

TRAIN CLIMAVER®

SAMONOSIVI
PREDIZOLOVANI KANAL
ZA SISTEME KLIMATIZACIJE,
VENTILACIJE I GREJANJA
U VOZOVIMA

TRAIN CLIMAVER® je čvrsta ploča od mineralne vune visoke gustine sa spojevima na preklop, spolja kaširana ojačanom kraft aluminijumskom folijom, a unutra crnom staklenom tkaninom velike mehaničke otpornosti, pogodnom za metode čišćenja prema UNE 100012.

Tehnički podaci

Reakcija na požar

U skladu sa EN 45545-2 - nivo HL3

Apsorpcija zvuka

Poboljšan akustički komfor zbog odlične apsorpcije zvuka i zvučne izolacije.

Toplotna izolacija

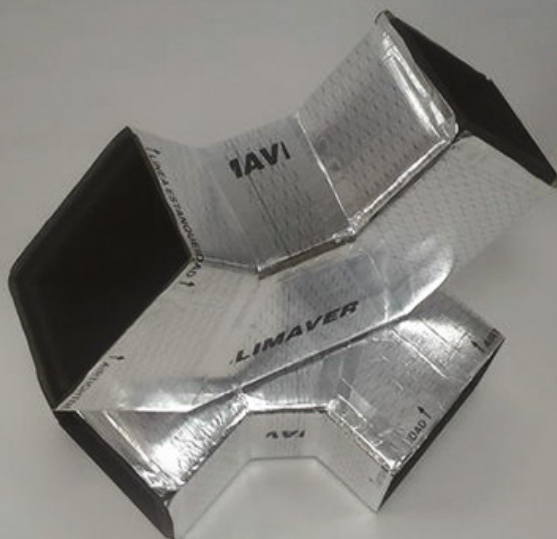
Odlična toplotna izolacija.

Jednosotavno rukovanje

Otporna crna staklena tkanina koja omogućava čišćenje i visok nivo kvaliteta vazduha.

Brza instalacija

U jednom jedinom koraku;
Metoda ravnih kanala (SDM)
za jednostavno rezanje;
Sistem male težine



KARAKTERISTIKA	SIMBOL	JEDINICA	KOLIČINE I DEKLARISANE VREDNOSTI				STANDARD
Toplotna provodljivost	T	[°C]	10	20	40	60	EN 12667
	λ	[W/(m·K)]	0.032	0.033	0.036	0.039	
Termičko ponašanje	-	[°C]	Do 290 °C na strani crnog staklenog voala. Na aluminijumskoj površini ne preporučujemo više od 100 °C				EN 14706

KARAKTERISTIKA	SIMBOL	JEDINICA	KOLIČINE I DEKLARISANE VREDNOSTI							DEBLJINA [MM]	STANDARD
Apsorpcija zvuka	-	Hz	125	250	500	1,000	2,000	4,000	-	-	EN ISO 354
	α	-	0.05	0.25	0.70	0.90		0.95	-		
	α_w		0.55								

KARAKTERISTIKA	SIMBOL	JEDINICA	KOLIČINE I DEKLARISANE VREDNOSTI				STANDARD
Reakcija na požar	-	-	U skladu sa EN 45545-2 (R1): nivo HL3 (CIT = 0,00) Rezime rezultata na zahtev Britanski standard BS: Klasa Ia, Ib i II MO – F1 Negorivo evroklasa A2, s1-d0				EN 45545-2 BS 476- Deo 6 i 7 BS 6853- 1999 NF F 16-101 EN 13501-1
Područje primene	-	-	TRAIN CLIMAVER® ploče za montažu samonosivih predizolovanih kanala za distribuciju toplote i hladnog vazduha unutar vozova i vagona, posebno namenjene za visoke zahteve zvučne izolacije i zaštite od požara				-
Otpornost na vodenu paru	-	m ² ·h·Pa/mg	100 (Kraft aluminijumska obloga)				-

**Oblik isporuke: standardne dimenzije /
informacije o pakovanju***

DUŽINA [MM]	ŠIRINA B [MM]	DEBLJINA D [MM]	m ² / pakovanje	m ² / paleta	m ² / kamion
3.00	1.19	25	24.99	299.88	2399

* Proizvodi se moraju čuvati u zatvorenoj prostoriji, na čistom i suvom mestu.



**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD**
Bulevar Mihajla Pupina 115d, V sprat
11070 • Novi Beograd • Srbija
Tel.: + 381 11 314 96 84
info.rs@saint-gobain.com
www.saint-gobain.rs

Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu www.saint-gobain.rs