

Krav til taghældninger

Af skemaet kan man få et overblik over hvilke krav, der stilles til rækværk, opdelt i fire niveauer. Skemaet er baseret på AT-vejledning, 2.4.2, Fald fra højden ved arbejde på tag samt Bekendtgørelse 115 om bygge og anlægsarbejde. Skemaet vedrører kun sikring mod fald/nedstyrtning fra tagfladen og sikring mod nedstyrtning ved tagkant⁴.

Tag-hældning	Arbejde ved tagkant	Arbejde/færdsel på tagfladen	Krav til stillads og skærme/rækværk på taget	Tegning
Niveau 1 U. 15°	Arbejde 2 m fra kant eller sikre mod nedstyrtning på mere end 2 m ned til underlaget. Hvis tagkanten er mere end 3,5 m over det omgivende underlag, skal der opsættes klasse A-rækværk ¹ langs tagkanten ⁴ .	Afspærring 2 m fra kant bestående af træbukke, kegler eller lignende, sikret mod at vælte og forsynet med brædder, lægter, plastkæder el.lign.	Skærm på tag. Klasse A-rækværk ¹ ved taghældning på under 10°. Klasse B-skærm ² ved taghældning op til 15°. Ved brug af stillads, må stilladsdækket højst være placeret 0,5 m under øverste kant af tagkanten ⁴ . Stilladset skal slutte tæt til tagkanten ⁴ eller facaden. Rækværk på stillads ved tag under 10°, skal være klasse A-rækværk ¹ . Skærme på stillads ved tag op til 15°, skal være klasse B-skærm ² .	Taghældning under 15 grader
Niveau 2 15-34°	Der skal sikres mod nedstyrtning ved tagkanten ⁴ med klasse B-skærm ² , når der er mere end 2 m ned til underlaget.	Skærme anbringes i en vinkel på 80-90° på tagfladen. Anvend tagstiger, når taget er glat.	Skærm på tag. Klasse B-skærm ² , når tagets hældning ikke overstiger 30°. Klasse C-skærm ³ , når tagets hældning overstiger 30°. Ved brug af stillads, må stilladsdækket højst være placeret 0,5 m under øverste kant af tagkanten ⁴ . Stilladset skal slutte tæt til tagkanten ⁴ eller facaden. Skærme på stillads: klasse B ² ved taghældning under 30°. Skærme på stillads: klasse C ³ ved taghældning op til 34°.	Taghældning 15-33 grader
Niveau 3 34-59°	Der skal sikres mod nedstyrtning ved tagkanten ⁴ med klasse B-skærm ² , når der er mere end 2 m ned til underlaget.	Skærme anbringes i en vinkel på 80-90° på tagfladen. Anvend tagstiger, når taget er glat.	Skærm på tag. Klasse C-skærm ³ . Der anbringes klasse C-skærme ³ for hver 5 m i lodret afstand over nærmeste skærm. Hvis den lodrette afstand mellem skærmene begrænses til højst 2 m, kan sikringen være klasse B-skærm ² . Ved brug af stillads, må stilladsdækket højst være placeret 0,5 meter under øverste kant af tagkanten ⁴ . Stilladset skal slutte tæt til tagkanten ⁴ eller facaden. Skærme på stillads skal være klasse B ² .	Taghældning 34-59 grader
Niveau 4 O. 60°	Der skal sikres mod nedstyrtning ved tagkanten ⁴ , når der er mere end 2 m ned til underlaget.	Skærme anbringes i en vinkel på 80-90° på tagfladen. Anvend tagstiger, når taget er glat.	Skærm på tag. Skærme, klasse C. ³ Der anbringes klasse C-skærme ³ for hver 2 m i lodret afstand over nærmeste skærm. Ved brug af stillads, må stilladsdækket højst være placeret 0,5 meter under øverste kant af tagkanten ⁴ . Stilladset skal slutte tæt til tagkanten ⁴ eller facaden. Hvis stilladsdækket placeres 0,5 meter under tagkanten ⁴ , skal den første skærm op ad tagfladen placeres, så den lodrette afstand fra tagkanten ⁴ til skærmen højst er 1,5 m. Skærme på stillads skal være klasse C ³ . Ved arbejde eller færdsel på tagfladen må den lodrette afstand til skærm aldrig overstige 2 m.	Taghældning 60 grader og over

1) Klasse A-rækværk: Rækværk, hvor åbningerne ikke overstiger 47 cm. Med fod-, knæ- og håndliste. Mindst 1 m højt. Skal være af en sådan styrke, at det kan modstå, at en person falder ind mod rækværket.

2) Klasse B-skærm: Rækværk monteret med en ekstra knæliste, så åbningerne mellem fod-, knæ- og håndliste ikke overstiger 25 cm. Skærmen skal være min. 1 m høj og kunne modstå en person, der accelererer i et fald ned mod rækværket ad den hældende tagflade EN/DS standard 13374.

3) Klasse C-skærm: Rækværk, hvor åbningerne i skærmen ikke er større end 10 cm. Skærmen skal effektivt kunne modstå en person, der accelererer i et fald ned mod rækværket ad den hældende tagflade EN/DS standard 13374. Skærmen skal være min. 1 m høj.

4) Tagkant: Det sted taget starter, ved nederste tagplade.