

# RHEINZINK Temablad

SNE 10/11

## Vejledende dimensionering af S5 snestop

*Snestop-systemer er med til at reducere risikoen for skader og tjener til sikring af trafikken og beskyttelse af forbigående mod nedfaldende sne og is. Ligeledes hindrer snestop-systemer beskadigelse af tagrende og rendejern/konsoljern grundet nedstyrning af sne.*

RHEINZINK snestop-system S5 er en designvariant til faldede zinktage, der udover sikring mod nedstyrning af sne og is, også er overbevisende i sit udseende, idet den stabile snestop-skinne er beklædt med den RHEINZINK-overflade, som matcher taget. Tag og snestop danner derved et uniformt design, der lever op til de høje æstetiske krav til tagets udseende.

Dimensionering af snestop-systemer afhænger primært af den givne snelast, taglængde fra kip til tagfod og tagets hældning. Derudover skal der også tages højde for afstanden mellem false. Generelt bør der derfor altid foretages en ingeniørberegning ud fra den givne snelast.

Vejledende dimensioneringsskemaer for 2 tagkonstruktioner med RHEINZINK Stående dobbeltfals (Kilde: S-5!™)

Snelast \ Hældning	1 kN/m <sup>2</sup>	2 kN/m <sup>2</sup>	3 kN/m <sup>2</sup>
15°	1 række hver fals	1 række hver fals	2 rækker hver fals
20°	1 række hver fals	2 rækker hver fals	2 rækker hver fals
25°	1 række hver fals	2 rækker hver fals	3 rækker hver fals
30°	1 række hver fals	2 rækker hver fals	3 rækker hver fals

Forudsætninger: RHEINZINK Stående dobbeltfals; 0,8mm; banelængde = 10m;  
Banebredde = 600mm;

Snelast \ Hældning	1 kN/m <sup>2</sup>	2 kN/m <sup>2</sup>	3 kN/m <sup>2</sup>
15°	1 række hver 2. fals	1 række hver fals	2 rækker hver fals
20°	1 række hver 2. fals	1 række hver fals	2 rækker hver fals
25°	1 række hver fals	2 rækker hver fals	2 rækker hver fals
30°	1 række hver fals	2 rækker hver fals	2 rækker hver fals

Forudsætninger: RHEINZINK Stående dobbeltfals; 0,7mm; banelængde = 10m;  
Banebredde = 400mm;

For yderligere beregninger kan evt. henvises til online-kalkulator på [www.s-5.com](http://www.s-5.com).