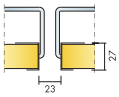
Ecophon Access™ A

Ecophon Access™ A consiste di un sistema con telaio a vista. Ogni pannello è smontabile e ciò rende il sistema completamente accessibile .

EMC hospital, Rotterdam, Netherlands

GAMMA

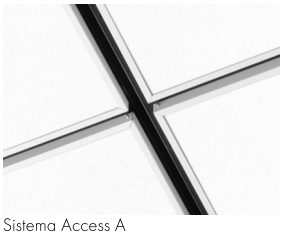


Misura, mm	1250x577	1250x1177	1400x577	1400x1177	1600x577	1600x1177	1800x577	1800x1177	2000x577	2000x1177
Fissaggio speciale	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Spessore (SP)	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
Graf. Install.	M60	M60	M60	M60	M60	M60	M60	M60	M60	M60

© Saint-Gobain Ecophon AB

Pannello Acces A

Integrazione tra la parete ed Access A con il Access Universal profile


Sistema Access A

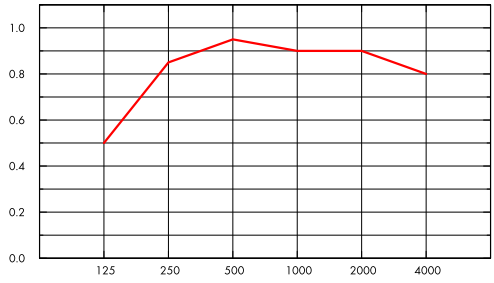
Sistema Access A con Access Frieze

Acustica

Assorbimento acustico:

Risultati dei test di assorbimento del suono secondo la EN ISO 354. Classificazione secondo la EN ISO 11654 e, valutazione dei singoli valori per il Coefficeinte di riduzione del rumore , NRC , e della Media d' assorbimento del suono , SAA , secondo la ASTM C 423 .

α_p, Coefficiente pratico di assorbimento acustico



– Access A 25 mm, 200 mm o.d.s.

o.d.s = overall depth of system (profondità totale del sistema)

SP mm	o.d.s. mm	α_p, Coefficiente pratico di assorbimento acustico						α_w	Classe di assorbimento acustico
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
25	200	0.50	0.85	0.95	0.90	0.90	0.80	0.90	A

SP mm	o.d.s. mm	NRC	SAA
25	200	1.00	0.96

Qualità dell'aria interna

Certificato / Etichetta	
Eurofins Indoor Air Comfort®	IAC
French VOC	A
Finish M1	•

Circolarità

Minimum post-consumer recycled content	57%*
Recyclability	Fully recyclable

*Access frame e accessori esclusi

Sicurezza antincendio

Paese	Fire standard	Classe
Europa	EN 13501-1	A2-s1,d0

L'essenza della lana di vetro dei pannelli è testata e classificata come non combustibile secondo la EN ISO 1182.

© Saint-Gobain Ecophon AB

Resistenza all'umidità

Testato per la classe C, umidità relativa 95% a 30 °C, in accordo con la EN 13964: 2014

Aspetto Visivo

White Frost, campione di colore NCS più vicino S 0500-N, 85% di riflessione della luce. Gloss <1.

Pulibilità

Pulizia giornaliera con panno e aspirapolvere. Pulizia settimanale con panno umido.

Accessibilità

I pannelli sono facilmente smontabili. Consultare i diagrammi di installazione per la minima profondità di smontaggio.

Installazione

Installato secondo i diagrammi di installazione, guide di installazione e disegni di supporto. Per informazioni riguardo la profondità totale minima del sistema consultate le quantità specifiche.

Peso del Sistema

Proprietà meccaniche

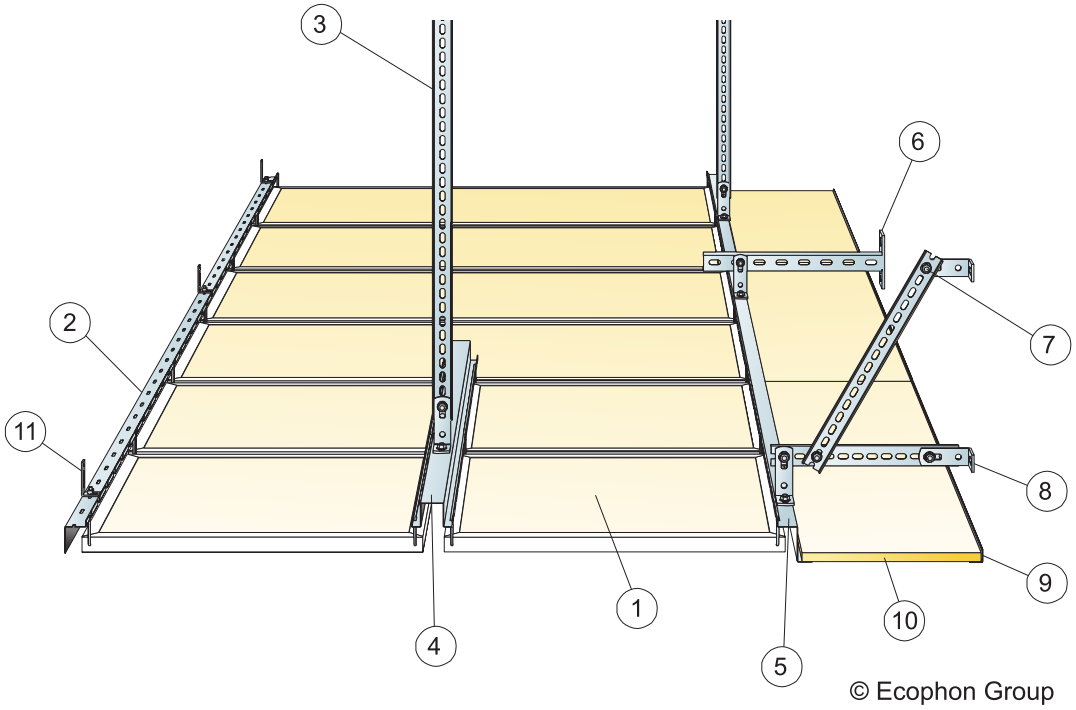
Consultare la tabella sul carico massimo in movimento e carico minimo di sopportazione e le richieste funzionali, le proprietà meccaniche su www.ecophon.com/it

CE

I sistemi di controsoffitti Ecophon sono marcati CE secondo la norma europea armonizzata EN13964: 2014. I prodotti da costruzione con marchio CE sono coperti da una dichiarazione di prestazione (DOP) che consente a clienti e utenti di confrontare facilmente le prestazioni dei prodotti disponibili sul mercato europeo.

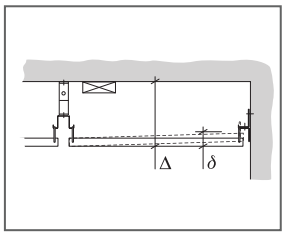
© Saint-Gobain Ecophon AB

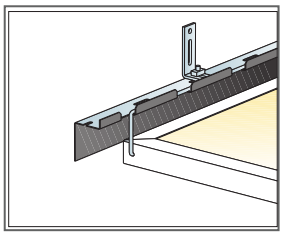
SCHEMA DI INSTALLAZIONE (M60) PER ECOPHON ACCESS A



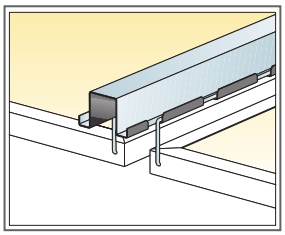
DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

		Misura, mm				
		1250x577	**1250x1177**	**1400x577**	**1400x1177**	**1600x577**
1	Access A	-	-	-	-	-
2	Access Universal profile	-	-	-	-	-
3	Access Suspension bar	-	-	-	-	-
4	Access Double carrier profile	-	-	-	-	-
5	Access Transition profile	-	-	-	-	-
6	Access Wall bracket alt. Access Ceiling bracket	-	-	-	-	-
7	Access Installation screw	-	-	-	-	-
8	Access Angle bracket	-	-	-	-	-
9	Connect Angle trim, fissato a centri di 300 mm	-	-	-	-	-
10	Access Frieze panel (per l'installazione vedi IG144)	-	-	-	-	-
11	Access Wall fixing plate	-	-	-	-	-
	Δ Profondità Minima totale del sistema: 120 mm	-	-	-	-	-
	δ Profondità Minima per lo smontaggio: 80 mm	-	-	-	-	-





Giunzione con la parete

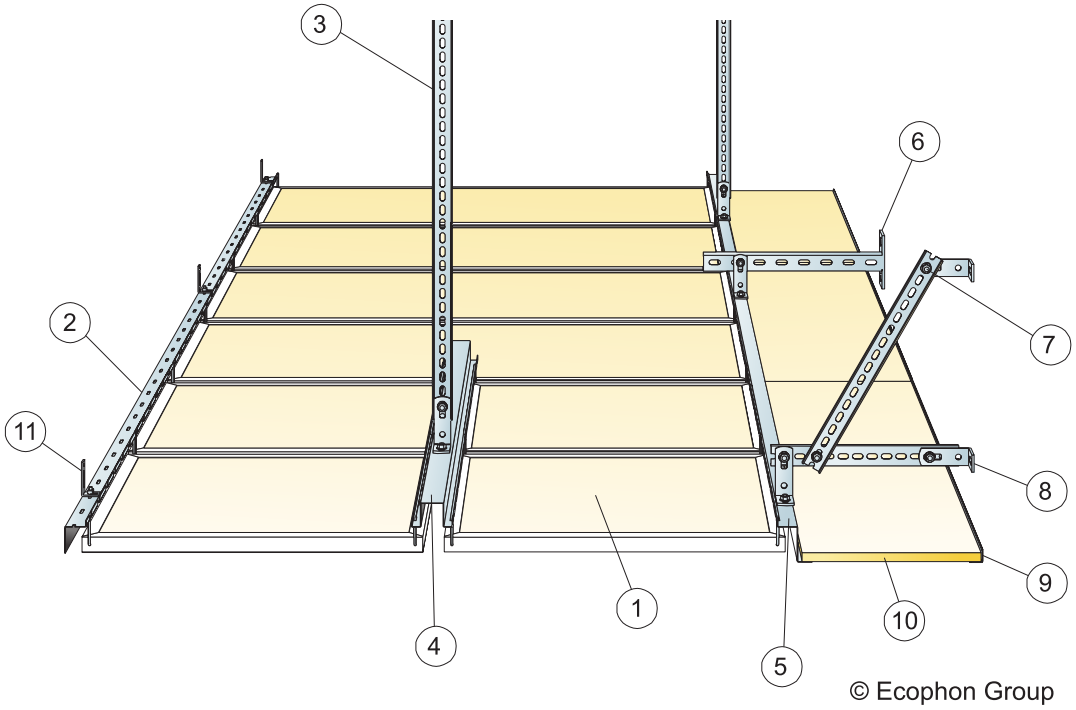


Access Double carrier profile con più file di pannelli

Misura, mm	Carico massimo in movimento (N)	Capacità minima di sopportazione carichi (N)
1250x577x27	-	-
1250x1177x27	-	-
1400x577x27	-	-
1400x1177x27	-	-
1600x577x27	-	-
1600x1177x27	-	-

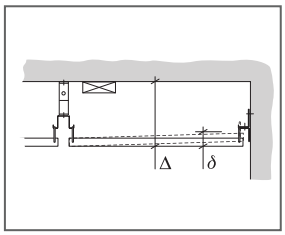
carico in movimento/requisiti di capacità di carico

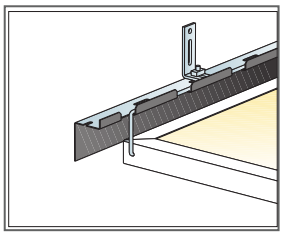
SCHEMA DI INSTALLAZIONE (M60) PER ECOPHON ACCESS A



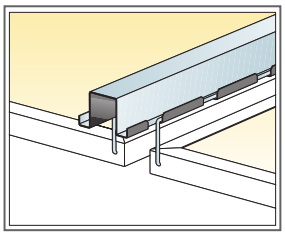
DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

		Misura, mm				
		1600x1177	**1800x577**	**1800x1177**	**2000x577**	**2000x1177**
1	Access A	-	-	-	come richiesto	come richiesto
2	Access Universal profile	-	-	-	come richiesto	come richiesto
3	Access Suspension bar	-	-	-	come richiesto	come richiesto
4	Access Double carrier profile	-	-	-	come richiesto	come richiesto
5	Access Transition profile	-	-	-	come richiesto	come richiesto
6	Access Wall bracket alt. Access Ceiling bracket	-	-	-	come richiesto	come richiesto
7	Access Installation screw	-	-	-	come richiesto	come richiesto
8	Access Angle bracket	-	-	-	come richiesto	come richiesto
9	Connect Angle trim, fissato a centri di 300 mm	-	-	-	come richiesto	come richiesto
10	Access Frieze panel (per l'installazione vedi IG144)	-	-	-	come richiesto	come richiesto
11	Access Wall fixing plate	-	-	-	come richiesto	come richiesto
	Δ Profondità Minima totale del sistema: 120 mm	-	-	-	-	-
	δ Profondità Minima per lo smontaggio: 80 mm	-	-	-	-	-





Giunzione con la parete



Access Double carrier profile con più file di pannelli

Misura, mm	Carico massimo in movimento (N)	Capacità minima di sopportazione carichi (N)
1250x577x27	-	-
1250x1177x27	-	-
1400x577x27	-	-
1400x1177x27	-	-
1600x577x27	-	-
1600x1177x27	-	-

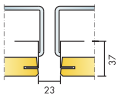
carico in movimento/requisiti di capacità di carico

Ecophon Access™ C

Ecophon Access™ C has a concealed frame system. Each tile has a hatch functionality making the installations above ceiling very easy to access.

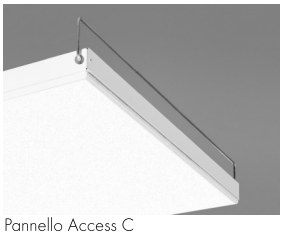
Syddansk universitet, Odense, Denmark

GAMMA



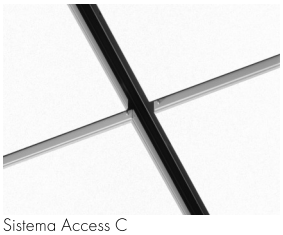
Misura, mm	2000x577	2000x1177
Fissaggio speciale	•	•
Spessore (SP)	37	37
Graf. Install.	M63	M63

© Saint-Gobain Ecophon AB



Pannello Access C

Integrazione tra la parete ed Access C con Access Universal profile



Sistema Access C

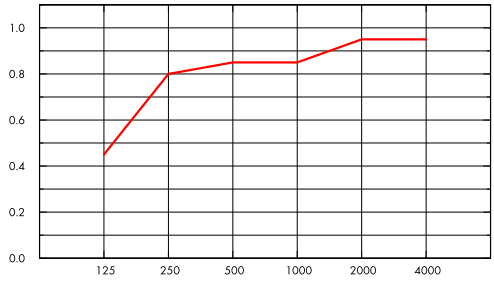
Sistema Access C con Access frieze

Acustica

Assorbimento acustico:

Risultati dei test di assorbimento del suono secondo la EN ISO 354. Classificazione secondo la EN ISO 11654 e, valutazione dei singoli valori per il Coefficeinte di riduzione del rumore , NRC , e della Media d' assorbimento del suono , SAA , secondo la ASTM C 423 .

α_p, Coefficiente pratico di assorbimento acustico



– Access C 20 mm, 200 mm o.d.s.

o.d.s = overall depth of system (profondità totale del sistema)

SP mm	o.d.s. mm	α_p, Coefficiente pratico di assorbimento acustico						α_w	Classe di assorbimento acustico
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
20	200	0.45	0.80	0.85	0.85	0.95	0.95	0.90	A

SP mm	o.d.s. mm	NRC	SAA
20	200	0.90	0.87

Qualità dell'aria interna

Certificato / Etichetta	
Eurofins Indoor Air Comfort®	IAC
French VOC	A
Finish M1	•

Circolarità

Minimum post-consumer recycled content	52%*
Recyclability	Fully recyclable

*Access frame e accessori esclusi

Sicurezza antincendio

Paese	Fire standard	Classe
Europa	EN 13501-1	A2-s1,d0

L'essenza della lana di vetro dei pannelli è testata e classificata come non combustibile secondo la EN ISO 1182.

© Saint-Gobain Ecophon AB

Resistenza all'umidità

Testato per la classe C, umidità relativa 95% a 30 °C, in accordo con la EN 13964: 2014

Aspetto Visivo

White Frost, campione di colore NCS più vicino S 0500-N, 85% di riflessione della luce. Gloss <1.

Pulibilità

Pulizia giornaliera con panno e aspirapolvere. Pulizia settimanale con panno umido.

Accessibilità

I pannelli sono facilmente smontabili. Consultare i diagrammi di installazione per la minima profondità di smontaggio.

Installazione

Installato secondo i diagrammi di installazione, guide di installazione e disegni di supporto. Per informazioni riguardo la profondità totale minima del sistema consultate le quantità specifiche.

Peso del Sistema

Proprietà meccaniche

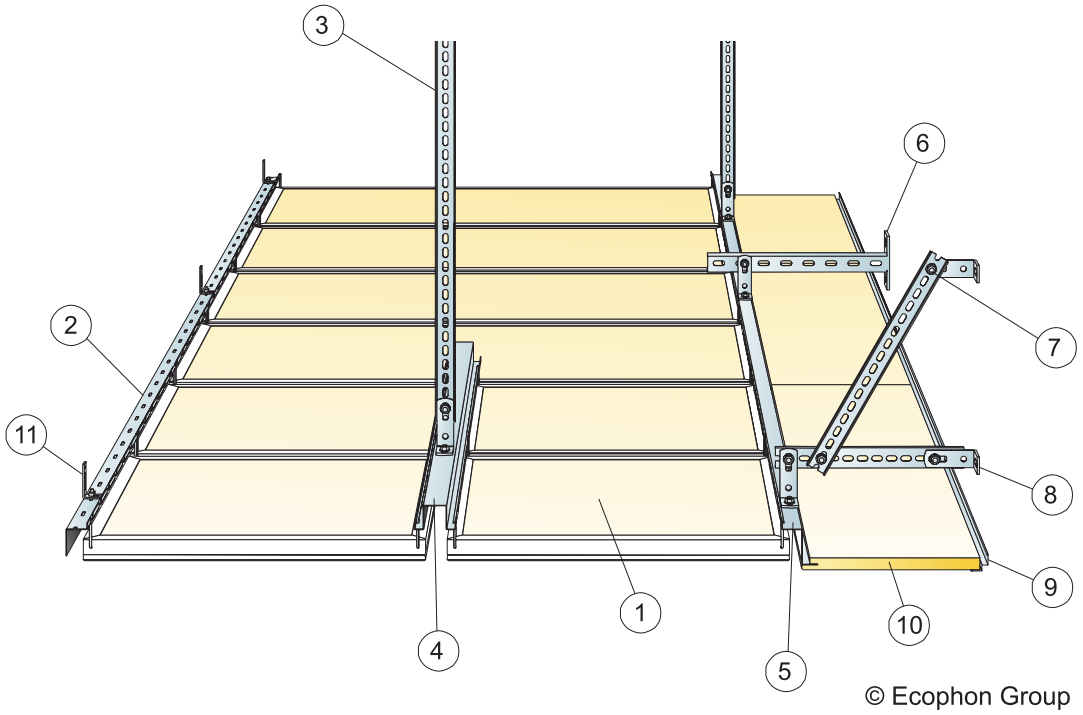
Consultare la tabella sul carico massimo in movimento e carico minimo di sopportazione e le richieste funzionali, le proprietà meccaniche su www.ecophon.com/it

CE

I sistemi di controsoffitti Ecophon sono marcati CE secondo la norma europea armonizzata EN13964: 2014. I prodotti da costruzione con marchio CE sono coperti da una dichiarazione di prestazione (DOP) che consente a clienti e utenti di confrontare facilmente le prestazioni dei prodotti disponibili sul mercato europeo.

© Saint-Gobain Ecophon AB

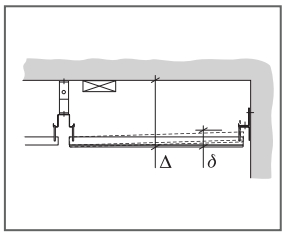
SCHEMA DI INSTALLAZIONE (M63) PER ECOPHON ACCESS C

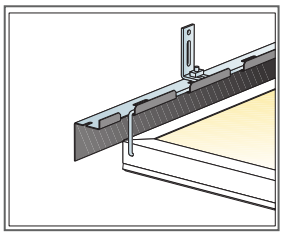


© Ecophon Group

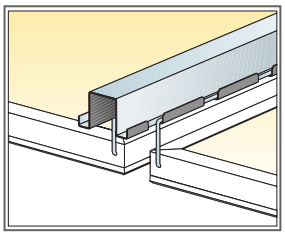
DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

		Misura, mm	
		2000x577	**2000x1177**
1	Access C	come richiesto	
2	Access Universal profile	come richiesto	
3	Access Suspension bar	come richiesto	
4	Access Double carrier profile	come richiesto	
5	Access Transition profile	come richiesto	
6	Access Wall bracket alt. Access Ceiling bracket	come richiesto	
7	Access Installation screw	come richiesto	
8	Access Angle bracket	come richiesto	
9	Connect Angle trim, fissato a centri di 300 mm	come richiesto	
10	Access Frieze panel (per l'installazione vedi IG144)	come richiesto	
11	Access Wall fixing plate	come richiesto	
	Δ Profondità totale minima del sistema: 130 mm	-	-
	δ Profondità di smontaggio min: 90 mm	-	-





Giunzione con la parete



Carrier profile per più di un fila di Access

Misura, mm	Carico massimo in movimento (N)	Capacità minima di sopportazione carichi (N)
2000x577x37	60	220
2000x1177x37	30	220

carico in movimento/requisiti di capacità di carico

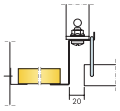
© Saint-Gobain Ecophon AB

Ecophon Access™ Frieze

Per le applicazioni in cui è necessaria una transizione omogenea tra il controsoffitto e la parete. Access frieze viene sviluppato per installazioni combinate con i pannelli Ecophon Access. Access Frieze è collegato alla parete senza nessun ornamento visibile. I bordi smussati creano una scanalatura stretta tra i pannelli. I pannelli non si possono smontare.

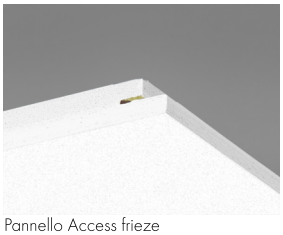
Ecophon Head Office, Hyllinge, Sweden

GAMMA

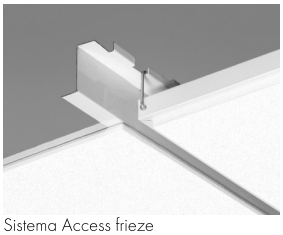


Misura, mm	2400x600
Fissaggio speciale	•
Spessore (SP)	20
Graf. Install.	M114

© Saint-Gobain Ecophon AB



Pannello Access frieze



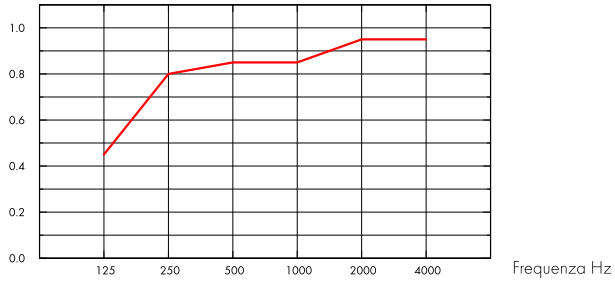
Sistema Access frieze

Acustica

Assorbimento acustico:

Risultati dei test di assorbimento del suono secondo la EN ISO 354. Classificazione secondo la EN ISO 11654 e, valutazione dei singoli valori per il Coefficeinte di riduzione del rumore , NRC , e della Media d' assorbimento del suono , SAA , secondo la ASTM C 423 .

α_p, Coefficiente pratico di assorbimento acustico



- Access Frieze 20 mm, 200 mm o.d.s.

o.d.s = overall depth of system (profondità totale del sistema)

SP mm	o.d.s. mm	α_p, Coefficiente pratico di assorbimento acustico						α_w	Classe di assorbimento acustico
		125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz		
20	200	0.45	0.80	0.85	0.85	0.95	0.95	0.90	A

Qualità dell'aria interna

Certificato / Etichetta	
Eurofins Indoor Air Comfort®	IAC
French VOC	A
Finish M1	•

Sicurezza antincendio

Paese	Fire standard	Classe
Europa	EN 13501-1	A2-s1,d0

L'essenza della lana di vetro dei pannelli è testata e classificata come non combustibile secondo la EN ISO 1182.

Resistenza all'umidità

Testato per la classe C, umidità relativa 95% a 30 °C, in accordo con la EN 13964: 2014

Aspetto Visivo

White Frost, campione di colore NCS più vicino S 0500-N, 85% di riflessione della luce. Gloss <1.

© Saint-Gobain Ecophon AB

Pulibilità

Pulizia giornaliera con panno e aspirapolvere. Pulizia settimanale con panno umido.

Accessibilità

I pannelli non si possono smontare.

Installazione

Installato secondo i diagrammi di installazione, guide di installazione e disegni di supporto. Per informazioni riguardo la profondità totale minima del sistema consultate le quantità specifiche.

Proprietà meccaniche

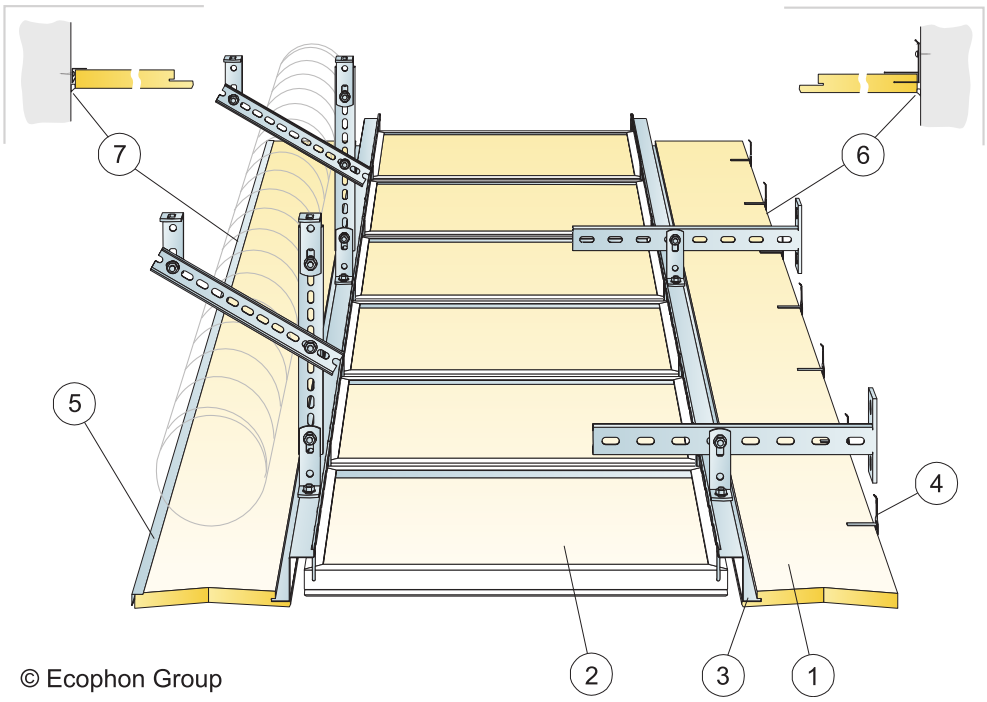
Consultare la tabella sul carico massimo in movimento e carico minimo di sopportazione e le richieste funzionali, le proprietà meccaniche su www.ecophon.com/it

CE

I sistemi di controsoffitti Ecophon sono marcati CE secondo la norma europea armonizzata EN13964: 2014. I prodotti da costruzione con marchio CE sono coperti da una dichiarazione di prestazione (DOP) che consente a clienti e utenti di confrontare facilmente le prestazioni dei prodotti disponibili sul mercato europeo.

© Saint-Gobain Ecophon AB

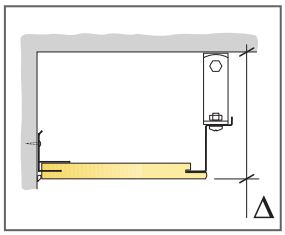
SCHEMA DI INSTALLAZIONE (M114) PER ECOPHON ACCESS FRIEZE

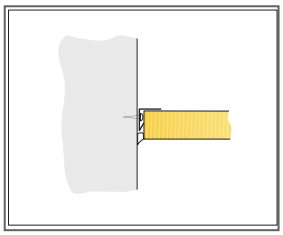


© Ecophon Group

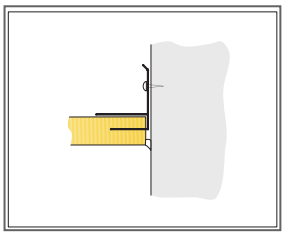
DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

		Misura, mm
		2400x600
1	Frieze Access (si può dividere in due parti se la larghezza è inferiore a 300 mm)	come richiesto
2	Pannello Access	come richiesto
3	Access Transition profile	come richiesto
4	Connect Frieze bracket 0043, installato a massimo 500 mm dal centro. Profondità libera minima al di sopra del pannello 150 mm.	come richiesto
5	Connect Frieze trim 0562, fissato a 300 mm dal centro. Profondità minima al di sopra del pannello 0 mm	come richiesto
6	Connect frieze bracket 0043 con sigillante acrilico (sigillante non fornito da Ecophon)	come richiesto
7	Connect Frieze trim con sigillante acrilico (sigillante non fornito da Ecophon)	come richiesto
	Δ Profondità totale minima del sistema: Consultate i grafici per l'installazione M60, M63 e M64	
	δ Profondità di smontaggio min.: Il sistema non si può smontare	-
	Access frieze: può essere diviso in due parti se la larghezza è inferiore a 300 mm	-





Fissaggio con frieze trim



Fissaggio con frieze bracket

Misura, mm	Carico massimo in movimento (N)	Capacità minima di sopportazione carichi (N)
2400x600x20	0	160

carico in movimento/requisiti di capacità di carico