

**SCHEDA TECNICA**

Famiglia: **SNOWGEMS**

Design: **Annalisa Dominoni, Benedetto Quaquaro**

Elemento fonoassorbente “Snowsound Technology” free-standing.

Descrizione pannelli:

Pannelli con entrambe le facce a sezione convessa spessore 36 mm costituiti da un'imbottitura interna in fibra di poliestere a densità variabile, decrescente verso il cuore dei pannelli, rivestiti su ambo i lati da tessuto in poliestere Trevira CS® solidamente applicato all'imbottitura. I pannelli sono bifrontali, con le stesse caratteristiche su ambo i lati ed sono caratterizzati dal bordo rigido ottenuto mediante la lavorazione dei pannelli stessi, senza presenza di alcun telaio di sostegno e irrigidimento. I pannelli sono dotati di foro passante per l'inserimento del tubolare della struttura e sono completati ognuno da ghiera sagomate in zama cromata. I pannelli di dimensioni 50x50 cm e 36x57,5 cm possono ruotare sul proprio asse.

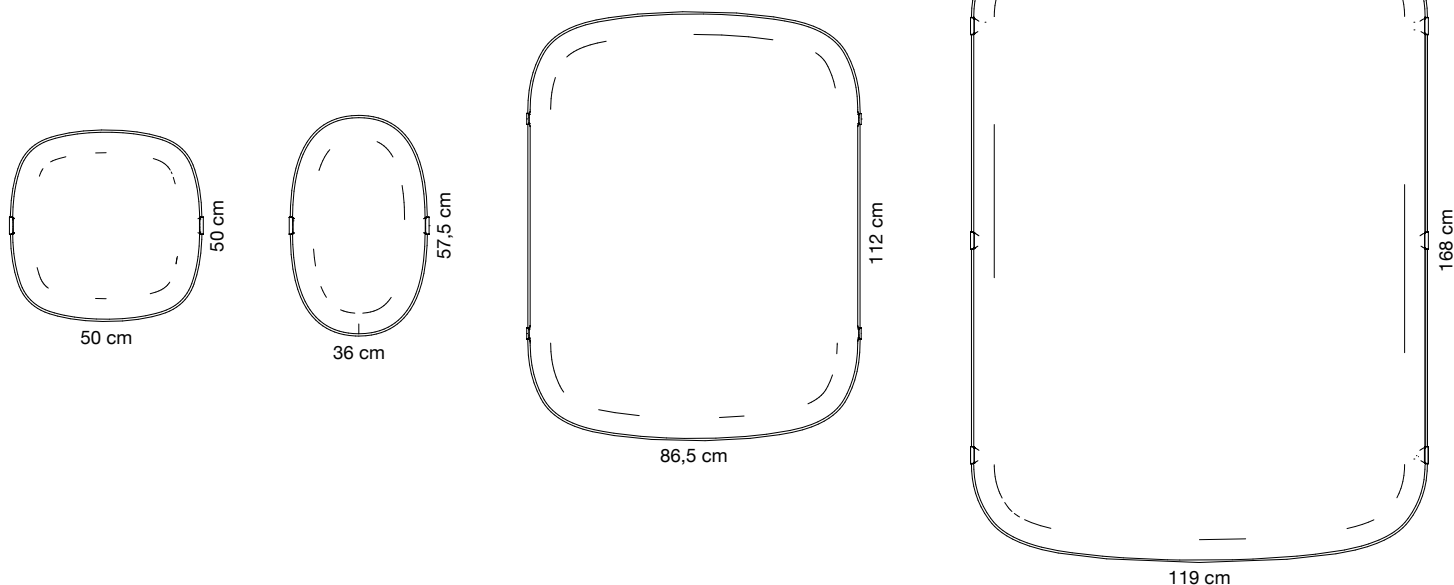
Il pannello ha Classe di reazione al Fuoco: **Euroclass B-s2, d0**.

I pannelli sono certificati **Greenguard Gold**, che convalida le loro caratteristiche di bassa emissione di COV ed il loro contributo alla qualità dell'ambiente indoor.

I pannelli sono **riciclabili al 100%** e hanno un contenuto di formaldeide non rilevabile secondo la norma UNI EN 717-2, non contengono feltri o altri materiali di origine organica difficilmente riciclabili.

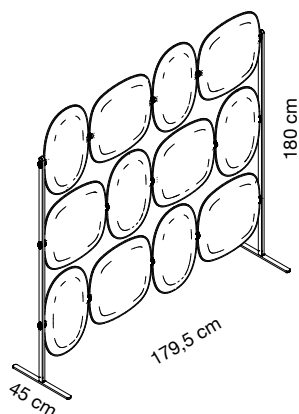
I pannelli sono stati testati in camera riverberante secondo la norma UNI EN ISO 354 ed hanno **“Classe di Assorbimento Acustico A”**, in accordo con la norma UNI EN ISO 11654.

Dimensioni pannelli:



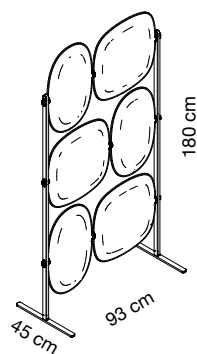
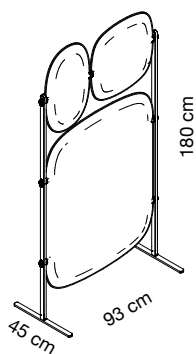
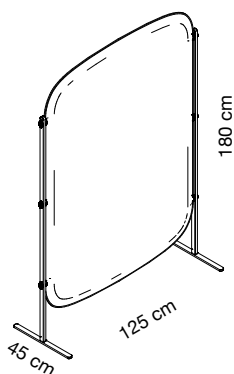
Descrizione struttura singola dotata di 12 pannelli:

Struttura in acciaio composta da montanti in tubolare a sezione rettangolare 20x30 mm con bordi arrotondati e da basi in acciaio verniciato tagliato laser sp. 10 mm. L'estremità superiore dei montanti è stondata e chiusa con piegatura e saldatura, quella inferiore è dotata di una bussola filettata per il fissaggio delle basi. Le basi sono dotate di foro centrale per l'aggancio al montante mediante vite M8x25. I montanti presentano 3 fori passanti per il fissaggio dei tubolari per l'innesto dei pannelli. Il fissaggio dei tubolari ai montanti avviene mediante rondelle e ghiera in zama cromata e vite M8x40.



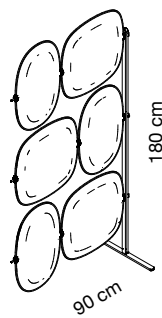
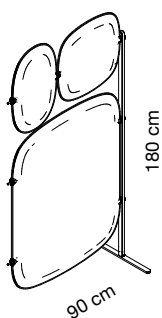
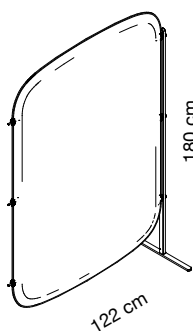
Descrizione struttura moduli base dotati di 1/3/6 pannelli:

Struttura in acciaio composta da montanti in tubolare a sezione rettangolare 20x30 mm con bordi arrotondati e da basi in acciaio verniciato tagliato laser sp. 10 mm. L'estremità superiore dei montanti è stondata e chiusa con piegatura e saldatura, quella inferiore è dotata di una bussola filettata per il fissaggio delle basi. Le basi sono dotate di foro centrale per l'aggancio ai montanti mediante vite M8x25. I montanti presentano 3 fori passanti per il fissaggio dei tubolari per l'innesto dei pannelli. Il fissaggio dei tubolari ai montanti avviene mediante rondelle e ghiera in zama cromata e vite M8x40.



Descrizione struttura moduli seguito dotati di 1/3/6 pannelli:

Struttura in acciaio per moduli seguito composta da un montante in tubolare a sezione rettangolare 20x30 mm con bordi arrotondati e da base in acciaio verniciato tagliato laser sp. 10 mm. L'estremità superiore dei montanti è stondata e chiusa con piegatura e saldatura, quella inferiore è dotata di una bussola filettata per il fissaggio della base. La base è dotata di foro centrale per l'aggancio al montante mediante vite M8x25. Il montante presenta 3 fori passanti per il fissaggio dei tubolari per l'innesto dei pannelli. Il fissaggio dei tubolari al montante iniziale/finale avviene mediante rondelle e ghiera in zama cromata e vite M8x40; il fissaggio ai montanti intermedi mediante grani in acciaio M8x50 che collegano i tubolari in sequenza.



Colori disponibili:

8002



Bianco ghiaccio

8007



Grigio scuro

4067



Acquamarina

7074



Rosa quarzo



Caimi Brevetti S.p.A. si riserva, a proprio insindacabile giudizio, la facoltà di modificare senza preavviso i materiali, le caratteristiche tecniche ed estetiche, nonché le dimensioni degli elementi illustrati nella presente scheda tecnica le cui immagini e colori sono puramente indicativi.