



CLIMLINER SLAB 602

Glaswolplaat bekleed met zwart glasvlies

Isover CLIMLINER Slab 602 is een stevige glaswolplaat aan één zijde bekleed met zwart glasvlies voor het inwendig akoestisch isoleren van metalen luchtkanalen, (coulissen)dempers en geluidsisolerende omkastingen.

THERMISCHE ISOLATIE



Uitstekende thermische prestaties zorgen voor uitstekende energie-efficiëntie

KOSTEN-EFFICIËNTE OPLOSSING



Uitstekende thermische prestaties zorgen voor besparing in energiekosten

LICHT IN GEWICHT



Thermische prestatie gecombineerd met licht gewicht zorgt voor besparing in installatietijd en energiekosten

SNELLE VERWERKING



Flexibiliteit, licht gewicht en samendrukbaarheid zorgen voor snellere en eenvoudigere verwerking

MAKKELIJK TE HANTEREN



Makkelijke hanteerbaarheid door unieke verpakking en lichtgewicht van ISOVER glaswol

COMFORTABEL TE INSTALLEREN



Makkelijke verwerkbaarheid en licht gewicht zorgen voor comfortabele installatie

CLIMLINER SLAB 602



Thermische eigenschappen

EIGENSCHAP	SYMBOOL	EENHEID	HOEVEELHEDEN EN GEDECLAREERDE WAARDEN					STANDAARD
Thermische geleidbaarheid	T	[°C]	10	20	30	40	50	EN 12667
	λ	[W/(m·K)]	0,032	0,034	0,036	0,037	0,039	
Maximale service temperatuur	MST	[°C]	125°C					EN 14303

Technische gegevens en certificering

EIGENSCHAP	SYMBOOL	EENHEID	HOEVEELHEDEN EN GEDECLAREERDE WAARDEN	STANDAARD
Materiaal	-	-	Glaswol minerale wol isolatie. EUCB gecertificeerd voor vezelveiligheid conform de Nota Q van de Europese Richtlijn 1272/2008.	-
Brandreactie	-	-	Euroclass A2, s1-d0	EN 13501-1
CE Markering	-	-	MW-EN-14303-T3-ST(+)125-Ph6,5	EN 14303
Specifieke warmtecapaciteit	c	kJ/(kg·K)	1,03	ISO 10498
Chemische eigenschappen	-	-	Inert, waardoor geen chemische inwerking op andere materialen optreedt. Sulfidevrij. pH-waarde < 10	EN 13510
Vochtgedrag	-	-	Dampopen Niet hygroscopisch Niet capillair Waterafstotend	-
Algemene productienormen	-	-	ISO 9001 ISO 14001	ISO 9001 ISO 14001
Verpakkingsinformatie	-	-	Glaswol producten zijn verpakt in PE-folie en worden geleverd op pallets. De pallets zijn voorzien van weerbestendige folie en kunnen buiten worden opgeslagen.	-

Akoestische eigenschappen

EIGENSCHAP	SYMBOOL	EENHEID	HOEVEELHEDEN EN GEDECLAREERDE WAARDEN							STANDAARD		
Akoestische absorptie	α	Hz	α_w	125	250	500	1000	2000	4000	-	EN ISO 354 EN ISO 11654	
			0.55	0.06	0.23	0.54	0.74	0.88	0.96	25		
		-	0.85	0.16	0.56	0.89	0.97	1.00	1.03	1.05		50
			1.00	0.58	0.99	1.07	1.05	1.06	1.05	100		
				0.90	0.91	1.03	1.05	1.06	200			

Productassortiment

DIKTE (MM)	BREEDTE (MM)	LENGTE (MM)	M ² /COLLI	COLLI/PALLET	M ² /PALLET
25	1200	1200	115,20	1	115,20
50	1200	1200	57,60	1	57,60
100	1200	1200	28,80	1	28,80



www.benelux.saint-gobain-technical-insulation.com

Saint-Gobain Technical Insulation Benelux heeft een zo groot mogelijke zorgvuldigheid betracht bij het samenstellen van dit document. Toch kan niet worden uitgesloten dat de inhoud onjuistheden bevat of dat er tussentijdse productwijzigingen zijn. De gebruiker van deze documentatie aanvaardt door aanname/gebruik hiervan dit risico uitdrukkelijk en kan Saint-Gobain Technical Insulation Benelux hiervoor niet aansprakelijk stellen. De meest recente informatie is te vinden op <https://benelux.saint-gobain-technical-insulation.com>

Saint-Gobain Technical Insulation Benelux is onderdeel van Saint-Gobain Solutions.

Saint-Gobain Technical Insulation Benelux

info@benelux.saint-gobain-technical-insulation.com

Sint-Jansweg 9 • Haven 1602 • 9130 Kallo • +32 3 360 23 50 | Stuartweg 1b • 4131 NH Vianen • +31 347 358 404