

ATTUATORE PER ALZANTI SCORREVOLI

www.automazionispeciali.it

Sly22HC è un attuatore studiato da Meccatronica per controllare il movimento di alzata negli alzanti scorrevoli con profili ridotti. Si tratta della miniaturizzazione del modello Sly22H del quale conserva l'applicabilità a qualsiasi asta cremonese in commercio, la capacità di alzata fino a 700 kg e il montaggio semplificato grazie all'assenza di particolari lavorazioni sul profilo per il suo alloggiamento. La sigla C contraddistingue i prodotti ultra compatti di Meccatronica, l'attuatore di alzata SlyHC presenta un'entrata di soli 3,7 cm contro i 5,2 cm della versione standard, questa piccola differenza di dimensioni apre una nuova prospettiva nel mercato del serramento: la possibilità di creare con con profili minimi sistemi alzanti scorrevoli. Il progettista non sarà più costretto a scegliere tra performance e pulizia estetica perché con il nuovo attuatore di Meccatronica potrà coniugare entrambe le richieste. L'attuatore di alzata è abbinabile a tutti i sistemi di trascinamento della famiglia Easy e al sistema View altamente dedicato ai profili ridotti. Il controllo elettronico è completamente sviluppato da Meccatronica nella parte hardware e software e permette il monitoraggio del moto integrandolo con la possibilità di connessione a sistemi domotici e di teleassistenza. L'esperienza maturata in 40 anni di ricerca e produzione nel settore della robotica industriale si evolve con la perfetta integrazione di meccanica, elettronica e informatica per la produzione di attuatori per serramenti. Meccatronica crea prodotti forti e minuti, versatili e compatti, curati in ogni dettaglio. Una specializzazione unica al mondo che valorizza insieme il serramento e l'edificio e dà maggiore libertà al progetto di architettura.



OTTIMIZZAZIONE TERMICA PER SISTEMI IN ALLUMINIO

www.insulbar.com

Ensinger presenta la nuova gamma standard per il taglio termico di telai in metallo di finestre, porte e facciate. L'azienda ha iniziato il 2021 con un catalogo insulbar ampliato nei contenuti e con una configurazione inedita studiata ai fini di una consultazione più facile e immediata, disponibile anche in italiano. I produttori di sistemi di finestre, porte e facciate, potranno quindi prendere visione in semplicità e immediatezza dei dettagli relativi a una vasta gamma di profili isolanti standard, completi delle molte opzioni di rifinitura dedicate all'ottimizzazione termica e gestionale dei loro prodotti. In questo modo, tutte le soluzioni di sistemi in alluminio più diffuse possono essere realizzate rapidamente e senza costi aggiuntivi. "Per soddisfare i diversi requisiti tecnici, climatici ed ecologici, la gamma standard comprende diversi materiali e molte geometrie con dimensioni fino a 54 mm", dichiara Matthias Rink, direttore vendite insulbar EMEA in Ensinger. "Proponiamo anche soluzioni specifiche per finestre ad anta-ribalta, oltre a profili speciali per sistemi scorrevoli, porte e facciate continue," conclude Rink. Il nuovo catalogo standard è, di fatto, una guida a tutti i materiali insulbar e comprende oltre 400 profili isolanti con diverse geometrie e dimensioni, oltre a preziosi consigli in merito a lavorazioni aggiuntive e ottimizzazioni. I progettisti possono inoltre trovare tutti i profili standard anche tramite insulbar finder, unitamente a specifiche sui prodotti, come schede tecniche e disegni in formato DWG e PDF.