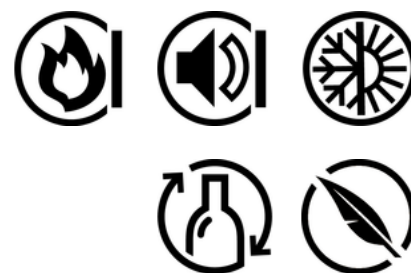


CLIMAVER A2 neto 360



CE EN 14303

Pannello rigido in lana di vetro ISOVER ad alta densità, rivestito sulla faccia esterna con un foglio di alluminio rinforzato con maglia di vetro, che funge da barriera vapore e sulla faccia interna con un tessuto neto di vetro rinforzato di colore nero avente elevata resistenza meccanica.

Prodotto certificato CE secondo EN 14303.



ISOVER SAINT-GOBAIN
È SOCIO ORDINARIO
DEL GBC ITALIA



Applicazione

Per le eccellenti prestazioni acustiche ed il suo buon comportamento termico, CLIMAVER® A2 neto 360, è la migliore soluzione in grado di soddisfare elevate esigenze di reazione al fuoco per l'installazione di:

- Reti di condotti autoportanti per la distribuzione dell'aria in impianti di climatizzazione degli edifici

Vantaggi

- Rigidità, resistenza allo strappo e alla perforazione.
- Sicurezza in caso di incendio.
- Massima classe di tenuta all'aria.
- Miglioramento del clima acustico dell'ambiente.
- Resistenza ai metodi di pulizia aggressivi.
- Facilità di pulizia.
- Marcatura esclusiva del rivestimento esterno con linee guida per la lavorazione del pannello secondo sistema MTR.
- Continuità nelle giunzioni grazie all'incastro esclusivo dei pannelli.
- Non proliferazione di muffe e batteri, EN 13403.
- Prodotto sostenibile.
- Riciclabile al 100%.
- Materiale riciclato > 50%.

Stoccaggio

Il prodotto deve essere immagazzinato al coperto, in un ambiente asciutto e pulito.

Imballo

<u>Spessore (mm)</u>	<u>Lunghezza (mm)</u>	<u>Larghezza (mm)</u>	<u>m²/pacco</u>	<u>m²/pallet</u>	<u>m²/camion</u>
25	3.000	1.190	24,99	299,88	2.399,00

Caratteristiche Tecniche

Caratteristiche	UM	Valori				Normativa
Conducibilità termica dichiarata λ_D	[°C]	10	20	40	60	EN 12667 EN 12939
	[W/(m·K)]	0,032	0,033	0,036	0,038	
Reazione al fuoco	-	Euroclasse A2 -s1, d0				EN 13501-1 EN 15715
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo del rivestimento	$m^2 \cdot h \cdot Pa/mg$	140				EN 12086
Spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione del vapore acqueo, Sd	m	100				EN 12086
Stabilità dimensionale, $\Delta\epsilon$	%	< 1				EN 1604
Tenuta all'aria		Classe D				EN 1507 EN 12237
Resistenza alla pressione	Pa	800				EN 13403

Comfort acustico

	Simbolo	UM	Frequenza (Hz)						Normativa
			125	250	500	1000	2000	4000	
Coefficiente pratico di assorbimento acustico, α_p	α	Hz	0,35	0,65	0,75	0,85	0,90	0,90	EN ISO 354 EN ISO 11654
		α_w	0,85						
Attenuazione acustica in un canale rettilineo, $\Delta L(dB/m)^*$	Section (mm)	200 x 200 (mm)	4,83	11,49	14,04	16,73	18,12	18,12	
		300 x 400 (mm)	2,82	6,70	8,19	9,76	10,57	10,57	
		400 x 700 (mm)	1,90	4,51	5,51	6,57	7,12	7,12	

Documenti e certificati disponibili

DOP:
www.isover.it/

Saint-Gobain Italia S.p.A.

Via Giovanni Bensi 8 • 20152 Milano • Italia • Tel. +39 02 42431
www.isover.it | sg-italia@saint-gobain.com

Registro Imprese: Milano n. 08312170155 • R.E.A.: Milano n. 1212939
 Capitale Sociale: Euro 77.305.082,40 i.v. • Codice Fiscale e P. IVA: 08312170155
 Soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Saint-Gobain Produits Pour la Construction S.A.S.