Technical Sheet

VIMOCON
Fönstermonteringsbeslag

Fönstermonteringsbeslag VIMOCON™ används som stöd för fönsterpartier vid montering i byggnader med utvändig isolering. Beslaget tar upp fönstrets lodräta vikt. På sidorna, upptill och nertill sätts erforderliga tryck- och snedbeslag för att fixera fönstret.
De nya konsolerna utmärker sig med sin plana ovansida, förstärkningsribbor på sidorna, samt det patenterade VIMOLOCK™ monteringshålet som gör det möjligt att finjustera och anpassa konsolen till det borrade hålet i väggen, och därmed säkerställa att konsolen är monterad i våg. Möjligheten till att finjustera konsolen under montaget är en stor fördel då man ofta stöter på oförutsedda utmaningar när man borrar i betong eller lättbetong. Ofta slutar det med att hålet inte är borrat precis där man hade önskat, och monterar man då ett vanligt fönsterbeslag i ett felaktigt placerat hål, är risken att konsolen inte sitter plant mot väggen vilket kan resultera i att fönstret kan komma att sitta snett. Med VIMOCON™ är man i dessa tillfällen garanterad en mer flexibel och säker montering.
Konsolerna är dessutom tillverkade med ZPRO ytbehandling, som är godkänt för utomhusbruk. Man behöver därför inte oroa sig om risken för korrosion och minskad livslängd vid exempelvis ansamling av kondens i konstruktionen.
VIMOCONP används tillsammans med VIMOCON™ konsolbeslag när väggen består av autoklaverad lättbetong eller KL-trä. VIMOCONP klickas smidigt fast på VIMOCON™ utan att använda skruvar och muttrar. Tryckfoten hjälper till att fördela lasten från fönstren på lättbetongen, vilket motverkar att den spricker.

Till betong och lättballastbetong används VIMOCON eller VIMKE.
Till autoklaverad lättbetong används VIMOCON+tryckfot VIMOCON, eller VIMK.
Till KL-trä används VIMOCON+tryckfot VIMOCON, eller VIMKE.



















Features

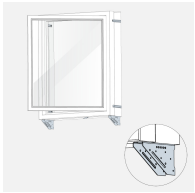
Material

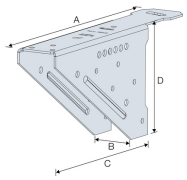
- Stålkvalitet: Stål S250GD i enlighet med EN 10346

Technical Sheet

VIMOCON
Fönstermonteringsbeslag

Teknisk data





Mått

Referens	beslag mått									
	övrigt		produktmått[mm]					hål		
	antal per förpackning	vikt[kg]	A[mm]	B[mm]	C[mm]	d[mm]	t[mm]	rund		avlång
								Ø5	Ø6.5	Ø9x30
VIMOCON85Z	20	0.21	155	43	85	70	2	6	-	1
VIMOCON145Z	20	0.34	215	43	145	80	2	6	-	1
VIMOCON170Z	20	0.51	240	43	170	108	2	14	16	1
VIMF40	-	-	72	40	-	-	3	-	-	-
VIMOCONP	20	0.05	35	46	20	-	2	-	-	-

Montering

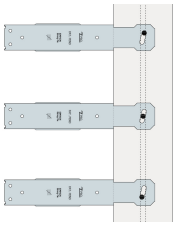
Monteras på

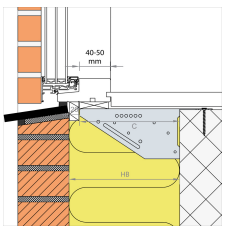
- VIMOCON fastsätts i betong med 1 st FCSCI betongskruv 7,5x40 och i lättbetong med 1 st FCSCI 7,5x60
- VIMOCON fastsätts i CLT med tryckfot VIMOCONP samt träskruv t ex ESCR8,0x80.
- Med hänsyn till köldbryggor och korrosionsrisk bör distans hållas mellan beslag och murbruk. Det rekommenderas därför att använda ca 20 mm isolering mellan beslag och murbruk eller på annat vis hindra direktkontakt.

Det är viktigt att fönsterproducentens krav till antal fastsättningspunkter och placering av dessa följs. Konsultera därför alltid fönsterproducenten för att få upplysningar om detta.









VIMOCON VIMKEH installation.jpg

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Rättigheterna till upplysningar i detta dokument tillhör Simpson Strong-Tie©
Gäller endast i förbindelse med produkter som sålts av Simpson Strong-Tie©