

Ecophon Solo™ Freedom

Ecophon Solo™ Freedom è una soluzione acustica che consente massima possibilità di espressione. Con Solo Freedom è possibile progettare praticamente qualsiasi forma, basata su un pannello base di 1200x1200 o 2400x1200. Solo Freedom è un'unità sospesa senza telaio, realizzata in lana di vetro ad alta densità, con superficie Akutex™ FT su entrambi i lati e bordi lisci dipinti. È disponibile in una gamma di colori e sistemi di sospensione Connect, dando l'opportunità di creare installazioni con diversi livelli e angolazioni.

Solo Freedom è una soluzione adatta quando non si desidera un controsoffitto acustico completo o come opzione quando si utilizza la soluzione TABS (Thermally

Activated Building System) come sistema di raffreddamento.

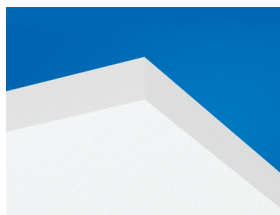
Per i dati acustici sul pannello - vedere i dati relativi a Solo Rectangle.



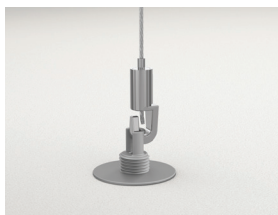
Alfa Laboratory, Moscow, Russia

GAMMA

Misura, mm	1039x1200	1040x1200	1139x1198	1168x1198	Ø1200	1200x1200	2400x1000	2400x1200
Fissaggio speciale	•	•	•	•	•	•	•	•
Spessore (SP)	40	40	40	40	40	40	40	40
Graf. Install.	M297	M426	M427	M425	M412	M424	M428	M412



Pannello Solo



Pendinatura con Connect Adjustable wire hanger e Connect Absorber



Acustica

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



Qualità dell'aria interna

Certificato / Etichetta

Finnish M1

French VOC A+



CO₂

Kg CO₂ equiv/m²

8,07

In accordo con gli EPD.



Circolarità

Completamente riciclabile



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

Testato per la classe A, umidità relativa 70% a 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.



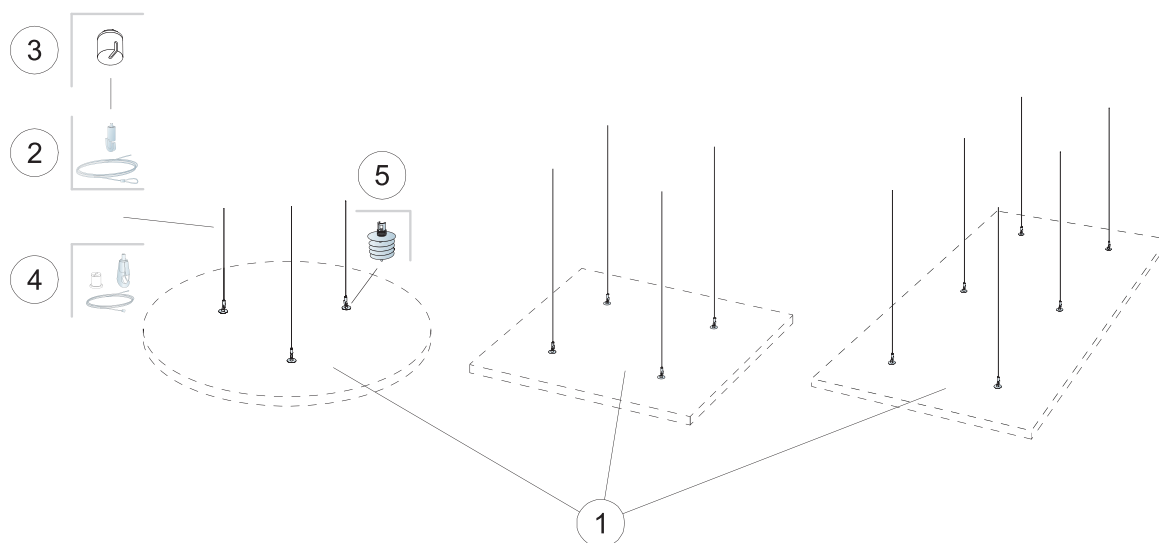
Proprietà meccaniche

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

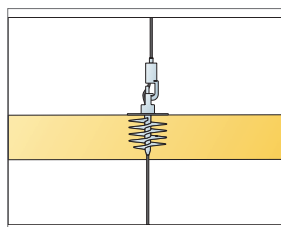
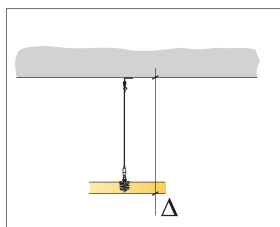
I sistemi di controsoffitti Ecophon sono marcati CE secondo la norma europea armonizzata EN13964: 2014. I prodotti da costruzione con marchio CE sono coperti da una dichiarazione di prestazione (DOP) che consente a clienti e utenti di confrontare facilmente le prestazioni dei prodotti disponibili sul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



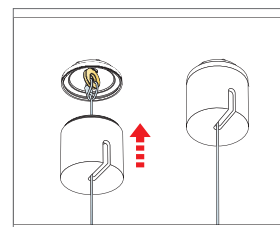
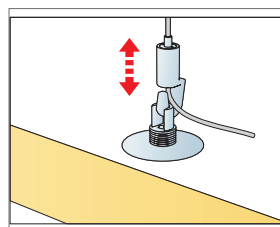
DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

		Misura, mm		
		Ø1200	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

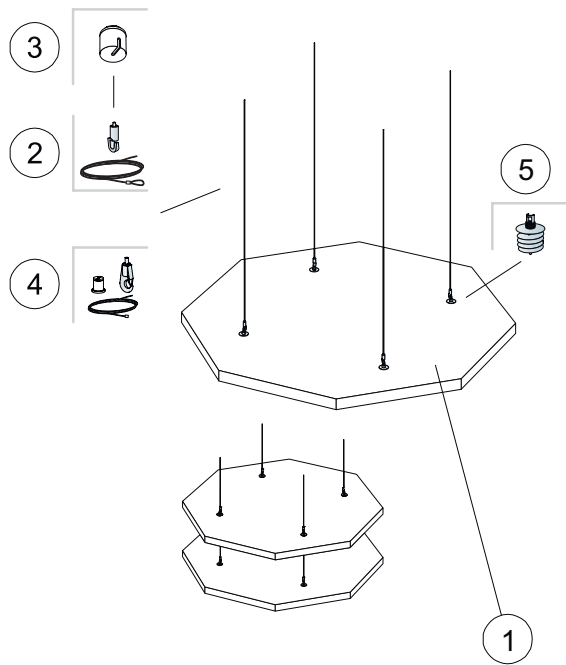
Δ Profondità totale minima del sistema: 130 mm



I pannelli possono essere sospesi l'uno sotto l'altro

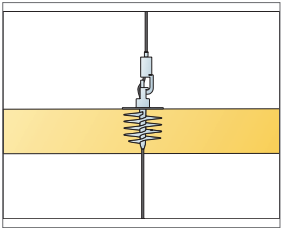
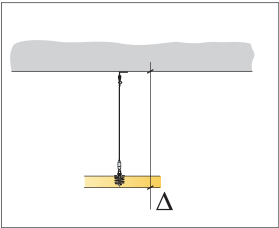


Installazione tramite Connect Covering cup

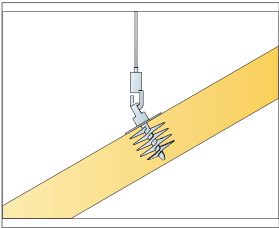


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

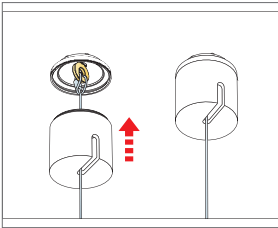
			Misura, mm
			1200x1200
1	Solo Octagon		1,19m ² /panel
2	Connect Adjustable wire hanger		4/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)		4/pannello
4	Connect Adjustable wire kit (Alt 1, Opzionale)		4/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)		4/pannello
Δ Profondità minima del sistema Δ1 130 mm			-
6	Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .		



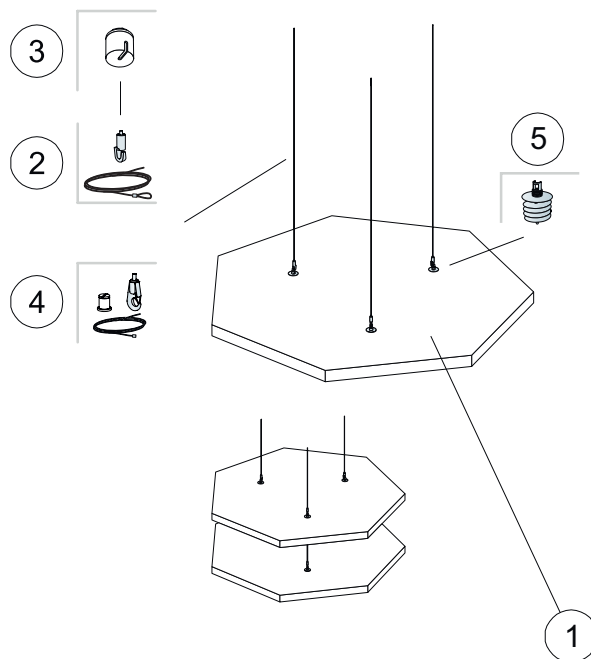
I pannelli possono essere sospesi l'uno sotto l'altro



I pannelli possono essere installati con angolazioni differenti

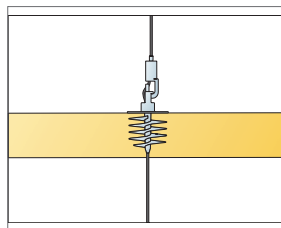
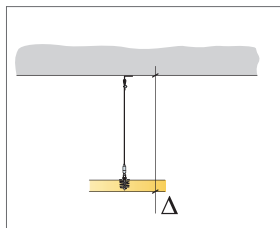


Installazione tramite Connect Covering cup

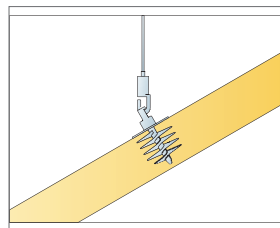


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

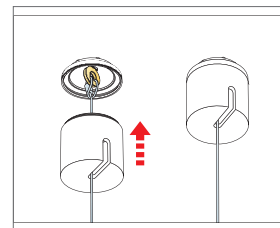
		Misura, mm
		1168x1198
1	Solo Heptagon	1,03m ² /panel
2	Connect Adjustable wire hanger (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire Kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	3/pannello
Δ Profondità minima del sistema Δ1 130 mm		
6	Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .	



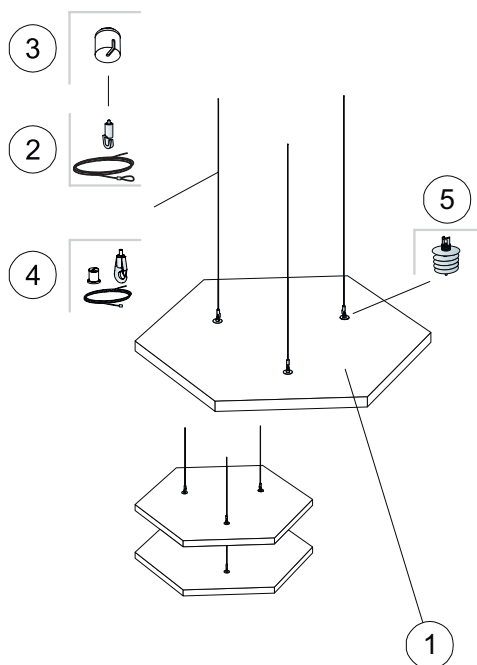
I pannelli possono essere sospesi l'uno sotto l'altro



I pannelli possono essere installati con angolazioni differenti

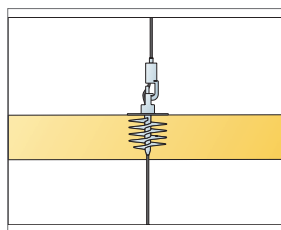
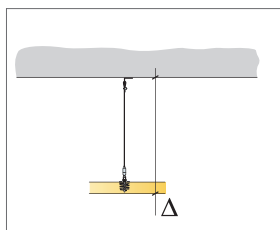


Installazione tramite Connect Covering cup

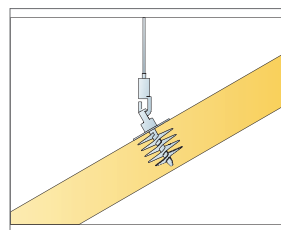


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

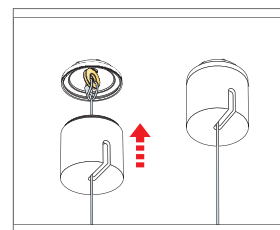
		Misura, mm
		1040x1200
1	Solo Hexagon	0,94m ² /panel
2	Connect Adjustable wire hanger (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire Kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	3/pannello
Δ Profondità minima del sistema Δ1 130 mm		
6	Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .	



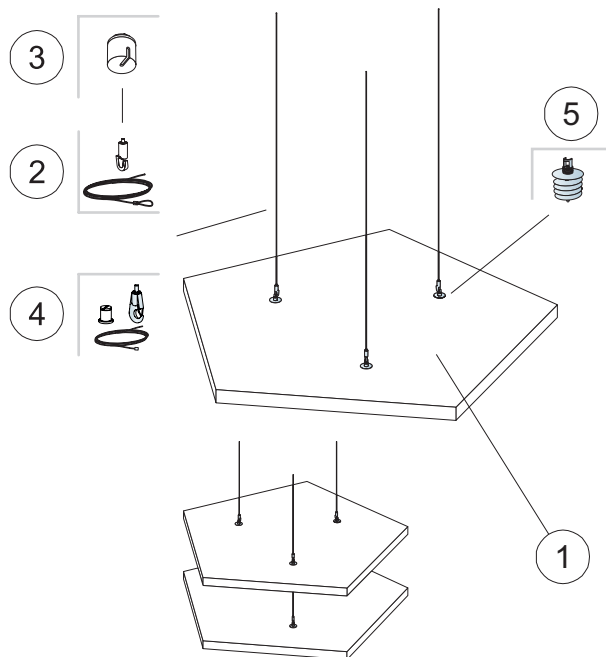
I pannelli possono essere sospesi l'uno sotto l'altro



I pannelli possono essere installati con angolazioni differenti

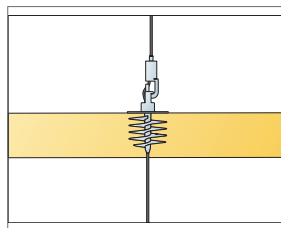
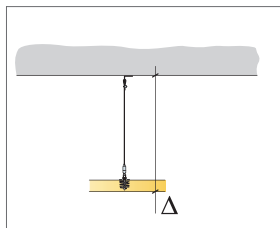


Installazione tramite Connect Covering cup

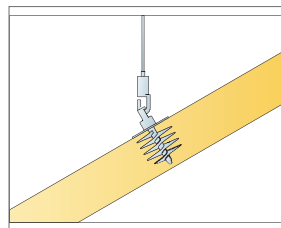


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

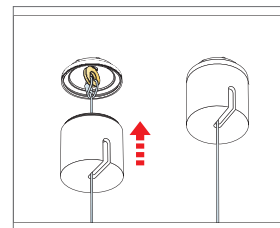
		Misura, mm
		1139x1198
1	Solo Pentagon	0,94m ² /panel
2	Connect Adjustable wire hanger (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	3/pannello
Δ Profondità minima del sistema Δ1 130 mm		
6	Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .	



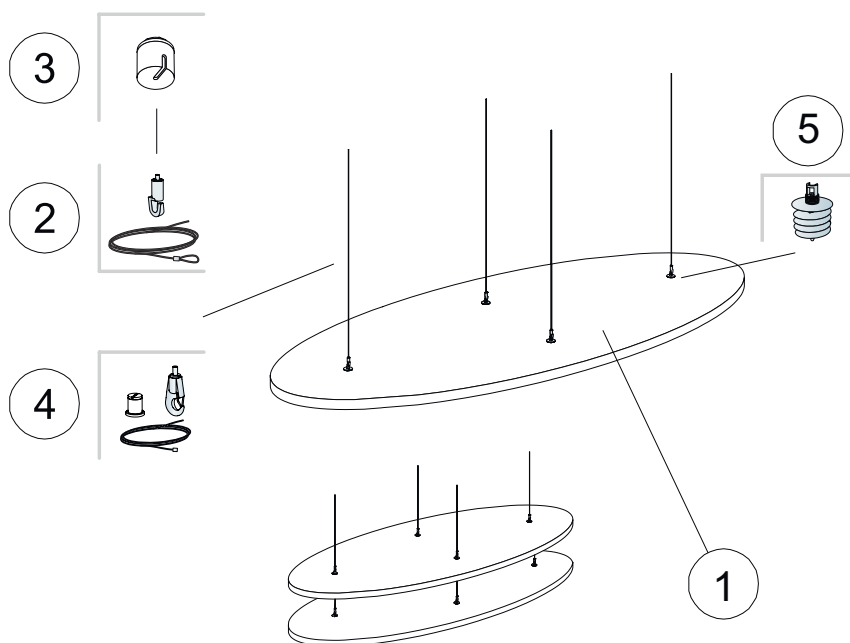
I pannelli possono essere sospesi l'uno sotto l'altro



I pannelli possono essere installati con angolazioni differenti

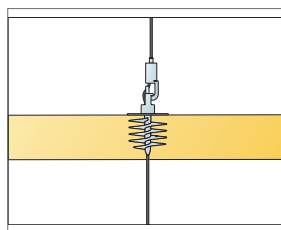
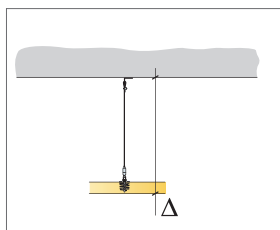


Installazione tramite Connect Covering cup

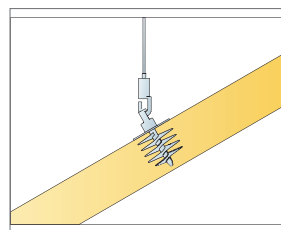


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

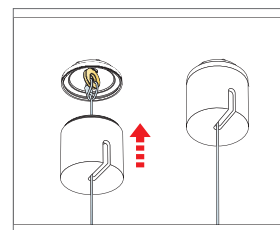
		Misura, mm
		2400x1000
1	Solo Ellipse	1,89m ² /panel
2	Connect Adjustable wire hanger	4/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	4/pannello
4	Connect Adjustable wire kit (Alt 1, Opzionale)	4/pannello
5	Connect Absorber anchor (Alt 1)	4/pannello
Δ Profondità minima del sistema Δ1 130 mm		
6	Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .	



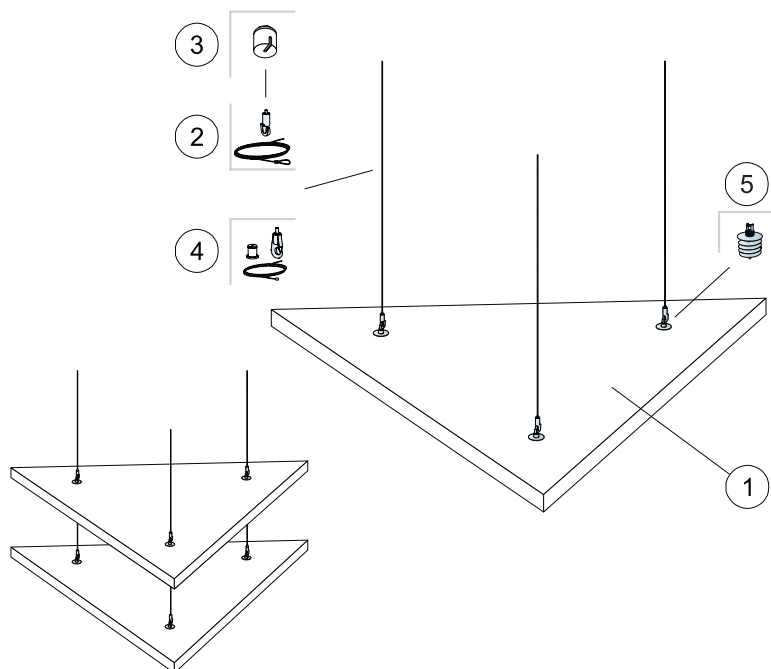
I pannelli possono essere sospesi l'uno sotto l'altro



I pannelli possono essere installati con angolazioni differenti

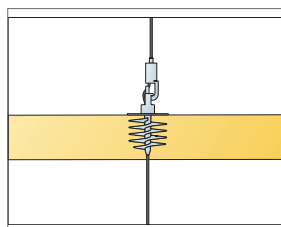
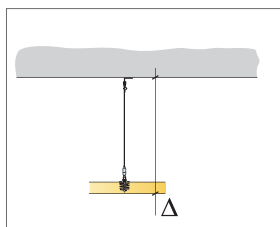


Installazione tramite Connect Covering cup

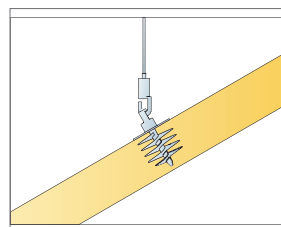


DETTAGLIO QUANTITÀ (ESCLUSO SCARTO)

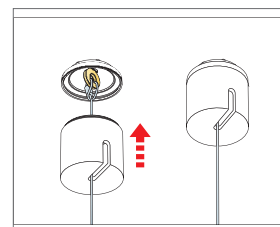
		Misura, mm
		1039x1200
1	Solo Triangle	0,62m ² /panel
2	Gancio con cavi regolabile Connect (Alt 1)	3/pannello
3	Connect Covering cup (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
4	Connect Adjustable wire kit (Alt 1, Opzionale)	3/pannello
5	null	3/pannello
Δ Profondità minima del sistema Δ 130 mm		
6	Per installare Connect Absorber Anchor, utilizzare Connect Absorber Anchor Bit .	



I pannelli possono essere sospesi l'uno sotto l'altro



I pannelli possono essere installati con angolazioni differenti



Installazione tramite Connect Covering cup