

Bilag 19: Klodser og opklodsning af ruder

Side 1



Termoruder skal monteres med monteringsklodser, klodsernes har til opgave at bære og fikserer ruden, at regulere afstanden til fals og at afstive rammen. Monteringsklodserne må ikke hindre dræn og ventilation.

Klodser skal være fremstillet af et formbestandigt ikke fugtabsorberende materiale. Klodser fremstillet af kunststof skal have en hårdhed af 70-95 IRHD.

Klodsernes bredde skal være lig med rudetykkelsen + evt. styringslængden. Længden skal være mindst 50 mm for ruder under 2 m² og ellers 100 mm.

Der er 3 typer monteringsklodser med hver sin funktion:

▲	Bæreklods Bæreklodser skal altid anvendes. Bæreklodser overfører belastninger mellem rude og fals og bidrager samtidigt til elementets totale stabilitet. Afstanden til rudehjørne skal altid være større end 50 mm. Afstanden kan reduceres til minimum 20 mm hvis designet tillader det.
○	Styreklods Styreklodser sikrer afstanden mellem rudekant og fals. Afstanden fra rudekanthjørne skal være større end 50 mm.
×	Støtteklods Støtteklods kan anvendes efter behov for at sikre beslagernes funktion samt rudens centrering under transport og brug.

Mindste afstand mellem rude og fals er 4 mm.

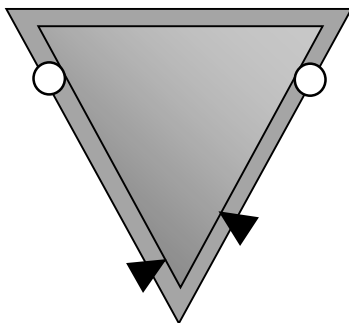
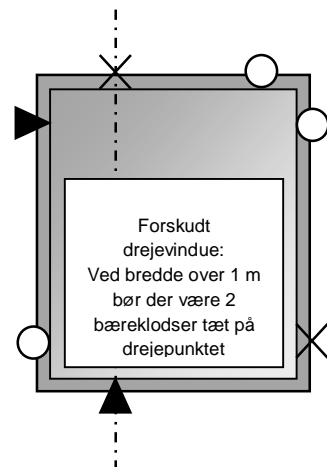
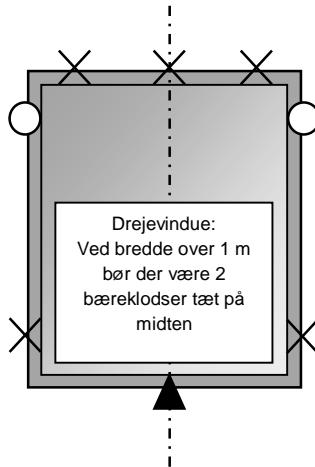
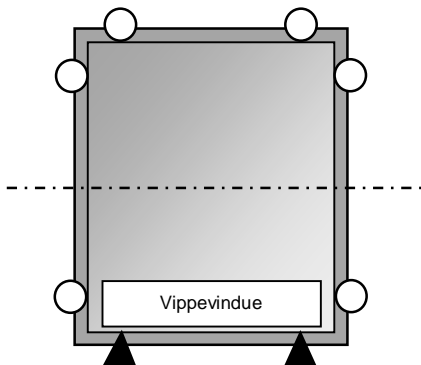
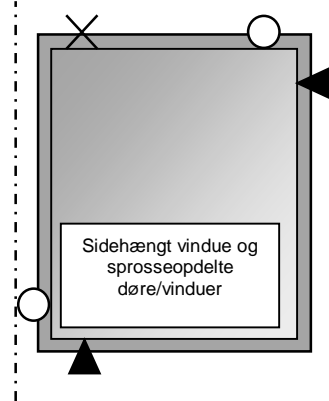
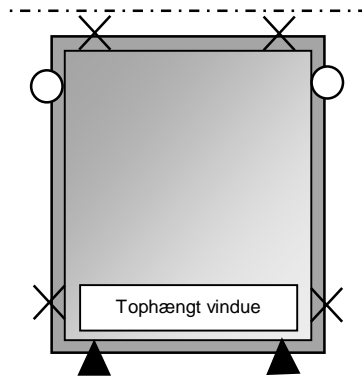
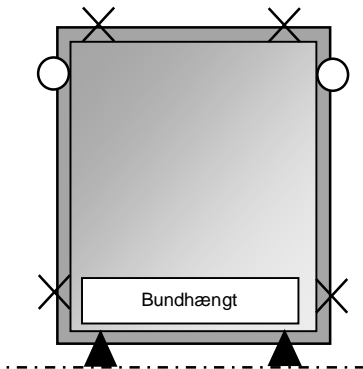
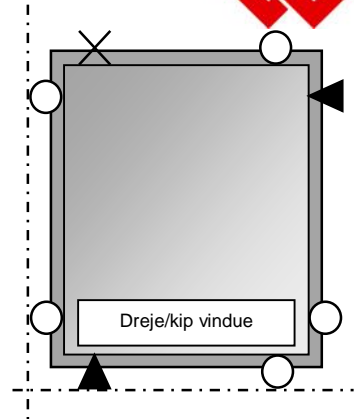
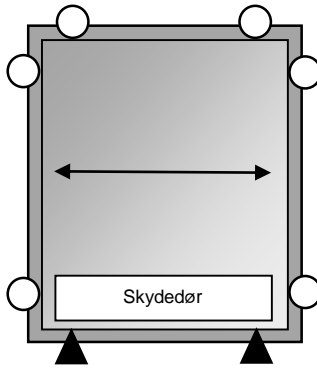
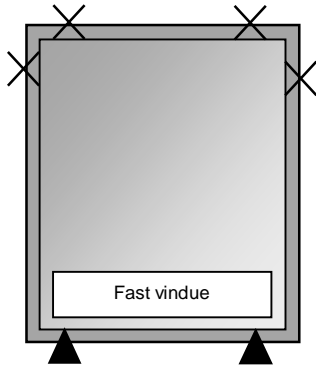
Ved skrå bundfals skal klodser være udformet, så alle rudens glas hviler på et horisontalt underlag.

Bæreklodser skal kunne overføre belastning til bundfals uden risiko for at kæntre eller deformere.

For at klodserne kan opfylde deres funktion, skal de fastholdes i de foreskrevne placeringer. Der må ikke anvendes søm, stifter eller lign. til fastholdelse af klodser på en måde der kan beskadige termoruden. Placeringen af klodserne må ikke forhindre monteringsbåndets komprimering eller tætnende evne mod ruden.

Bilag 19: Klodser og opklodsning af ruder

Side 2



Ved trekantede vinduer: bæreklodser må ikke placeres overfor hinanden

Opklodsning

- ▲ Bæreklod
- Styreklod
- × Støtteklod