

# Ecophon Solo™ Freedom

*Solo Freedom è un modulo sospeso indipendente che offre la possibilità di realizzare praticamente qualsiasi forma. Potrai creare le tue forme uniche o lasciarti ispirare dalle forme standard di Solo Freedom: Triangle, Octagon, Heptagon, Hexagon, Pentagon ed Ellipse.*

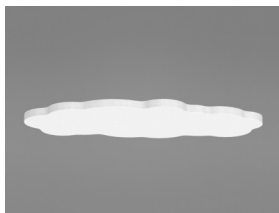


Alfa-Laboratory, Moscow, Russia

## GAMMA



Misura, mm	1039x1200	1040x1200	1139x1198	1168x1198	1200x	1200x1200	2400x1000	2400x1200
Special	•	•	•	•	•	•	•	•
Spessore (SP)	40	40	40	40	40	40	40	40
Graf. Install.	M297	M426	M427	M425	M412	M412	M428	M412



Solo Freedom



Pendinatura con Connect Adjustable wire hanger e Connect Absorber anchor



### Acustica

Per i dati acustici sul pannello - vedere i dati relativi ai Solo Square e Rectangle.



### Qualità dell'aria interna

Certificato / Etichetta	Standard	Plant
Eurofins Indoor Air Comfort®	IAC	IAC Gold
French VOC	A	A+
Finnish M1	•	•



### Impronta ambientale

	Kg CO <sub>2</sub> equiv/m <sup>2</sup>
Solo Freedom	8,41 (EPD famiglia Solo in accordo alla ISO 14025 / EN 15804)
Solo Freedom/Plant	5,21 (EPD Solo Freedom /Plant in accordo alla ISO 14025 / EN 15804)



### Circolarità

Minimum post-consumer recycled content	57%
Recyclability	Fully recyclable



### Sicurezza antincendio

Paese	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

Prodotto	
Standard	Class C, RH 95% and 30°C
Plant	Class A, RH 70% and 25°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 smontabili.



### 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

---

L'essenza della lana di vetro dei pannelli è testata e classificata come non-combustibile secondo la norma EN ISO 1182. Consultate le Esigenze Funzionali, Sicurezza Antincendio. Condizioni: Consultate le Esigenze Funzionali, Proprietà Meccaniche

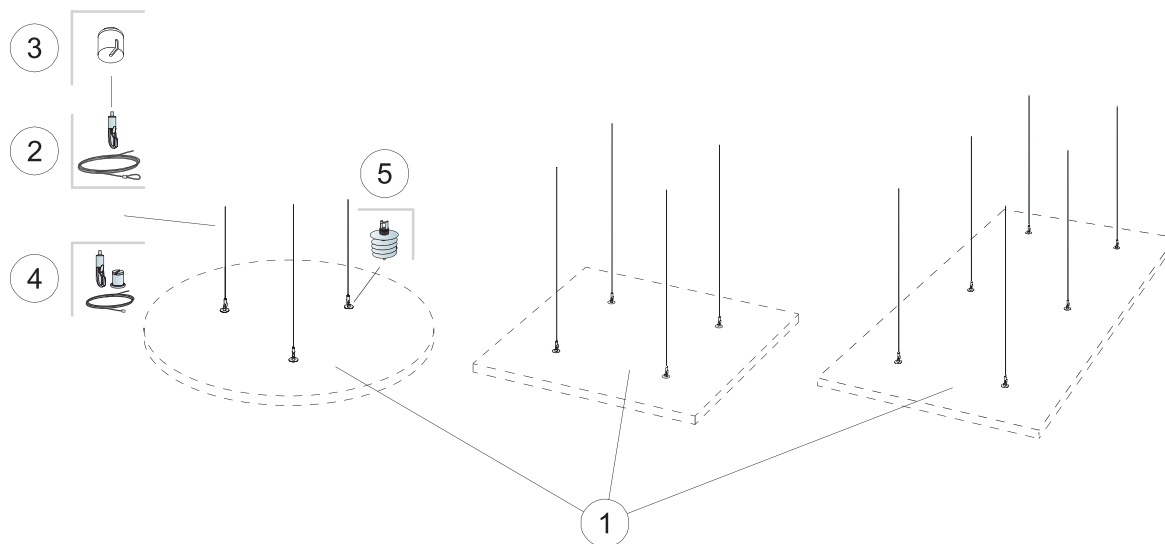


### CE

---

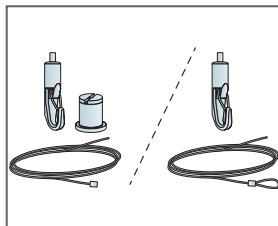
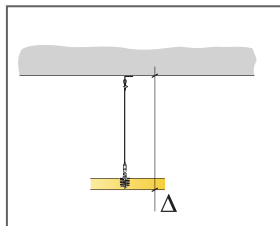
I sistemi di controsoffitti Ecophon sono marcati CE secondo la norma europea armonizzata EN13964: 2014. I prodotti da costruzione con marchio CE sono coperti da una dichiarazione di prestazione (DOP) che consente a clienti e utenti di confrontare facilmente le prestazioni dei prodotti disponibili sul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

# DIAGRAMMA DI INSTALLAZIONE (M412) PER ECOPHON SOLO FREEDOM

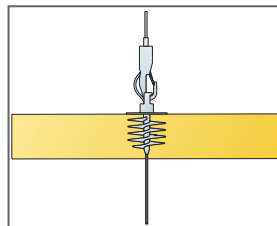


## DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

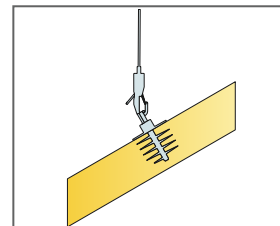
		Misura, mm		
		1200x	1200x1200	2400x1200
1	Solo Freedom	come richiesto		
2	Connect Adjustable wire hanger	3/pannello	4/pannello	6/pannello
3	Connect Covering cup	3/pannello	4/pannello	6/pannello
4	Connect Adjustable wire kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello	4/pannello	6/pannello
5	Connect Absorber anchor	3/pannello	4/pannello	6/pannello
Δ Profondità totale minima del sistema: 140 mm		-	-	-



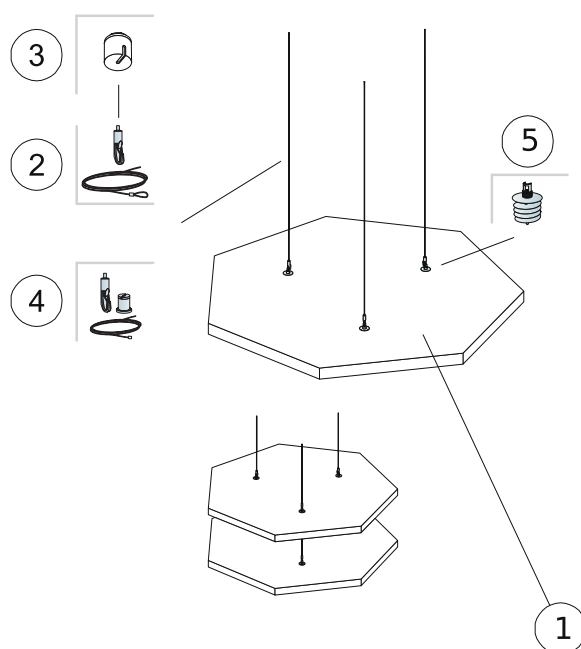
Due tipologie di soluzioni con ganci regolabili



I pannelli possono essere sospesi uno sotto l'altro

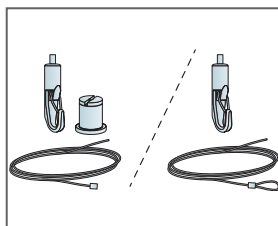
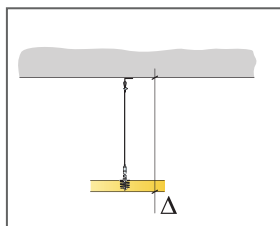


I pannelli possono essere installati inclinati

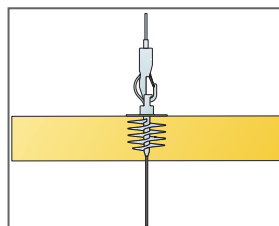


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

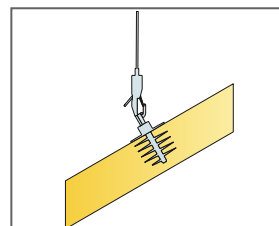
		Misura, mm
		1168x1198
1	Solo Heptagon	1,03m <sup>2</sup> /panel
2	Connect Adjustable wire hanger (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire Kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	3/pannello
Δ Profondità totale minima del sistema: 140 mm		-
Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .		-



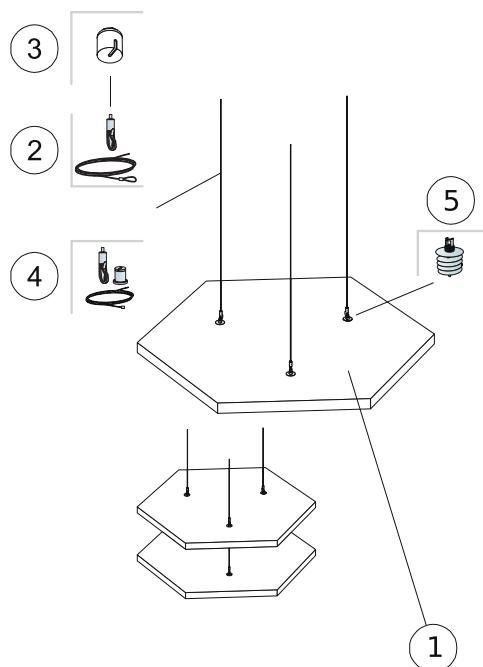
Due tipologie di soluzioni con ganci regolabili



I pannelli possono essere sospesi uno sotto l'altro

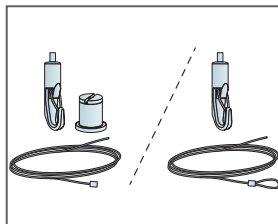
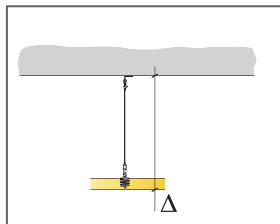


I pannelli possono essere installati inclinati

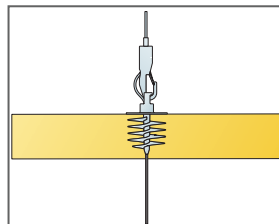


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

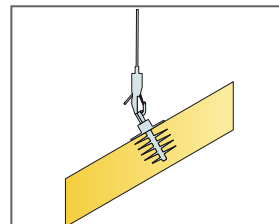
		Misura, mm
		1040x1200
1	Solo Hexagon	0,94m <sup>2</sup> /panel
2	Connect Adjustable wire hanger (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire Kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	3/pannello
Δ Profondità totale minima del sistema: 140 mm		-
Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .		-



Due tipologie di soluzioni con ganci regolabili

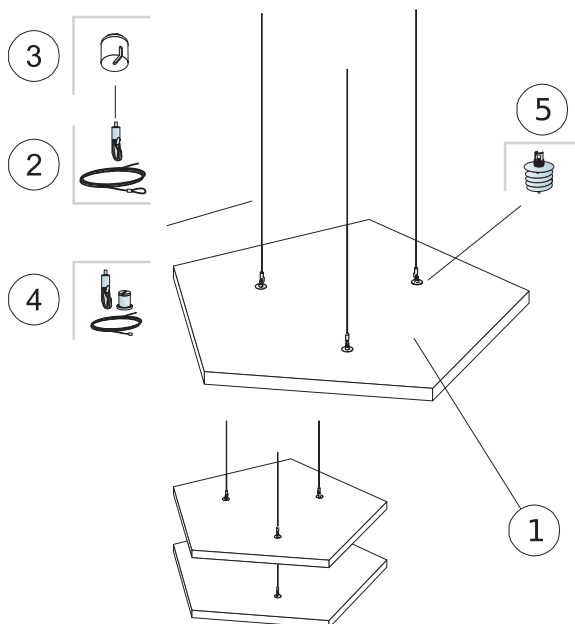


I pannelli possono essere sospesi uno sotto l'altro



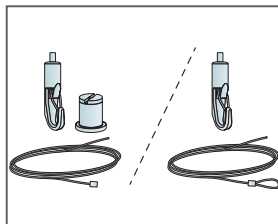
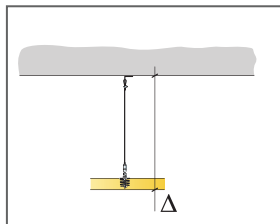
I pannelli possono essere installati inclinati

GRAFICO DI INSTALLAZIONE (M427) PER ECOPHON SOLO PENTAGON

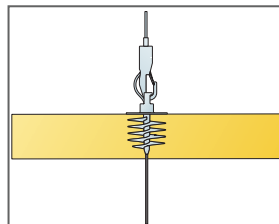


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

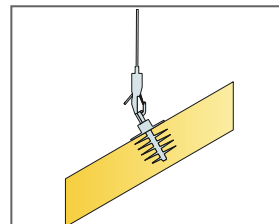
		Misura, mm
		1139x1198
1	Solo Pentagon	0,94m <sup>2</sup> /panel
2	Connect Adjustable wire hanger (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire Kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	3/pannello
Δ Profondità totale minima del sistema: 140 mm		-
Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .		-



Due tipologie di soluzioni con ganci regolabili

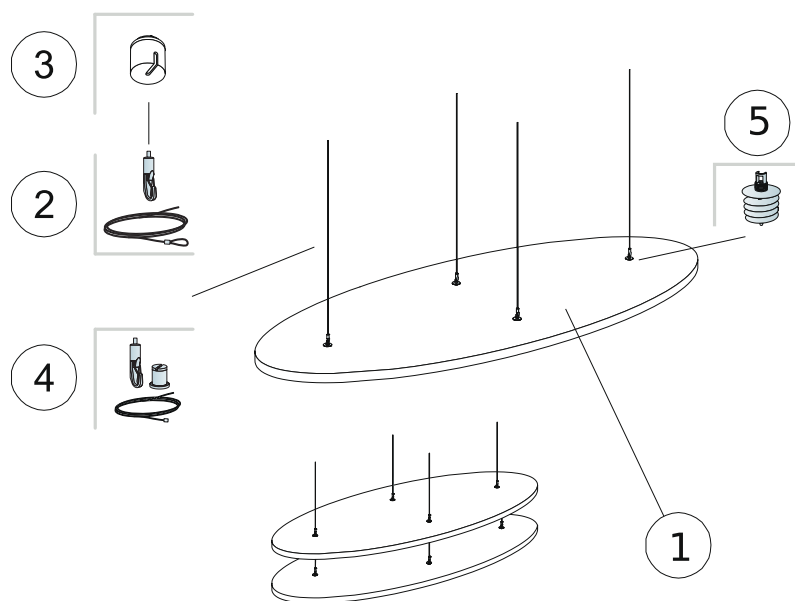


I pannelli possono essere sospesi uno sotto l'altro



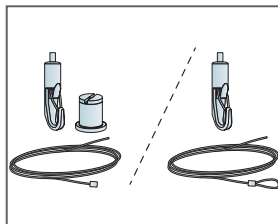
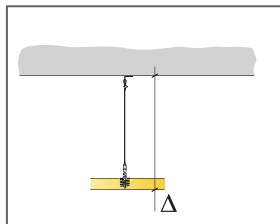
I pannelli possono essere installati inclinati

GRAFICO DI INSTALLAZIONE (M428) PER ECOPHON SOLO ELLIPSE

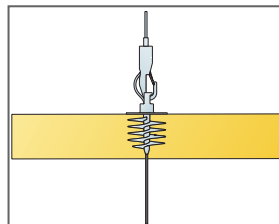


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

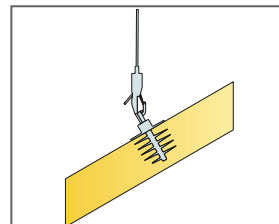
		Misura, mm
		2400x1000
1	Solo Ellipse	1,89m <sup>2</sup> /panel
2	Connect Adjustable wire hanger	4/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	4/pannello
4	Connect Adjustable wire kit (Alt 1, Opzionale)	4/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	4/pannello
Δ Profondità totale minima del sistema: 140 mm		-
Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .		-



Due tipologie di soluzioni con ganci regolabili



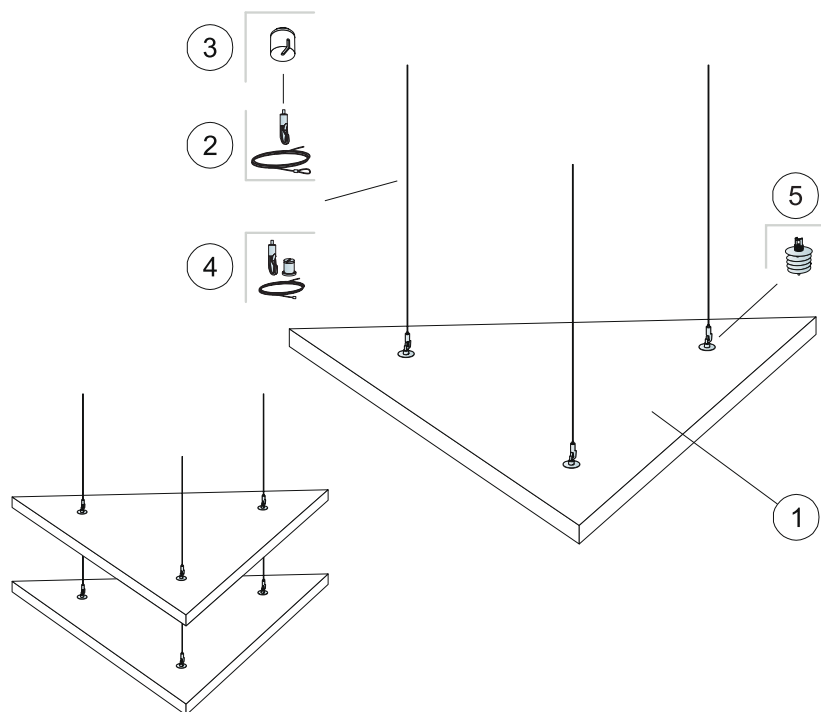
I pannelli possono essere sospesi uno sotto l'altro



I pannelli possono essere installati inclinati

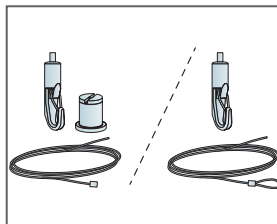
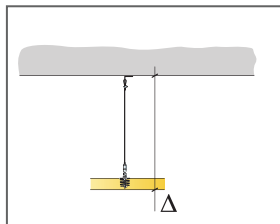


GRAFICO DI INSTALLAZIONE (M297) PER ECOPHON SOLO TRIANGLE

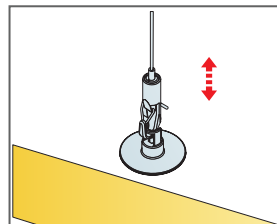


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

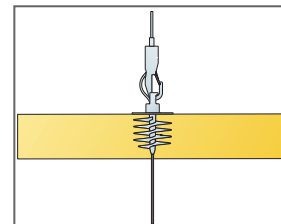
		Misura, mm
		1039x1200
1	Solo Triangle	0,62m <sup>2</sup> /panel
2	Gancio con cavi regolabile Connect (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire Kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5		3/pannello
Δ Profondità totale minima del sistema: 140 mm		-
Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .		-



Due tipologie di soluzioni con ganci regolabili



Sospensione semplice e regolabile tramite il gancio Adjustable wire hanger



I pannelli possono essere sospesi uno sotto l'altro