



coupon *PARERI*

PORTE CHE SCOMPAIONO

di Barbara Gerosa

Da elemento tecnico a sistema multifunzione. Così si evolvono i controtelai che accolgono i pannelli scorrevoli. E consentono di aprirli e chiuderli automaticamente o di integrarli in un impianto domotico.

SOPRA, DA SINISTRA, I SISTEMI LUCE E ALZANTE DI ECLISSE. SOTTO, LO SHOWROOM MILANESE DELL'AZIENDA.

opinioni a confronto

produttore

«I nostri controtelai», spiega Pietro Zanco, responsabile Ricerca&Sviluppo di Eclisse, «vantano 20 brevetti. Particolare è il **carrello di scorrimento** che ha superato i test di durabilità previsti dalla norma Uni En 1527 oltrepassando indenne i 100 mila cicli di apertura e di chiusura. Risulta inoltre molto robusto perché in nylon con quattro ruote su cuscinetti a sfera. Tra le novità, ricordiamo la motorizzazione Eclis 5, dotata di un sistema elettrico completamente invisibile che, installato sui controtelai, consente di automatizzare l'apertura e la chiusura dei pannelli. L'impianto può essere azionato con un normale interruttore o con un sensore radar, senza fili, e si integra facilmente con la domotica. Se manca la corrente, è sempre possibile lo scorrimento manuale della porta. Il sistema Rallenty Soft, infine, rallenta la chiusura garantendo un movimento dolce».

installatore

«Come tecnico apprezzo il **binario estraibile**», commenta Roberto Sordi, responsabile di cantiere di Boscarato Costruzioni. «Questo permette la manutenzione dell'intero sistema di scorrimento nel caso la porta si blocchi e consente di inserire la motorizzazione per porte scorrevoli anche in un secondo tempo. Il binario si smonta in un minuto senza intaccare la struttura muraria. In fase di posa, è poi possibile eliminare facilmente dalla sede di scorrimento dei carrelli gli eventuali residui di malta o di intonaco. Una volta che la casa è vissuta, l'eventuale ispezione, la manutenzione e la pulizia del binario risultano semplici e veloci. Per la versione per finestre (anche alzanti scorrevoli di grandi dimensioni) e per le persiane scorrevoli, si apprezza l'**isolamento termico** della parete nella quale si inserisce il controtelaio che viene ottenuto con lastre di polistirene espanso (densità 20 kg/m³) accoppiate con fibra di vetro, così da non bloccare l'umidità all'interno del muro».

bravacasa

L'attenzione ai problemi d'arredo ha portato l'azienda veneta Eclisse a proporre l'Evoluto scorrevole, il controtelaio brevettato posto all'interno della parete, che permette di **appendere al muro mobili e accessori**: così si può sfruttare appieno anche quella superficie (v. foto in alto e sotto), fissandovi prese, pensili e mensole nella zona giorno, o i contenitori nel bagno. E sempre in bagno, per luci di passaggio minime, è prevista l'anta che **si piega a metà** dimezzando l'ingombro. La **resistenza alla corrosione** è garantita dallo speciale controtelaio preverniciato con tre strati di protezione, studiato per gli ambienti umidi. Un ulteriore vantaggio delle porte a scomparsa è il **risparmio di spazio**: utilizzandole in una casa di 100 mq, se ne guadagnano 8.

