



RETRATTILE TERMOISOLATA

SERIE ALLUMIN

Su richiesta è fornibile l'apertura motorizzata della botola inferiore della scala e/o della controbotola superiore tramite interruttore o interruttore e telecomando.

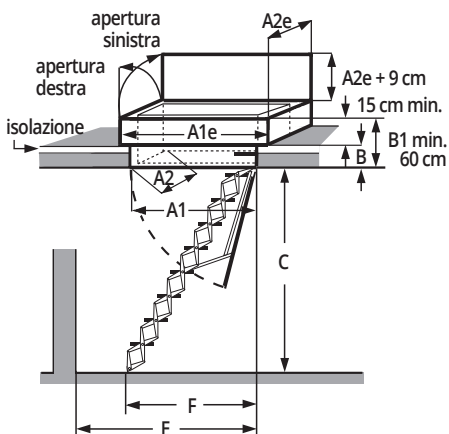
Versione automatica con controbotola automatizzata

La scala retrattile della serie Allumin termoisolata progettata per raggiungere direttamente il tetto piano o il tetto inclinato con le caratteristiche della termoisolazione. Quindi anche il telaio della scala retrattile essendo esposto alle condizioni climatiche più sfavorevoli è stato realizzato in pannelli multistrato di abete con l'interposizione a sandwich di pannelli isolanti e doppie guarnizioni per evitare la trasmissione termica. Lo stesso procedimento produttivo di isolamento a sandwich è stato realizzato sia nella botola inferiore che superiore con l'aggiunta di una protezione in lamiera di acciaio zincato, a scelta

fornibile in rame, indicato contro il calpestio accidentale e di rinforzo contro le intrusioni indesiderate. All'interno del telaio sono fissati gli scalini aggiuntivi per permettere una agevole uscita sul tetto e un chiavistello con possibilità di chiusura con lucchetto. La misura minima dell'altezza fornibile del telaio B1 è di 60 cm.

È disponibile la fornitura della scala in tre versioni di isolamento termico: versione A (U=1,0): botola isolata e controbotola standard, versione B (U=1,0): botola standard, telaio e controbotola isolati, versione C (U=0,52): botola, telaio e controbotola isolati.

Seguire le indicazioni delle tabelle delle scale SERIE ALLUMIN per tetti piani, tetti inclinati ed automatica tenendo presente di aumentare le misure di A1+5 cm, A1e+16 cm, A2+5 cm e A2e+16 cm, B1 min. 60 cm.



Certificati di isolamento
coefficiente $U = 1,0 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$
coefficiente $U = 0,52 \text{ W/(m}^2 \cdot \text{K)}$

