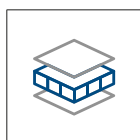


ALT SCREEN

pannello in alluminio
rivestito in tessuto



MATERIALI

Alluminio, tessuto,
lana minerale con
leganti alimentari



REAZIONE AL FUOCO

Euroclasse 1



LAVABILITÀ

Tessuto lavabile a
secco o in lavatrice
(max 30°C)

APPLICAZIONI



DIVISORIO (base in appoggio)

ALT SCREEN è il prodotto ALT con applicazione
a divisorio, posizionato a terra o su un tavolo
con specifiche basi (ad arco o rettangolari)

MISURE

SPESSORE

40 mm



MISURE STANDARD	Quadrato XS10	1226 x 1400 mm	Tutte le misure sono da considerarsi con l'orientamento verticale (1400mm di base)
	Quadrato S2	1626 x 1400 mm	
	 Rettangolo M5	1826 x 1400 mm	
	 Rettangolo L3	2226 x 1400 mm	

Il prodotto ALT SCREEN, entro i limiti di H e L specificati, è personalizzabile nelle dimensioni.

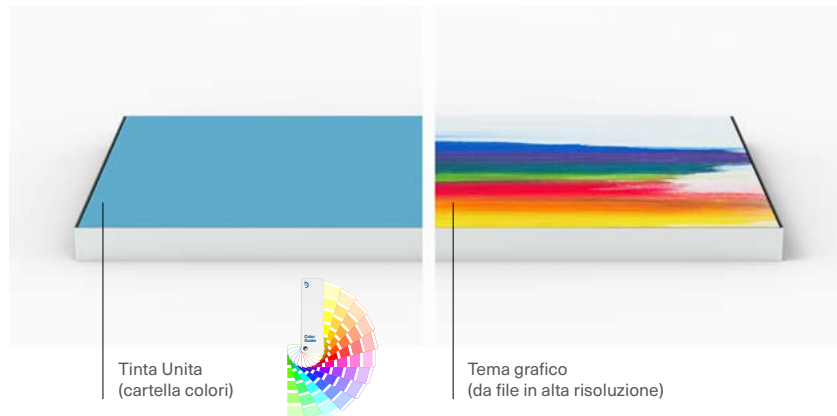
PERSONALIZZAZIONI	H max	2900 mm	Non sono possibili forme geometriche diverse da rettangoli e quadrati.
	L max	a scelta mm	

Le dimensioni dei prodotti hanno una tolleranza pari al $\pm 0,5\%$ del valore indicato

FINITURE

Personalizzazioni sul tessuto e sulla cornice

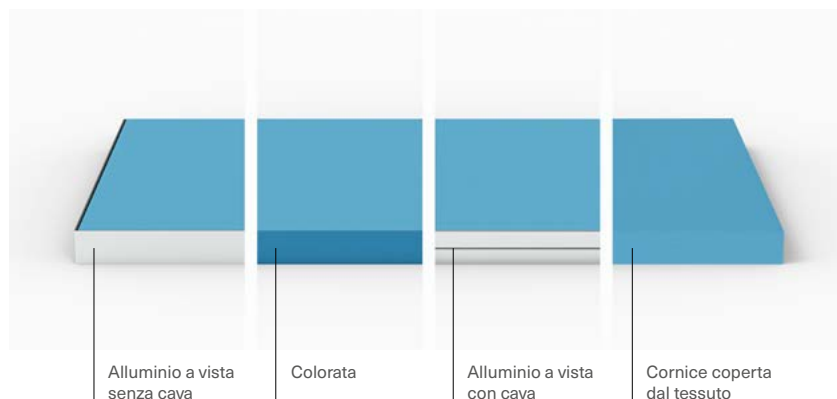
TESSUTO



Tinta Unita
(cartella colori)

Tema grafico
(da file in alta risoluzione)

CORNICE



Alluminio a vista
senza cava

Colorata

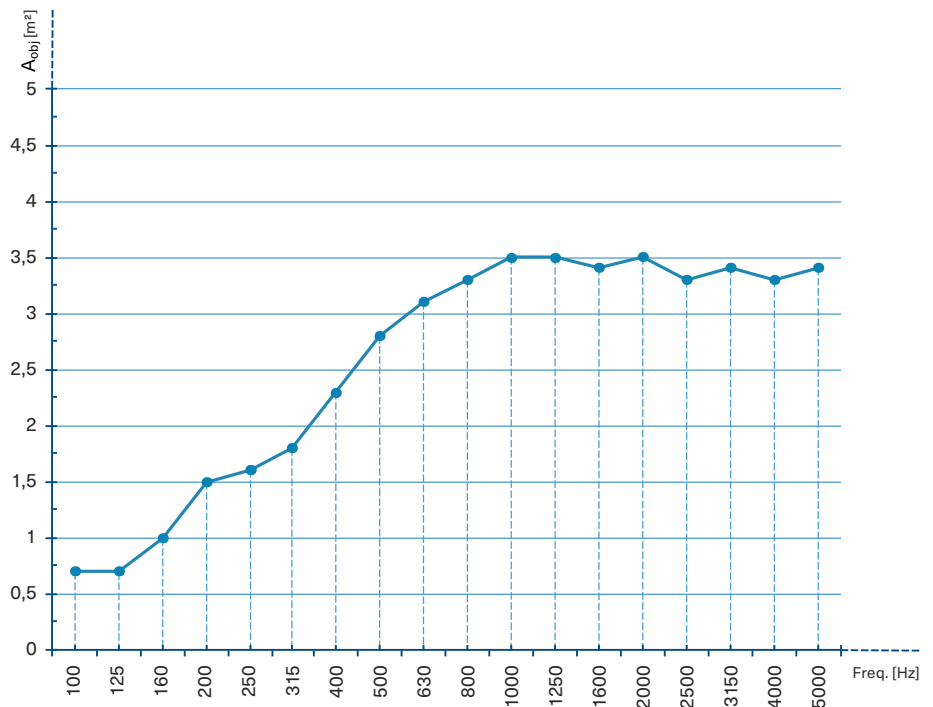
Alluminio a vista
con cava

Cornice coperta
dal tessuto

ASSORBIMENTO

Freq. [Hz]	A _{obj} [m ²]
100	0,7
125	0,7
160	1
200	1,5
250	1,6
315	1,8
400	2,3
500	2,8
630	3,1
800	3,3
1000	3,5
1250	3,5
1600	3,4
2000	3,5
2500	3,3
3150	3,4
4000	3,3
5000	3,4

AREA EQUIVALENTE DI ASSORBIMENTO
ACUSTICO PER SINGOLO ELEMENTO



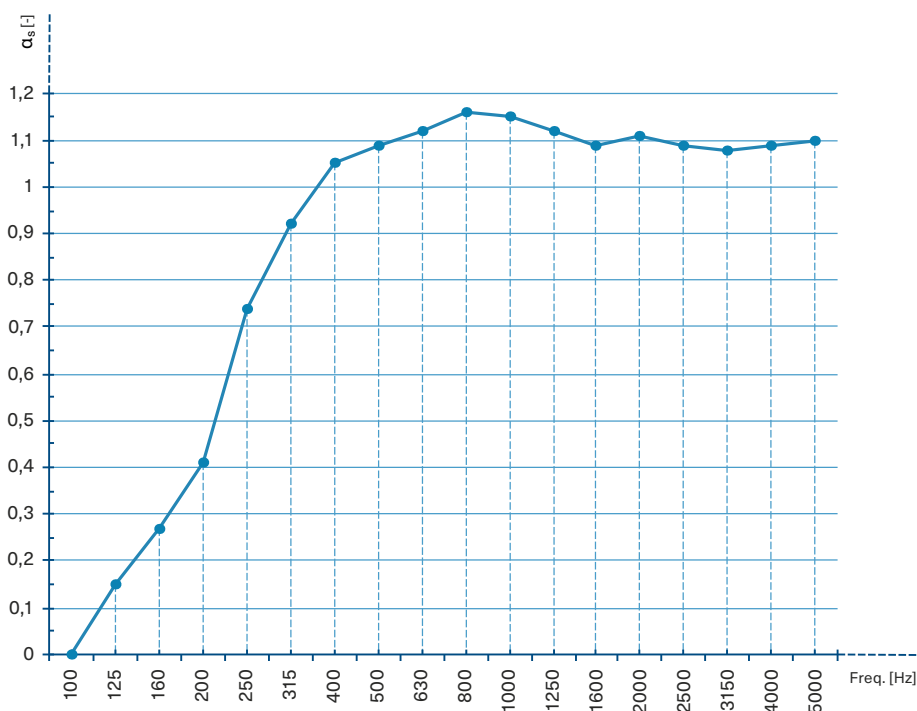
SPECIFICHE Rettangolo ALT XL2 1226 x 1476 mm



ASSORBIMENTO

Freq. [Hz]	α_s [-]
100	0
125	0,15
160	0,27
200	0,41
250	0,74
315	0,92
400	1,05
500	1,09
630	1,12
800	1,16
1000	1,15
1250	1,12
1600	1,09
2000	1,11
2500	1,09
3150	1,08
4000	1,09
5000	1,1

COEFFICIENTE DI ASSORBIMENTO
ACUSTICO PER SUPERFICIE CONTINUA



VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di pannello fonoassorbente ALT di IsolDesign costituito da telaio in alluminio (nascosto o a vista verniciabile), lana minerale e tessuto ignifugo di poliestere intercambiabile, atossico ed ecologico. Il pannello, di spessore 40 mm, appartiene alla euroclasse 1 di reazione al fuoco e può essere personalizzato nel colore a tinta unita oppure con stampa in HD a scelta della Direzione Lavori. I pannelli possono essere realizzati su misura in qualsiasi dimensione. Può essere utilizzato a parete, divisorio continuo su misura autoportante o soffitto.

Gli ALT SCREEN sono una variante grazie alla quale i pannelli fonoassorbenti possono essere utilizzati come divisorio discontinuo (a due facce), con piedini che permettono di posizionarlo in qualsiasi modo e in qualsiasi momento, garantendo quindi massima flessibilità. Il tessuto dei pannelli ALT SCREEN è sfoderabile, lavabile a secco o in lavatrice (max 30 °C), garantendo sempre una perfetta igiene e sanificazione del locale in cui è inserito il pannello fonoassorbente.

SETTORI DI IMPIEGO

ALT è un prodotto certificato acusticamente, appositamente sviluppato per la correzione acustica dei locali pubblici e privati che hanno problemi di riverbero e difficoltà dell'intelligibilità della parola pronunciata o ascoltata come: scuole, ristoranti, teatri, home theatre, steakhouse, uffici sale di registrazione, sale da ballo, sale polivalenti, sale prove, hotel, ambienti industriali, sale conferenza, palestre, biblioteche, centri congressi, musei, sale di attesa, sale gioco, luoghi di culto, auditorium, centri commerciali, locali live, call center e molti altri.

AVVERTENZE

I colori personalizzati sono un riferimento cromatico indicativo del prodotto. In base al tipo di codice colore scelto: NCS, PANTONE, CMYK o altri, il trasferimento sul supporto subirà una leggera differenza cromatica dovuta al colore del supporto stesso. Pertanto se si sceglie un colore con il quale è stata verniciata una superficie insonorizzata, trasferendo lo stesso colore sul tessuto speciale di ALT, si avrà un leggero cambiamento dell'aspetto del colore dato dalla differente superficie dei supporti.

