

Estec, la grata a scomparsa di Sairam

Edoardo Oldrati



L'antiefrazione s'impacchetta

Con la sua grata a scomparsa verticale, Sairam punta a realizzare una soluzione in grado di coniugare sicurezza ed estetica dell'abitazione. Senza rinunciare al comfort.

Estetica, sicurezza e tecnologia. Questi tre elementi non rappresentano solo le caratteristiche principali della grata a scomparsa verticale, ma, con le loro iniziali, compongono anche Estec, il nome stesso del sistema di sicurezza prodotto da Sairam. L'azienda barese, attiva nel settore dei manufatti metallici e dei sistemi meccatronici, ha esordito sul mercato con una soluzione progettata per rispondere in modo soddisfacente a esigenze diverse dell'abitare moderno. La richiesta di sistemi antieffrazione è spesso, infatti, frenata dal timore che, a vantaggi sul fronte della sicurezza, corrispondano però ricadute negative sull'estetica della propria abitazione e una riduzione del passaggio di aria e luce all'interno dei locali. Con Estec, però, questi timori si rivelano infondati: la grata scomparsa, infatti, impacchettandosi nello stesso cassonetto della tapparella, senza intralciare la movimentazione e l'uso della stessa. La vivibilità degli ambienti interni non viene, così, intaccata e, allo stesso modo, anche la facciata della casa non muta di aspetto.

Tra comfort e sicurezza

Destinata al mercato sia delle nuove realizzazioni sia degli interventi di ristrutturazione nell'edilizia residenziale e commerciale, Estec è costituito da un monoblocco di predisposizione e da un telo grata realizzato in acciaio, con inserzioni di travetti verticali e disponibile con profilo ovale o con profilo tondo. La struttura installata è, infatti, composta da due montanti in acciaio e alluminio e da un cassonetto che, a richiesta, può essere fornito in legno, metallo nei colori Ral più diffusi, Pvc o intonacato. Variando la tipologia di cassonetto, è possibile così aumentare l'integrazione architettonica del siste-



In alto, favorendo il passaggio di aria e luce, il sistema Estec soddisfa le esigenze di sicurezza senza sacrificare il comfort abitativo.

Il telo grata, realizzato in acciaio con inserzioni di travetti verticali, può essere installato con profilo ovale o con profilo tondo.

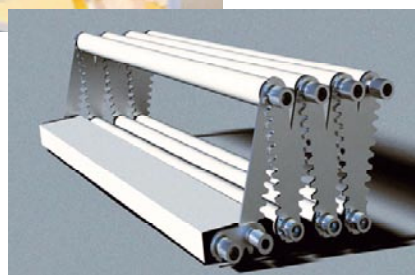
La grata a scomparsa Estec è disponibile anche nel modello Sva, una soluzione in grado di includere anche un sistema di oscuramento avvolgibile e con motorizzazione propria.

zazione con la versione Sva.

Lo scorrimento della grata Estec è gestito attraverso un kit di motorizzazione con motori Elero RolTop, con controllo a pulsante, o, per la versione controllabile tramite radiorecettore, RolTop-868 con scheda radiorecettore 868 MHz integrata. In entrambe le versioni, la motorizzazione prevede la traslazione alla posizione di finecorsa superiore e inferiore sia fino all'arresto sia liberamente regolabile, oltre che il rilevamento di ostacoli. Il sistema è azionato elettricamente, in mancanza di energia è governabile tramite manovra di soccorso ed è impiegabile, a protezione di qualsiasi soluzione di apertura, abbinato alle tapparelle o alle persiane.

L'installazione non richiede interventi significativi, in quanto il sistema è compatibile con finestre e porte finestre già presenti,

mentre, se effettuata in cantiere, lo zancaggio a muro dei monoblocchi può essere effettuato direttamente dall'impresa edile. Per quanto riguarda la manutenzione, la verniciatura e i trattamenti di ultima generazione effettuati aumen-



ta nella casa. Oltre al modello Svg, che comprende solo la grata bloccabile con sicurezza meccanica ed elettromeccanica, Sairam offre la possibilità di integrare nel sistema anche un oscurante avvolgibile con propria motoriz-

zazione. Completano la gamma i modelli Fis, nelle versioni fissa o a cancello battente, e Mon, che prevede il solo monoblocco, per il capitolato, quando si intende lasciare all'utente finale la scelta se installare Estec. Il sistema realizzato da Sairam è, inoltre, marcato CE, e conforme a tutti i requisiti richiesti dalla Cpd..