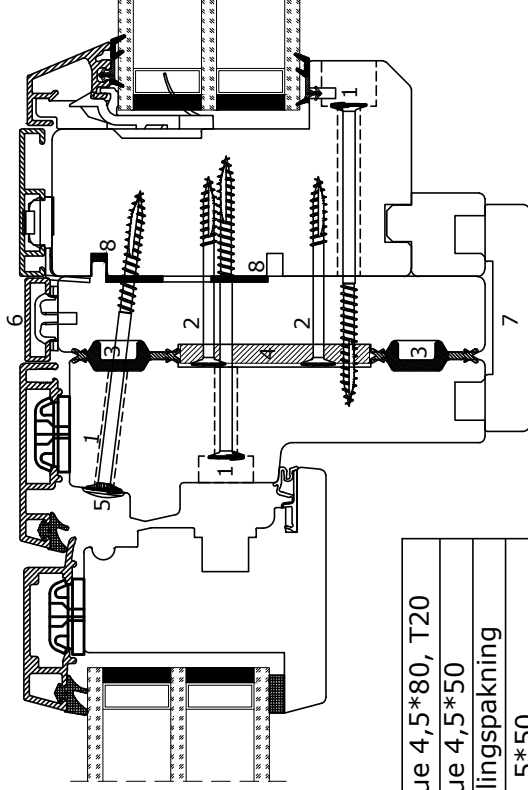
Drawing no.
N20110002_Kobling RK-NAT INN_Uten stål

Sammenkobling RK karm og NeverPaint innadslående
produkter (uten innlagt stålprofil)

natre[®]
VINDUER

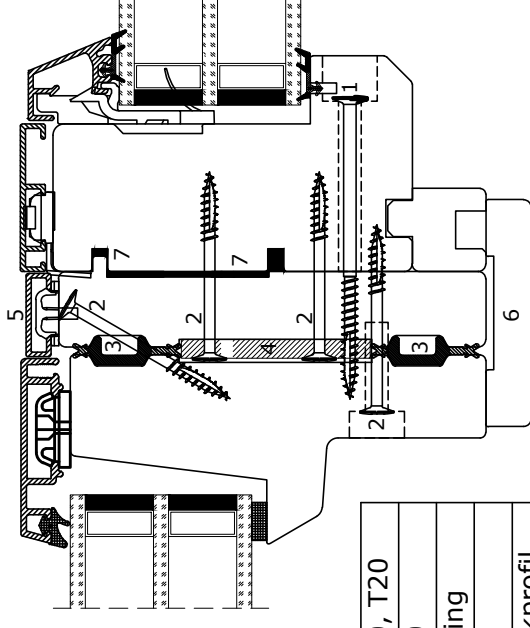
Natre Vinduer AS
Engenvein 1
2827 HUNNDALEN
NORWAY

Kobling med åpningsbart felt



1	Skrue 4,5*80, T20
2	Skrue 4,5*50
3	Koblingspakning
4	Stål 5*50
5	Dekkpropp for T20
6	Utv. ALU dekkprofil
7	Innv. dekkprofil 12*60
8	Fugemasse

Kobling med fast felt



1	Skrue 4,5*80, T20
2	Skrue 4,5*50
3	Koblingspakning
4	Stål 5*50
5	Utv. ALU dekkprofil
6	Innv. dekkprofil 12*60
7	Fugemasse

Date.
16.12.2016

Design.
KS

Approved.
-

Ver. no.
1

Rev. date.
13.2.2017

Scale.
1:1

Tolerance, ±0,2mm.
Any different are
defined at drawing

Drawing no.
N20110001_Kobling RK-NAT INN_Med stål

Sammenkobling RK karm og NeverPaint innadslående
produkter (med innlagt stålprofil)