

Beck+Heun GmbH · Postfach 42 · D-35793 Mengerskirchen

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO ROKA COMPACT RG

SISTEMA MONOBLOCCO PREFABBRICATO E COMPLETAMENTE ISOLATO SU 4 LATI, COMPOSTO DA SCHIUMA DI POLISTIRENE EPS 250 DA ca. 34KG/MCUBO, classe di resistenza al fuoco classe B1 (ignifugo), completo di rivestimento esterno mineralizzante per ottimizzazione aggrappaggio intonaco (norma di riferimento DIN 53778 – disponibili prove di strappo per diverse tipologie di intonaco).

Cassonetto completamente chiuso con profilo porta intonaco in alluminio 10/10 lato esterno integrato, fianco in ABS e profilo in alluminio con spazzolino di chiusura passaggio avvolgibile (abrollprofil), spalle in EPS 250 di spessore 124 mm corredate di guide in alluminio con spazzolino antirumore e regoli per messa in squadra del sistema, profilo in pvc porta nastro espandente e guarnizione.

Sottobancale isolato per evitare ponti termici con profilo di rinforzo verticale in PVC o phonotherm altezza min. 86mm per finestre e 100mm per portefinestre.

Potere fonoisolante RWR_w 1,9 in dB (0,82 m²) = 46db

Potere fonoisolante R_w in dB (2,66 m²) = 52db

Isolamento acustico normalizzato $D_{n,e,w}$ = 57 db

Normative di riferimento DIN EN 20 140 10 – DIN EN ISO 140-3 – DIN EN ISO 717-1

Conduttività termica STYROPOR λ =0,035 W/(m*k)

**Normative di riferimento DIN EN ISO 10211 – DIN EN ISO 10077-2 2008-08 – DIN 4108
BEIBLATT2:2006-03**