



www.daliform.com



Engångsform
för lutande eller
plana ventilerade tak



TECKENFÖRKLARING



Luft, fuktighet



Radon



Ventilation



Certifikat



INSTRUMENTBRÄDA
Telefon +39 0422 2083



UTLÄNDKST KOMMERSIELLT SÄKERHETS KONTOR
export@daliform.com



TEKNISKT SÄKERHETS KONTOR
tecnico@daliform.com



IGLU® ventilatedroof

En allt viktigare fråga under de senaste åren har varit överdriven mängd energi som används av byggnader, en användning som kan minskas avsevärt genom tak ventilation som uppnås genom att använda Iglu® ventilerade tak.

Genom att placera Iglu® ventilerade tak formar på byggnadens horisontella tak, är en luft ficka skapad som isolerar från värmen på sommaren och från kylan på vintern, vilket resulterar i besparingar i inomhus luftkonditionering.

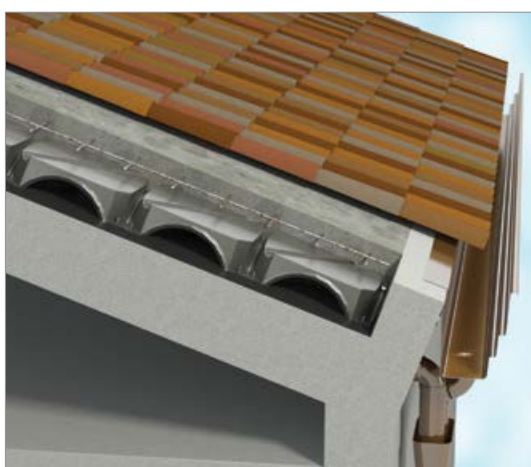
Ackumuleringen av värme på sommaren och låga vintertemperaturer med bildandet av kondens och mögel, är företeelser som kan finna en giltig lösning antagandet av ett ventilerat tak med Iglu® ventilerade tak, ett system som befrämjar kontinuerligt luftflöde inuti underbeläggning.



Fördelar



Genomsnitt av ett platt tak ventilerat av Iglu® ventilerade tak



Genomsnitt av ett sadeltak ventilerat av Iglu® ventilerade tak

Förverkligandet av ett ventilerat tak (platt och sadeltak) med Iglu® ventilerade tak ger ökad boendekomfort både på vintern och på sommaren, samt förbättring av bevarandet av de material som utgör taket.

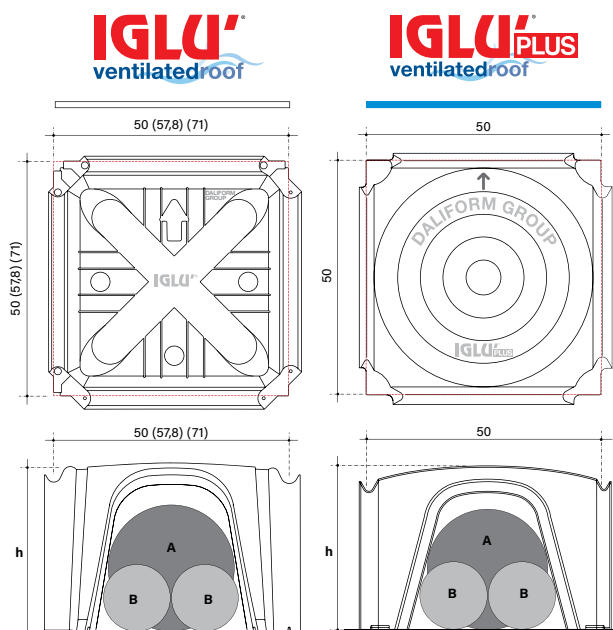
- Under vintermånaderna, att stänga ventilationen med ett enkelt register, det kan isolera från kylan utanför.
- Under sommarmånaderna kan det minska uppvärmning av utrymmen undertill genom ventilation.
- Ventilationen undviker också fukt stagnationen undertill takytan och därmed förhindrar uppkomsten av mögel eller andra ämnen som kan leda till en försämring av strukturen.
- Betydande besparingar på energiförbrukningen (värme / kyla).

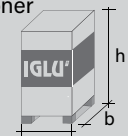
Höjden på mellanrummet skall fastställas som funktion av de tekniska egenskaperna hos taket, såsom typ av täckning, längden och lutningen på planen och de lokala väderförhållandena.

Tester har utförts på tak ventilationen med hjälp av Iglu® ventilerade tak, i samarbete med University of Malta, som har gett mycket giltiga resultat, genom att kombinera ett sommar ventilationssystem med stängning av luftintag på vintern, i syfte att skapa ett isolerande hålrum.

På vintern kan ett kondens vakuum knutet till särskilda register vara berett att undvika fukt inuti kaviteten

Tekniska detaljer



	H cm	4	4	5
Användbara dimensioner *	cm	50x50	50x50	58x58
Höjd på h tunnel frigång	h cm	3	2,2	1,5
Rör A max diameter	1 x Ø cm	3	2,2	1,4
Rör B max diameter	2 x Ø cm	3	2,2	-
Kvantitet av betong till kronan**	m³/m²	0,004	0,006	0,014
Vikt av varje enhet	kg	0,865	0,735	1,136
Palldimensioner 	a x b x h	110x110x108	110x110x250	120x120x256
	kg	359	454	1.104
	Enheter	400	600	960
	Kvm	100	150	320

Iglu® linje : modell med tvär kors på kupolen.

Beroende på olika höjder, kan formen av formsättningen skilja sig från de som avbildats.

Materialet är inte rädd för det dåliga vädret därför kan den förvaras utanför. Med tanke på det återvunna materialet, är det tillåtet en storlek variation på 2,5%.

** Volymen kan variera beroende på hållnings tillståndet och tolerans av materialet.

Applicering



Genomsnitt av ett platt tak ventilerat av Iglu® ventilerade tak

Taket är en mycket viktig del av varje byggnad för att säkerställa ett effektivt svar på miljöfaktorer såsom temperatursförändringar och väder.

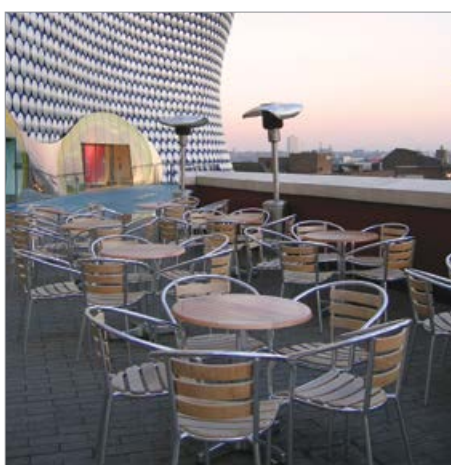
Användningen av Iglu® ventilerade tak inom bostäder, kommersiella, industriella och offentliga byggnader är avgörande för att skapa:

- bekväma vindar med lämpliga egenskaper: att skapa en luftspalt av konstant tjocklek är ett strålande designval, kompatibelt med alla sadeltak i armerad betong.

- platt taks terrasser är för att möjliggöra fullt utnyttjande av ytan på den byggda utrymmet



Platta tak ventilerade av Iglu® ventilerade tak kan användas som en terrass (tillgänglig)



Platta tak ventilerat av Iglu® ventilerade tak

										
6	8	8	9	10	12	12	13	14	16	16
50x50	50x50	50x50	58x58	50x50	50x50	50x50	50x50	50x50	50x50	50x50
3,9	4,5	5,9	5,3	5,8	8	7,7	9,4	9,8	11	11,8
3,9	4,5	5,9	4,7	5,8	8	7,7	9,0	9,8	11	11,8
3,9	4,5	5,9	2,5	5,5	8	7,5	8,5	9,4	9,5	11
0,007	0,012	0,010	0,018	0,013	0,016	0,021	0,021	0,028	0,034	0,030
0,757	1,460	0,789	1,190	0,833	1,334	0,865	1,287	0,963	1,536	1,275
110x110x253	110x110x210	110x110x254	120x120x262	110x110x246	110x110x226	110x110x249	110x110x256	110x110x248	110x110x244	110x110x220
467	597	487	1.199	496	546	515	554	456	474	420
600	400	600	996	580	400	580	420	460	300	320
150	100	150	332	145	100	145	105	115	75	80

Daliform Groups ingenjörers service är tillgänglig för våra kunder (designers, företag, återförsäljare, kommissions enheter) för planering, samarbets planering, genomförbarhets studier och kostnadsanalyser. De tekniska konsulttjänsterna är endast giltiga för Daliform Group byggsystem.. För att kontakta teknik kontoret: Ph. +39 0422 2083 - tecnico@daliform.com

För att få uppdaterade tekniska kort, stödmaterial, nya bilder och fallstudier, gå till www.daliform.com

Specifikationer

SADELTAK OCH TILLGÄNGLIG VINDSUTRYMMEN MED IGLU® ventilerade tak

Leverans och installation av IGLU® ventilerade tak engångs modulära formar i återvunnen polypropen, bestående av en plan eller konvex kupol på fyra stöden, plan dimensionerna 50x50 cm från axeln av raviner, utrustade produktcertifikat och certifierad av en auktoriserad institut för ett minsta brottgräns på 150 kg som tillämpas på toppen av den centrala kupolen av formsättningen ett press av 5x5 cm, som skall uppnås på följande sätt:

-installation av faktorer jämnt orienterade IGLU® ventilerade tak skriftligt och läsbar text (pilen utåt från operatören) från den vänstra hörnet till höger, och se till att överlappa dem på den föregående från kant vänster, när linjen är klar börja om igen (från vänster som du skriver) samma metod som beskrivs, men var noga med att överlappa kant stöd både till vänster och på den tidigare lagda linjen.

IGLU® ventilerade tak måste produceras av ett certifierat företag med ett integrerat ledningssystem UNI EN ISO 9001 (Kvalité), UNI EN ISO 14001 (Miljö); UNI EN ISO 45001 (Säkerhet) och SA 8000 (Socialt ansvar.)

Ås höjd av IGLU® ventilerade tak cm _____

I kvadrat meter € _____

FUNKTIONELL ÖVERTÄCKNINGS TERRASSER VENTILERAT AV IGLU® ventilerade tak

Leverans och installation av IGLU® ventilerade tak engångs modulära formar i återvunnen polypropen, bestående av en plan eller konvex kupol på fyra stöden, plan dimensionerna 50x50 cm från axeln av raviner, utrustade produktcertifikat och certifierad av en auktoriserad institut för ett minsta brottgräns på 150 kg som tillämpas på toppen av den centrala kupolen av formsättningen ett press av 5x5 cm, som skall uppnås på följande sätt:

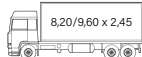
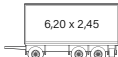
-installation av faktorer jämnt orienterade IGLU® ventilerade tak skriftligt och läsbar text (pilen utåt från operatören) från den vänstra hörnet till höger, och se till att överlappa dem på den föregående från kant vänster, när linjen är klar börja om igen (från vänster som du skriver) samma metod som beskrivs, men var noga med att överlappa kant stöd både till vänster och på den tidigare lagda linjen.

IGLU® ventilerade tak måste produceras av ett certifierat företag med ett integrerat ledningssystem UNI EN ISO 9001 (Kvalité), UNI EN ISO 14001 (Miljö); UNI EN ISO 45001 (Säkerhet) och SA 8000 (Socialt ansvar.)

Ås höjd av IGLU® ventilerade tak cm _____

I kvadrat meter € _____

Logistik - pall kapacitet

TRANSPORT MEDEL	NR. PALLAR ATL 50x50	
Traktor (8,20/9,60x2,45)	14/16	
Släp (6,20x2,45)	10	
Traktor+ Släp typ "STOR" (8,40+7,20x2,45)	14+12	
Semi-trailer (13,60x2,45)	24	
20 fots container	10*	
40 fots container	22*	

* M² per pall kan variera baserat på typ av container.

Informationen som finns i denna katalog kan komma att ändras. Be om en konfirmation eller uppdaterad information the DALIFORM GROUP, som erhåller rätten att göra ändringar när som helst utan förvarning. I beaktande av återvunnet material är det specificerat att det finns tolerans marginaler av miljö faktorer.



www.daliform.com

DG_IGPROOF - Rev.05_05-2022

Made in Italy

dali*form*
GROUP
Building Innovation © Creatori dell'Iglù®



Tel. +39 0422 2083 - Fax +39 0442 800234
export@daliform.com - www.daliform.com
Via Postumia Centro, 49 - 31040
Gorgo al Monticano (TV) - Italien



Certified Management System UNI EN ISO 9001,
UNI EN ISO 14001, UNI EN ISO 45001, SA 8000

Partner med
GBC Italien

Rating di legalità: ★★+

