

## PORTA BLINDATA MODELLO EFFEDUE

### TERMICA

#### CONTROTELAIO

Costituito da lamiera in acciaio zincata a caldo spessore 30/10 sagomata, dotata di zanche di ancoraggio di numero e dimensione adeguata a garantire un idoneo ancoraggio alle pareti perimetrali.

#### TELAIO

Costituito da profilo SF1B in acciaio spessore 15/10, rinforzato da un piastra interna del medesimo materiale avente spessore di 5 mm in corrispondenza dell'entrata dei perni dell'anta

Il telaio, verniciato a forno con vernici ad alta adesione, viene rifinito con cornici in legno nella stessa essenza del portoncino.

#### ANTA BATTENTE

Struttura portante costituita da profilo SF3B in acciaio spessore 15/10, irrigidita con n°2 doghe verticali in lamiera d'acciaio spessore 15/10.

A completamento della struttura viene posizionata una lamiera di acciaio dello spessore 15/10 sul lato esterno.

L'isolazione termoacustica è garantita da un pannello THERM 022 a base di resina fenolica plus 0.0022 W/Mk dello spessore di 50 mm. interposto tra i pannelli, mentre sul perimetro dell'anta viene incollata una guarnizione in Neoprene ed una a palloncino. Inoltre il pannello esterno viene isolato dalla lamiera con un sughero sp.4 mm L'anta è supportata da tre cerniere con scorrimento su cuscinetti a sfere temprate, protette da due rostri antistrappo del diam. 18 mm. ancorati al profilo.

Nella parte inferiore viene montata una soglia in alluminio a taglio termico con guarnizione di tenuta a palloncino in DUTRAL Rif. 14-15

#### ACCESSORI

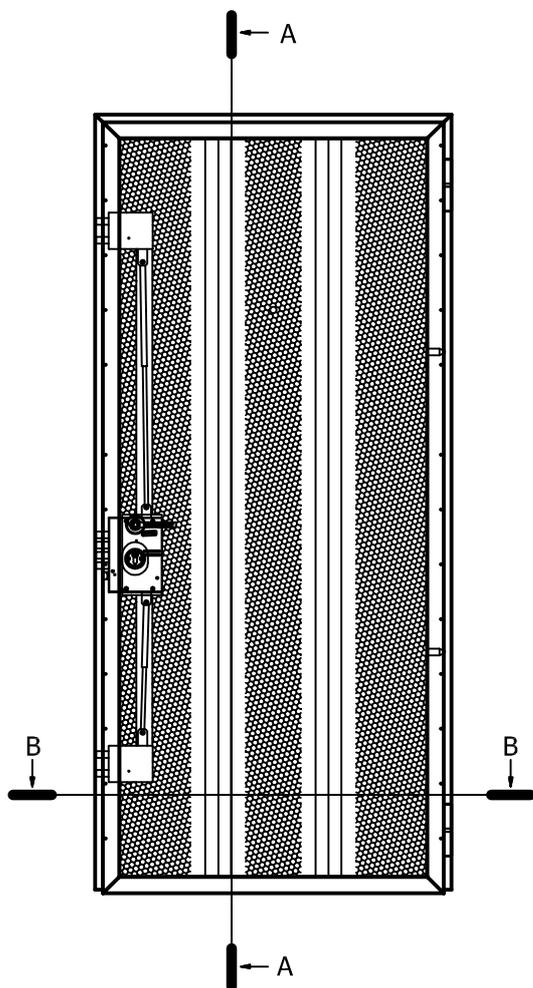
Il portoncino viene dotato di accessori di serie quali lo spioncino grandangolare a 200°, maniglia o pomolo fisso in vari modelli e finiture. A richiesta è possibile dotare il blindato di un massello portaguarnizione da inserire tra il falso telaio e il telaio stesso il quale ospita una ulteriore guarnizione che va a lavorare sul pannello esterno Rif. 2-3-4.

#### SERRATURA

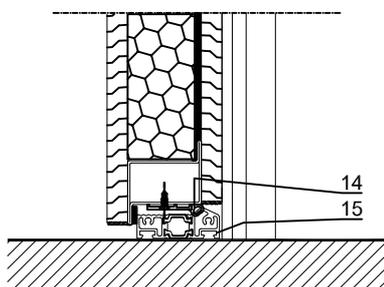
Con cilindro europeo protetto da blocco antitrapano "Defender" in acciaio ancorato al telaio dell'anta; completo di chiave personalizzata e scheda di proprietà. La chiusura è garantita da 8 perni in acciaio del diametro di 18 mm.

#### PANNELLI

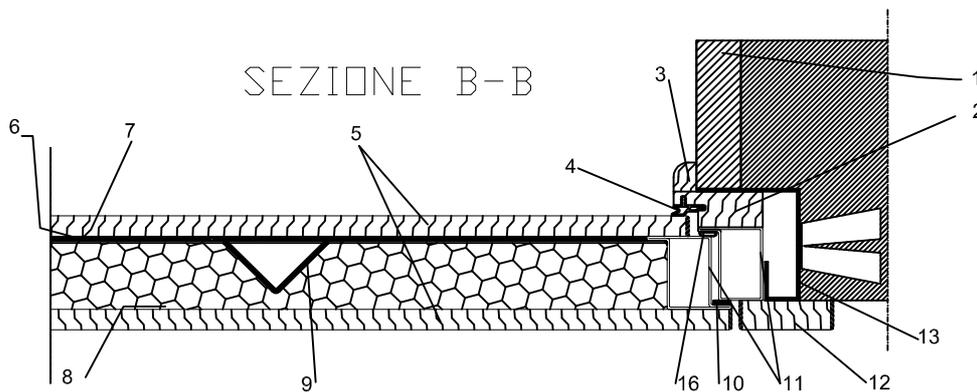
E' possibile scegliere tra un' ampia gamma di rivestimenti, stabilendo il tipo di legname, la lavorazione del legno, il colore della laccatura, il tipo di design. E' disponibile inoltre una vasta gamma di pannelli in "RENOLIT" particolarmente adatti per uso esterno.



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



#### DESCRIZIONE TECNICA MATERIALI:

1. CAPPOTTO
2. BATTUTA ESTERNA TELAIO IN MASSELO DA 25 mm.
3. LISTELLO DI FINITURA IN MASSELO
4. GUARNIZIONE ESTERNA A PALLONCINO DI TENUTA IN DUTRAL
5. PANNELLI IN TRUCCIOLARE NOBILITATI SPESSORE 14 mm.
6. FOGLIO DI SUGHERO SP 4 mm.
7. LAMIERA IN ACCIAIO SPESSORE 15/10
8. DOGHE VERTICALI IN ACCIAIO PER IRRIGIDIMENTO STRUTTURA SP.15/10
9. PANNELLO THERM 022 A BASE DI RESINA FENOLICA PLUS
10. GUARNIZIONE DI BATTUTA IN GOMMA ESPANSA A CELLE CHIUSE DA 5 mm
11. TELAIO E ANTA COSTITUITI DA PROFILO SF3B IN ACCIAIO 15/10.
12. RIVESTIMENTO TELAIO INTERNO IN LISTELLI MDF DA 20 mm.
13. FALSO TELAIO IN ACCIAIO ZINCATO SPESSORE 20/10.
14. GUARNIZIONE A PALLONCINO DI TENUTA IN DUTRAL
15. SOGLIA A TAGLIO TERMICO IN ALLUMINIO
16. GUARNIZIONE A PALLONCINO ADESIVA COESTRUSA IN PVC.