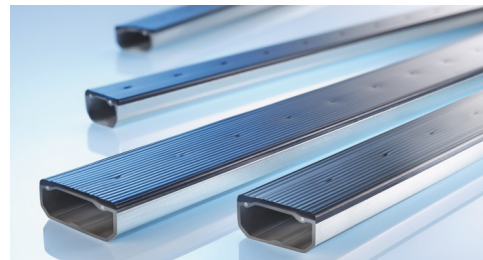


Nuovi distanziatori per vetrate isolanti

Ensinger introduce il nuovo distanziatore ibrido Thermix TX Pro più leggero e prestazionale, certificato per case passive.

5 settembre 2017 07:10

In occasione di Vitrum, fiera dedicata alle tecnologie del vetro, in programma a Milano dal 3 al 6 ottobre, Ensinger e Civ System - partner commerciale per il mercato italiano - presenteranno il nuovo distanziatore ibrido Thermix TX Pro per vetrate isolanti con bordo caldo, dotato di una struttura più leggera e di un valore Psi migliorato rispetto alla precedente versione Thermix TX.N plus.



Per le loro prestazioni isolanti, i distanziatori Thermix hanno di recente ottenuto il certificato "Passive House Component" dal Passive House Institute per l'applicazione in case passive, ovvero a bassissimo consumo energetico.



I distanziatori rigidi Thermix TX Pro possono sostituire i comuni distanziatori in alluminio nel processo di lavorazione di vetrate isolanti. Grazie alla combinazione di tecnopolimeri, fili di rinforzo stabilizzanti e una sottile barriera in acciaio inox, offrono buone prestazioni termiche, consentendo alla vetratura di raggiungere bassi valori U_w .

"L'obiettivo è stato quello di migliorare ulteriormente la lavorabilità del nostro distanziatore - spiega Andreas Prechtel, Export Sales Manager in Ensinger. Thermix TX Pro è altrettanto stabile e, tuttavia, più leggero. L'inferiore inerzia di massa comporta una oscillazione del telaio distanziatore ridotta e, pertanto, una minore sollecitazione del materiale, migliorando così anche il processo di piegatura".

Per mostrare la facilità di lavorazione del bordo caldo, durante la kermesse milanese il produttore di curvatrici Lombarda Macchine mostrerà dal vivo il processo di piegatura di Thermix presso il suo stand.