

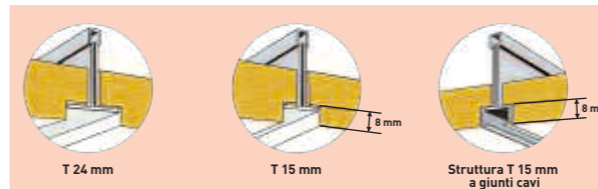
### Presentazione

Pannello autoportante in lana di roccia ad elevato assorbimento acustico, rivestito sulla faccia apparente da un velo di vetro bianco o decorato, sulla faccia opposta da un velo di vetro naturale. I bordi del pannello sono ribassati e verniciati in bianco, in armonia con il rivestimento superficiale.

Il Quartette® è posato su una orditura semi-apparente facilmente smontabile.

### Dimensioni moduli, T15/T24 mm

Lunghezza	600 mm
Larghezza	600 mm
Spessore	20 mm



### Riflessione luminosa

- Quartette® Ecume Bianco: 85 %
- Quartette® Atoll® : 73,4 %
- Quartette® Bianco 08 > 85 %

### Assorbimento Acustico

Grazie ad un **assorbimento elevato**, Quartette® assicura un riverbero controllato, favorisce l'intelligibilità ed assicura una comodità acustica nei locali del terziario destinati inoltre all'insegnamento ed alla comunicazione.



### Reazione al fuoco

■ Euroclasse A1 - Migliore classificazione al fuoco Europea

### Resistenza al fuoco

■ I pannelli Quartette® hanno una resistenza al fuoco REI 180.

*NB: consultare i certificati relativi alle prove effettuate per verificare gli spessori, le dimensioni e gli schemi di montaggio che entrano nella certificazione. Istituto Giordano : 103856/1605 RF.*

### Tenuta all'umidità

Noi garantiamo una perfetta stabilità dei nostri controsoffitti fino al 100% d'umidità relativa. Prove CRIR.

### Comportamento microbico

I controsoffitti Quartette® non contengono alcun elemento che possa favorire lo sviluppo di microbi. Certificato IRM n° 205/0495.

### Prestazioni termiche

Coefficiente di resistenza termica R = 0,51 (m² K/W)

### Ambiente naturale e Salute

Le lane di roccia Eurocoustic permettono di ridurre le nocività sonore, il consumo di energia, l'emissione dei gas ad effetto serra.

I pannelli in lana di roccia sono realizzati con fibre esonerate della classificazione cancerogena (direttiva europea 97/69/CE). Secondo il Centro Internazionale di Ricerca sul Cancro, le lane minerali non possono essere classificate cancerogene per l'uomo.

### Messa in opera

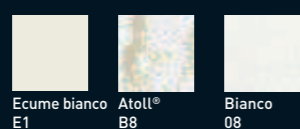
I controsoffitti Quartette® sono montati su un'orditura apparente facilmente smontabile, (profilo a T24 mm o T15 mm di larghezza) secondo il modulo 600 x 600 mm. Specificare sempre il tipo di orditura scelta.

Suggeriamo di prevedere una circolazione d'aria tra i locali ed il plenum al fine di equilibrare le relative temperature e pressioni.

### Confezionamento

Dimensione	Pannelli/scatola	Scatole/bancale
600 x 600 mm	20	20

## Colori



## Applicazioni

Il pannello Quartette® è destinato alla realizzazione di controsoffitti fonoassorbenti e termoisolanti ; è disponibile in una vasta gamma di decori che ne consentono l'applicazione in numerosi settori : uffici, negozi, alberghi, ristoranti, aule scolastiche, cinema, sale di registrazione, ambienti industriali, ospedali.