

## V 1000

Schermi fonoisolanti fonoassorbenti



### Descrizione

Gli schermi serie V 1000 sono realizzati con elementi componibili modulari costituiti da due strati di tessuto vinilico termosaldato con interposti materiali fonoassorbenti e fonoisolanti M 6460.

### Campi di applicazione

L'utilizzo classico della schermatura V 1000 è la creazione di barriere acustiche fra sorgenti di rumore ed il personale che opera nelle vicinanze o la delimitazione di zone in cui si praticano lavorazioni rumorose. La possibilità di poter agevolmente schiudere gli schermi in qualsiasi punto e di poterli accatastare totalmente o in parte rende particolarmente efficace il loro utilizzo laddove si abbia l'esigenza di avere una facile e frequente accessibilità alla zona delimitata.

### Proprietà acustiche

La composizione del materiale acustico interno permette agli schermi V 1000 di ottenere un valore di isolamento assoluto, come indicato nel grafico di fig.1 ed un coefficiente di assorbimento, come da grafico di fig.2. Tuttavia l'isolamento acustico che si ottiene nelle applicazioni reali varia in funzione dell'impiego e delle caratteristiche dell'ambiente. In molti casi si ottengono ottimi risultati se insieme all'adozione degli schermi viene previsto a completamento un trattamento fonoassorbente con pannelli tipo B 208 applicati a soffitto.

## V 1000

Schermi fonoisolanti fonoassorbenti

### Isolamento Assoluto

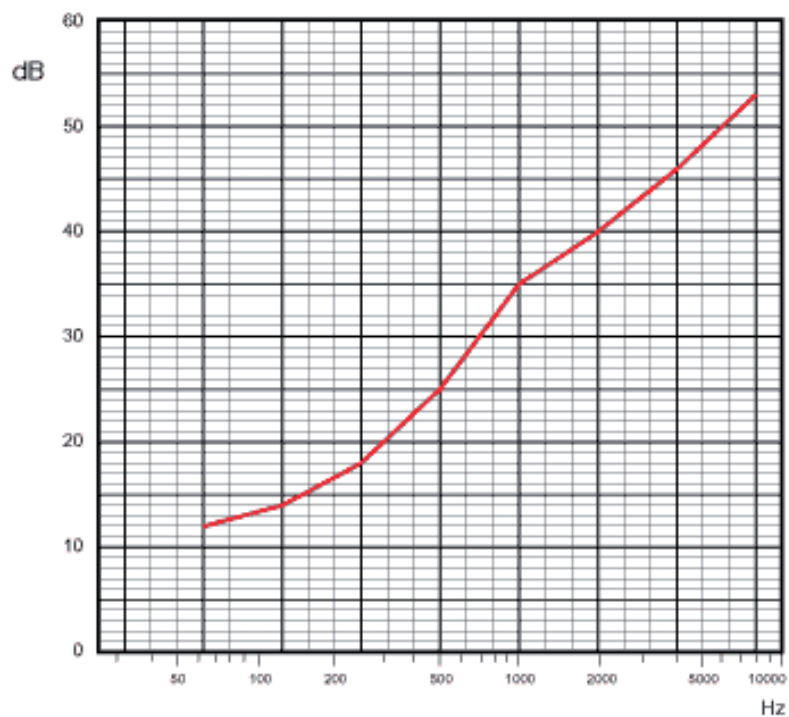


Fig. 1

### Assorbimento acustico Misura effettuata secondo ISO R354

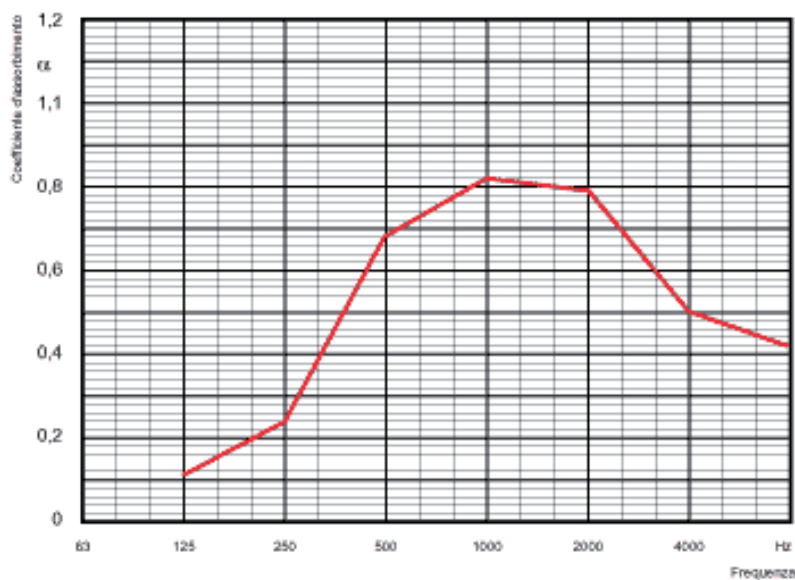


Fig.2

## V 1000

Schermi fonoisolanti fonoassorbenti

### Proprietà generali

Peso	Kg/mq 10 ca.
Dimensioni modulo	mm. 900 x (h) 3500 max
Colori	blu, grigio, verde
Temperatura di utilizzo	- 10 + 80° C
Comportamento alla fiamma	autoestinguente - difficilmente infiammabile
Resistenza meccanica	buona

### Vantaggi

- Semplice installazione
- Facilmente intercambiabili
- Possibilità di accesso immediato in qualsiasi punto della zona schermata
- Rapporto favorevole tra costo e beneficio acustico
- Estetica gradevole

### Sezione tipica schermi V1000

Composizione:

- . PVC lato esterno
- . M6000 pannello fonoassorbente
- . M4000 laminato fonoisolante
- . M6000 pannello fonoassorbente
- . PVC forato lato rumore

