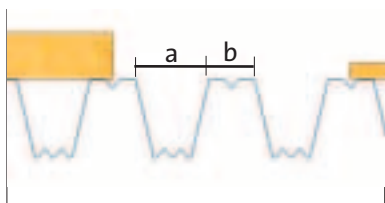


Värmeisolering på trapetsprofilerade plåttak

Största avstånd mellan profiltoppar

Plåtmaterialet ska ha en tjocklek av minst 0,65 mm och eftersom detta bärande takmaterial inte bär isoleringen på hela sin yta ställs vissa krav på den profilerade plåten vid olika isoleringsalternativ.

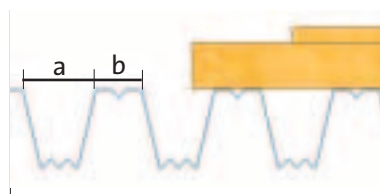
Skarvning på profiltoppar



Skivan placeras så att kortsidan ligger längs åsarnas längdriktning. Alternativt kan skivskarvarna läggas i 45° vinkel mot profilriktningen. Då får man inte materialspill över profiltopparna inne på takytan. Istället får skivorna kapas utmed takkanter och liknande. Minsta bredd b på profiltopp är 35 mm, dock aldrig mindre än 30 % av den totala ytan.

Isolertjocklek [mm]	Största avstånd mellan profiltoppar [mm]
Isover Takboard 33	
20	170*
30	220
Isover Taurus 37**	
50	120
100	240
120	250
140	300
150	310
* Vid löst utlagda tätskikt reduceras detta mått till 120 mm.	
** Förutsätter att skivan läggs så att kortsidan ligger längs åsarnas längdriktning och att Isover Taurus bruna streck vänds neråt.	

Fri skarvning



Skivan placeras så att kortsidan ligger längs åsarnas längdriktning. Minsta bredd b på profiltopp är 35 mm, dock aldrig mindre än 30 % av den totala ytan.

Isolertjocklek [mm]	Största avstånd mellan profiltoppar [mm]
Isover Takboard 33*	
20	120
30	150
50	100
Isover Takboard 33 + Isover Takunderskiva 37	
20 + 50	120
20 + 60	140
20 + 80	190
20 + 100	220
20 + 120	260
20 + 130	280
20 + 150	300
20 + 180 och större	350
Isover Taurus 37**	
100	190
120	220
140	260
150	280
(Isover Taurus 37** + Takunderskiva 37 alternativt två lager Isover Taurus 37**)*	
50 + 50	190
50 + 60	190
50 + 80	220
50 + 100	280
50 + 120	300
50 + 130	300
100 + 100 och större	350
120 + 180	350
140 + 180	350
150 + 180	350
* Förutsätter klistrat tätskikt och försiktighet under arbetsutförande. Vid löst utlagda tätskikt bör skarvning göras på profiltopparna.	
** Förutsätter att skivan läggs så att kortsidan ligger längs åsarnas längdriktning och att Isover Taurus bruna streck vänds neråt.	