

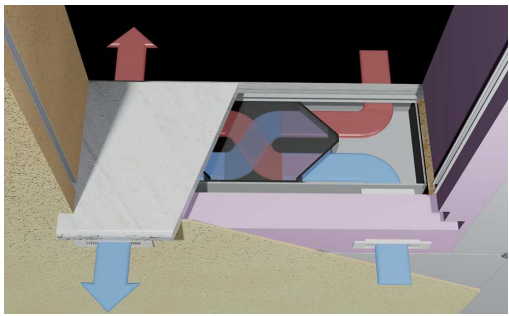
SHUTTER BOX
Monoblocco termoisolante per la posa dei serramenti

Preassemblato da Re.pack atto a garantire il perfetto isolamento termoacustico e la tenuta all'aria del foro finestra ed a facilitare la posa del serramento.
Brevettato e certificato Passive House e testato con prove di abbattimento acustico fino a 46 dB.
È compatibile con ogni tipologia costruttiva e viene prodotto internamente su misura, per ospitare qualsiasi tipo di serramento e di sistema oscurante:
- avvolgibili
- frangisole
- tende oscuranti
- persiane / scuri

È realizzato su misura EPS idrorepellente ad alta densità, con larghezza variabile in base alla muratura, e con spessore massimo coibente in corrispondenza del serramento (interno casa), al fine di garantire il massimo isolamento termico all'interno dell'edificio.
Le spalle sono autoportanti, composte da OSB accoppiato con EPS idrorepellente ad alta densità, rasate con rete in fibra di vetro e resina cementizia effetto intonaco pronte per essere tinteggiate; il paraspigolo in PVC con rete premontato sulla spalla è atto a collegarsi con la rete del cappotto o intonaco per garantire l'eliminazione di giunti e movimenti strutturali.
Il Sottobancale è realizzato in EPS idrorepellente ad alta densità con spessore minimo coibente di 6 cm, dotato di pendenza integrato verso l'esterno, idoneo all'installazione del marmo/soglia e strutturato con taglio termico su 3 lati (in corrispondenza delle spalle e della sede del serramento).



Shutter Box può essere dotato del sistema VMC integrato.
La Ventilazione Meccanica Controllata (VMC) è un impianto che garantisce il ricircolo e la filtrazione dell'aria con recupero di calore fino all'82% e basso consumo energetico (da 4 a 20 W).
Il sistema VMC integrato e puntuale si rivela utile soprattutto in fase di ristrutturazione e in tutte quelle situazioni dove, per motivi di spazio, economici e di costi di manutenzione, non è possibile l'installazione di un impianto centralizzato.

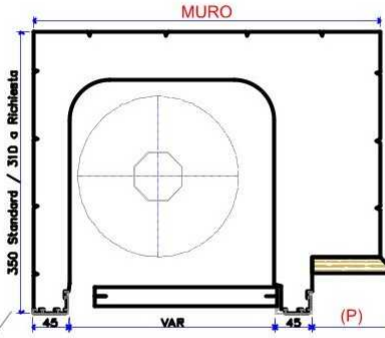


Shutter Box Viene consegnato già assemblato, pronto per essere installato in modo facile e veloce all'interno del foro predisposto nella muratura, facilitando la posa e riducendo sensibilmente i tempi di lavorazione in cantiere.



SCHEMA COSTRUTTIVO SHUTTER BOX PER AVVOLGIBILI ISPEZIONE ESTERNA
POSA SERRAMENTO A FILO MURO INTERNO

SCHEMA CASSONETTO



FINITURA MURO ESTERNA
RASATURA 5mm
INTONACO 15mm

SCHEMA SPALLE



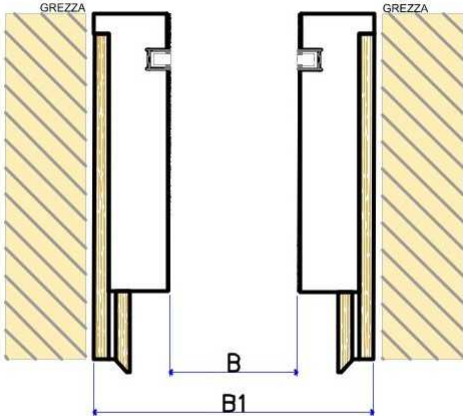
SCHEMA SOTTOBANCALE



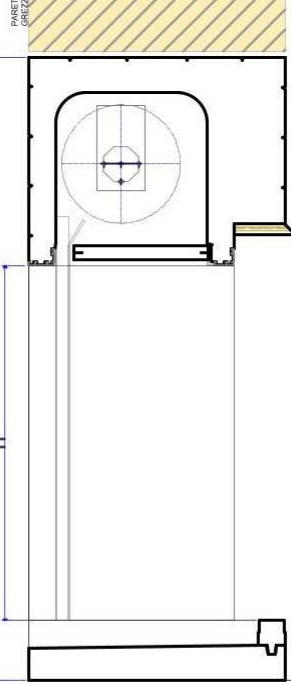
MISURE VARIABILI (mm)

Table with 2 columns: Variable (P, L, M, MURO) and Value.

MISURE LARGHEZZA



MISURE ALTEZZA



FINITURA MURO INTERNA
INTONACO
CARTONGESSO
FINITO
GREZZO

Table with 7 columns: DIMENSIONI (mm) ESEMPIO, POSIZIONE MOTORI, MISURA MURO GREZZO.