

B.Face Wall

**Il pannello che veste
la tua architettura**

Pannelli e accessori con finitura
stucco materico per l'edilizia
contemporanea



ESTETICA - ISOLAMENTO - INNOVAZIONE

 **Breda**[®]
PANNELLI

/// B.Face Wall

Il pannello sandwich che unisce estetica, isolamento e rapidità di posa.

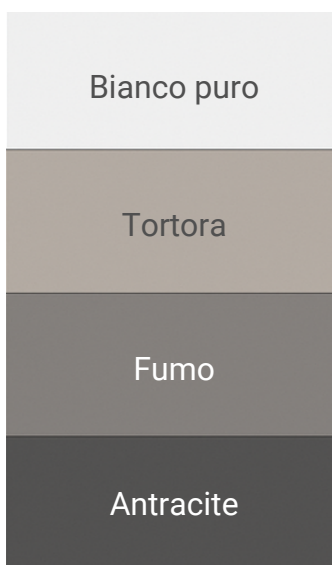
B.Face Wall è un pannello sandwich **coibentato, leggero e resistente** con una finitura esterna in **stucco materico**.

Racchiude tutti i **vantaggi** dei tradizionali pannelli sandwich da rivestimento, abbinati ad una **innovativa finitura**.

Realizzabile con caratteristiche di isolamento e giunto secondo necessità, B.Face Wall è il prodotto ideale per l'impiego in **rivestimenti di facciate architettoniche** ad esclusivo impatto estetico.

/// Colori standard

* Altri colori RAL su richiesta



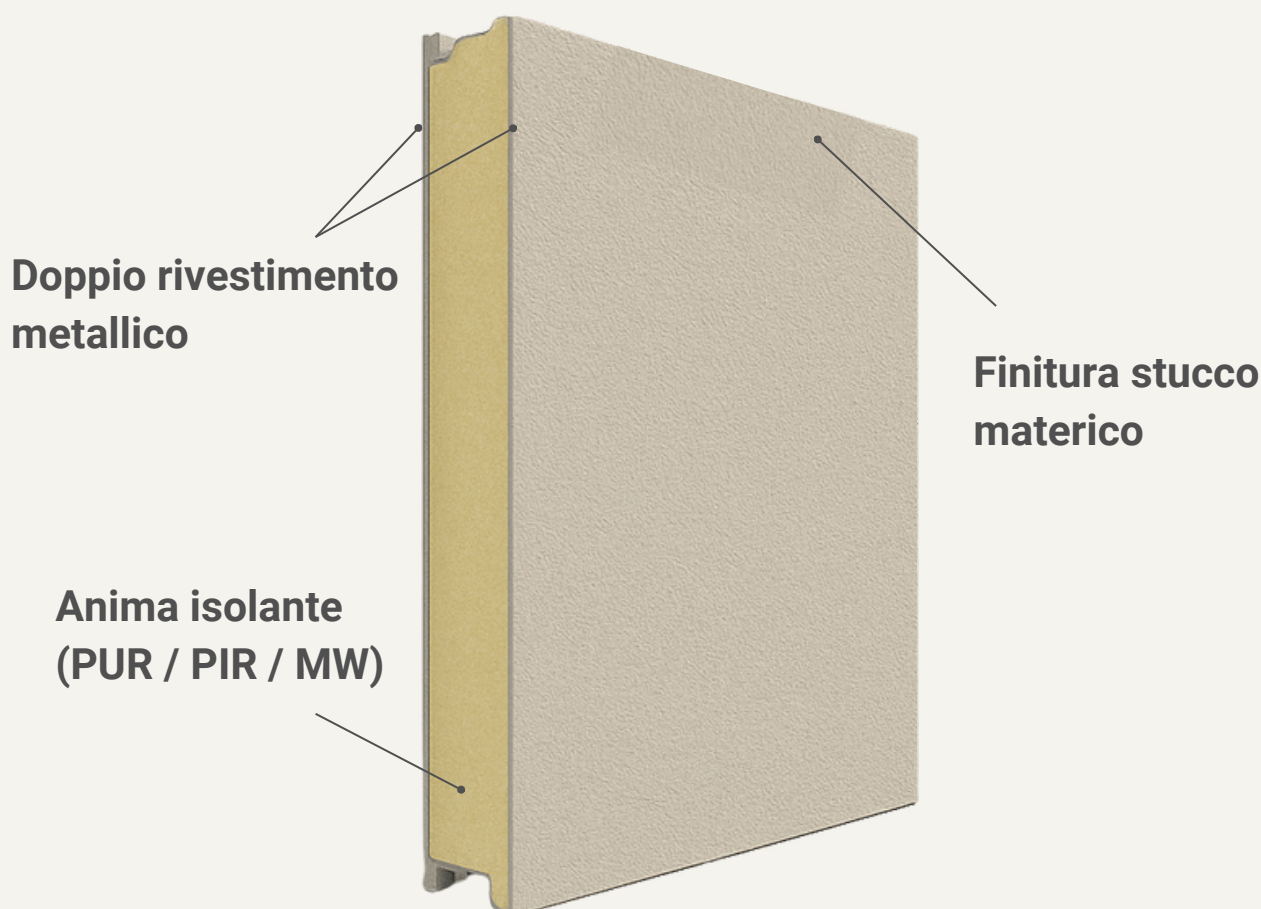
/// Caratteristiche tecniche pannello

SPESSORI	30 mm - 120 mm
LARGHEZZA STANDARD	1000 mm
LUNGHEZZA MINIMA / MASSIMA	2000 mm - 8000 mm
FISSAGGIO	NASCOSTO / A VISTA
ISOLAMENTO	PUR / PIR / MW
CLASSE DI REAZIONE / RESISTENZA AL FUOCO	variabile in base all'isolamento

/// B.Face Wall

La bellezza dello stucco senza compromessi.

B.Face Wall è il nuovo **sistema di rivestimento architettonico**, pensato per chi cerca innovazione e stile. Si adatta perfettamente a nuove costruzioni, riqualificazioni ed interventi di ristrutturazione ad alto impatto estetico.



/// Proprietà

- | | |
|---|--|
|  Resistente agli agenti atmosferici |  Superficie lavabile |
|  Resistente ai raggi UV |  Isolamento termico e acustico |
|  Costanza delle proprietà meccaniche e/o ottiche nel tempo |  Resistenza al fuoco (con isolante in MW) |
|  Lavorabile meccanicamente |  Posa semplice e rapida |
|  Nessuna manutenzione richiesta |  Compatibile con strutture in acciaio, legno e muratura |

/// La finitura stucco

L'esclusiva finitura stucco applicata sul lato esterno del pannello sandwich, definisce uno **stile unico** su tutta la superficie della facciata.

La finitura stucco è un **coating** a base di leganti idraulici e aerei con inerti quarziferi e di marmo al cui **originale effetto in rilievo** si somma la capacità di aderire perfettamente al supporto.

Siamo in grado di fornire pannelli con misure comprese tra i 2000mm e 8000mm con spessori tra i 30mm e 120mm.



/// Pasta per ritocchi

Su richiesta è disponibile la pasta B.Stucco (in tinta) per ritocchi su pannello B.Face Wall, confezione da Kg 0.5.

/// Impostazione test eseguiti sulla finitura stucco

	U.M.	VALORE IMPOSTATO
CONSISTENZA		Pasta
PESO FINITURA	Kg/mq	da 0,7 a 0,9
GRANULOMETRIA	mm	0,5
SPESSORE	mm	da 0,85 a 0,95

/// Tipologia di test

	NORMA DI RIFERIMENTO	METODO	U.M.	RISULTATO
VISCOSITÀ BROOKFIELD A 20°		ASTM D 2198	CPS	135.000±20.000
RESISTENZA AGLI SBALZI DI TEMPERATURA	UNI 9429:2015		168 h	integro
RESISTENZA ALLA LUCE UVA	UNI EN 15187:2007		400 h	integro
CICLI DI CALORE E UMIDITÀ IN CAMERA CLIMATICA -40°/+70° C - UR 90%	PTP 45 del 2016 Rev 1		15 cicli	nessuna osservazione
RESISTENZA ALLA CORROSIONE - IN CAMERA CON NEBBIA SALINA	NSS UNI EN ISO 9227:2017		500h	nessuna osservazione
ADESIONE DELLE FINITURE AL SUPPORTO STUCCO	UNI 9240:2016		Mpa	1,6

/// Applicazioni

/// Rivestimento di edificio residenziale



/// Rivestimento di capannone industriale



/// Pannelli disponibili

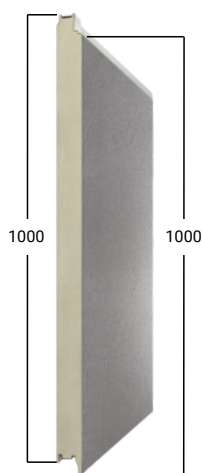
Il pannello B.Face Wall nasce sulla base dell'esigenza di rivestimenti moderni, piacevoli alla vista, durevoli nel tempo, ma soprattutto con una grande capacità isolante.

B.Face Wall è disponibile in **diverse versioni** di **pannelli sandwich isolanti** con **finitura stucco materico**.

Questo pannello è ideale per **rivestire e isolare** qualunque tipologia di facciata, secondo le richieste del committente.

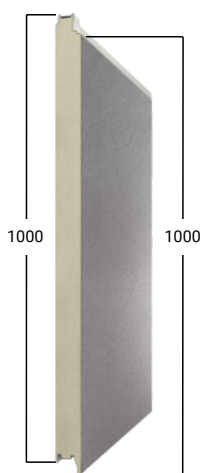
/// Fissaggio nascosto

(PUR) Adria Wall FN



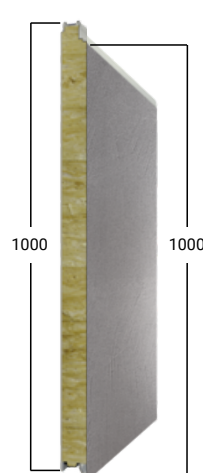
PUR
isolante Poliuretano

(PIR) Adria Wall HP FN



PIR
isolante Poliisocianurato

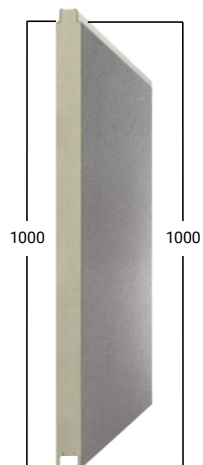
(MW) Adria Wall Rock FN



MW
isolante Fibra Minerale

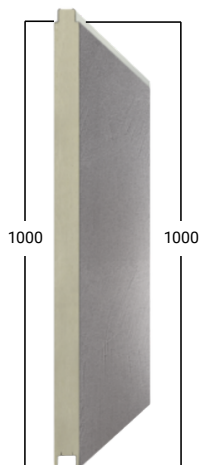
/// Fissaggio a vista

(PUR) Adria Wall



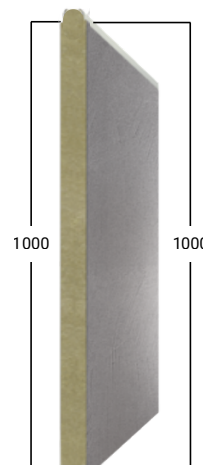
PUR
isolante Poliuretano

(PIR) Adria Wall HP



PIR
isolante Poliisocianurato

(MW) Adria Wall Rock

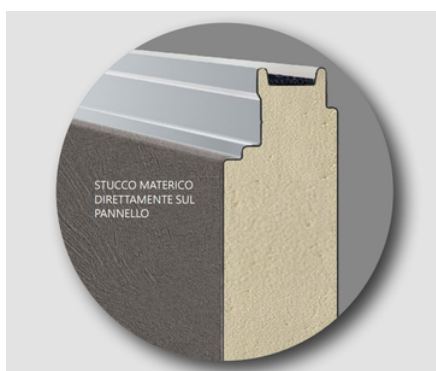


MW
isolante Fibra Minerale

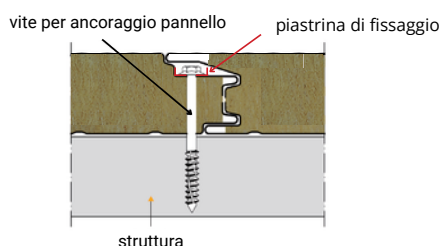
/// Fissaggio

I pannelli B.Face Wall sono disponibili con due tipologie di fissaggio: nascosto o a vista. Il sistema di fissaggio nascosto permette un'**installazione a scomparsa** della vite, migliorando la **resa estetica** della facciata.

Il fissaggio a vista prevede l'ancoraggio alla sottostruttura attraverso una vite passante la cui testa resta visibile.



Fissaggio nascosto



/// Fissaggio nascosto

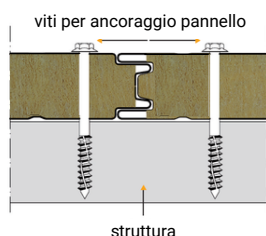
Breda consiglia durante la fase di montaggio con **fissaggio nascosto**, di utilizzare la **piastrina di fissaggio** in acciaio.

La piastrina ha lo scopo di distribuire gli sforzi derivanti dal fissaggio e di **aumentare la resistenza** alle sollecitazioni di compressione e di depressione che agiscono sui pannelli di parete.

La posizione e il numero dei punti di fissaggio va definita dal progettista in fase progettuale, in base alle sollecitazioni esercitate sulla struttura.



Fissaggio a vista



/// Fissaggio a vista

Il fissaggio a vista prevede l'ancoraggio alla sottostruttura attraverso una **vite passante** la cui testa resta visibile.

Il fissaggio a vista, in prossimità del giunto, è consigliato su **entrambi i lati**.

La posizione e il numero dei punti di fissaggio va definita dal progettista in fase progettuale, in base alle sollecitazioni esercitate sulla struttura.

/// Rivestimento di facciata

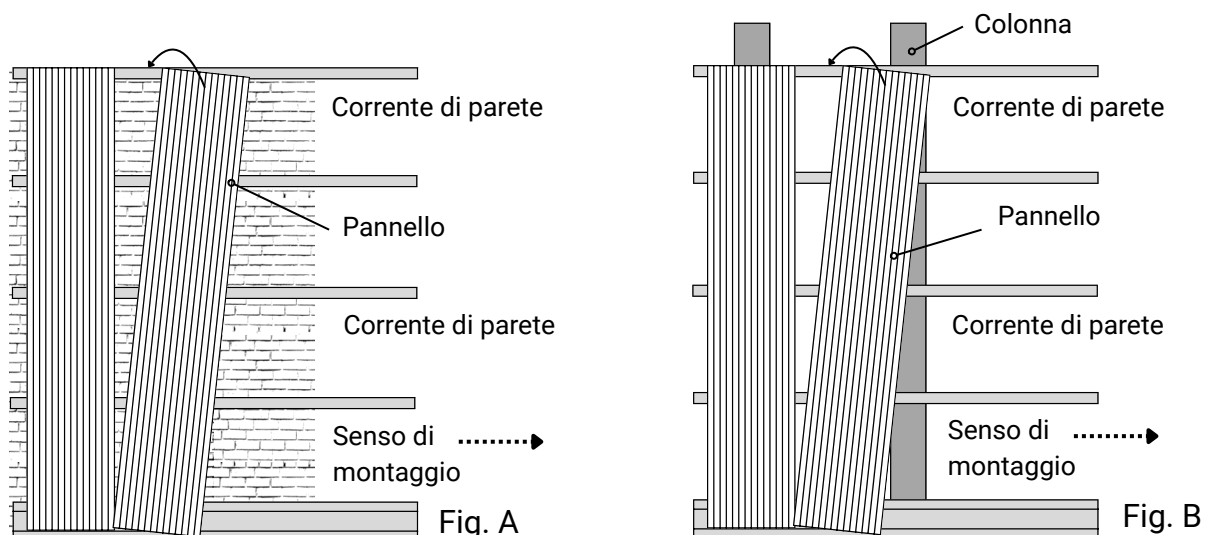
/// Posa verticale

B.Face Wall è un pannello estetico concepito per il rivestimento da parete applicabile in **senso verticale**, sia su superficie cieca (muratura o pannelli prefabbricati - Fig. A), sia su struttura nuova dedicata (Fig. B).



/// Esempio applicativo

Per il corretto ancoraggio di B.Face Wall posizionato in verticale, prevedere i **correntini orizzontali** applicati alla parete cieca esistente o integrati nella nuova struttura portante.



/// Rivestimento di facciata

/// Posa orizzontale

La posa in **senso orizzontale** di B.Face Wall garantisce un alto impatto estetico del rivestimento di facciata. Realizzabile sia su struttura cieca (muratura o pannelli prefabbricati - Fig. A), sia su struttura nuova dedicata (Fig. B).



/// Esempio applicativo

Per il corretto ancoraggio di B.Face Wall posizionato in orizzontale, prevedere i **montanti verticali** applicati alla parete cieca esistente o integrati nella nuova struttura portante.

Fig. A

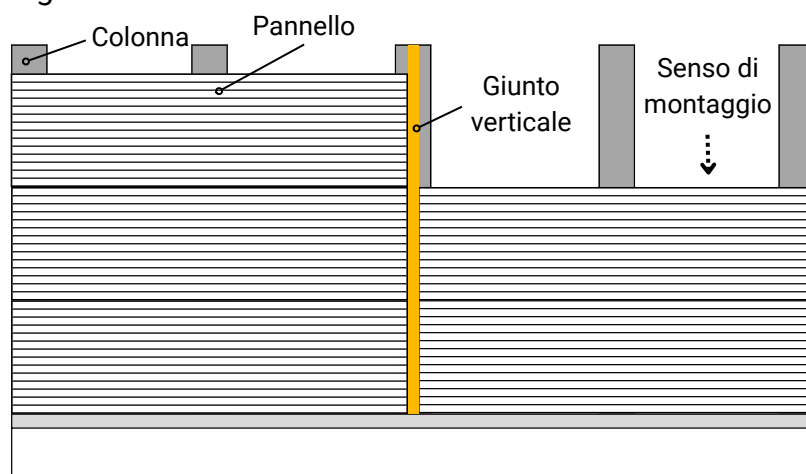
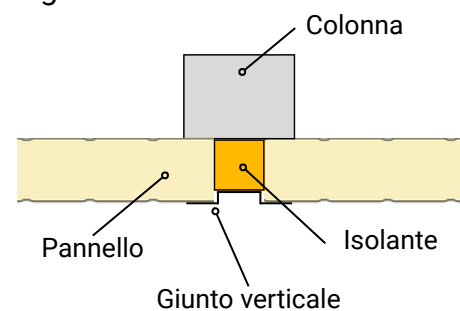


Fig. B



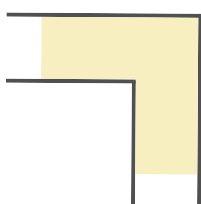
/// Accessori

Accessori su misura per ogni dettaglio architettonico

La gamma B.Face Wall include accessori specifici che permettono continuità estetica e prestazioni isolanti ottimali.

/// Angoli prefabbricati

I raccordi d'angolo hanno la stessa finitura dei pannelli e sono personalizzabili su richiesta.



/// Pasta per ritocchi

Pasta B.Stucco (in tinta) per ritocchi su pannello B.Face Wall – confezione da Kg 0.5.

/// Vernice per tinteggiatura

Vernice specifica (su richiesta) per tinteggiatura diversa dal colore originale del pannello B.Face Wall.

/// Lattonerie coordinate

Elementi di lattoneria coordinata sono disponibili su richiesta nella stessa texture e colore dei pannelli acquistati per una perfetta integrazione.



/// B.Plane

B.Plane è il davanzale caratterizzato da un'ottima **resistenza alla compressione**, **impermeabilità** all'acqua e ottimo **isolamento termico**.

B.Plane elimina il **ponte termico** e non disperde calore.

Fig. A, dispersione termica dall'interno verso l'esterno con B.Plane.

Fig. B, dispersione termica dall'interno verso l'esterno senza B.Plane.



Con B.Plane

Senza B.Plane

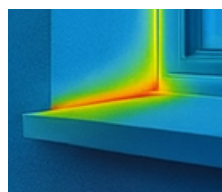


Fig.A

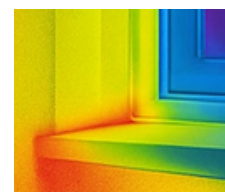


Fig.B

B.Face Wall



Breda Tecnologie Commerciali srl

Via Sequals 17/B
33097 - Istrago di Spilimbergo (PN)



+39 0427 50040

info@bredapannelli.it

www.bredapannelli.it