



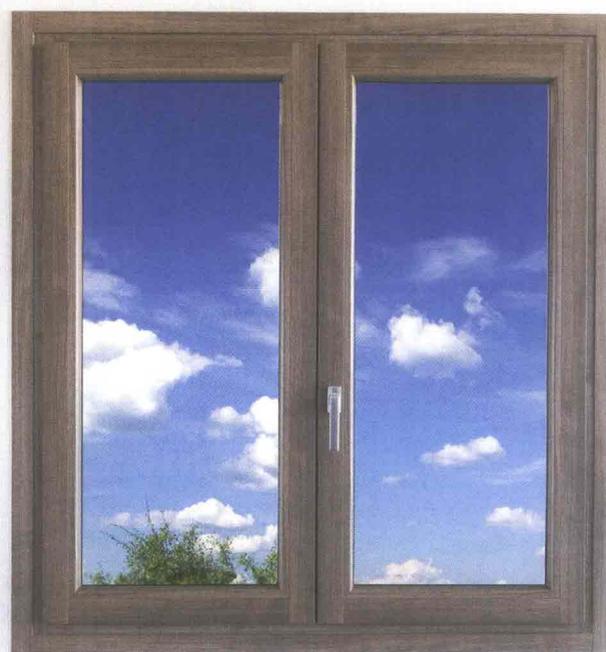
Considerazioni e riflessioni delle aziende

a cura di **Antonia Solari**

Mesi complicati, ma in cui il comparto del serramento non ha patito in modo eccessivamente severo – rispetto ad altre categorie –, grazie agli incentivi fiscali e a una cresciuta sensibilità verso l'involucro e la sua efficienza. Come avete letto gli operatori coinvolti nel sondaggio si sono in (lieve) maggioranza dichiarati fiduciosi sull'effetto traino esercitato dal Superbonus e sono anche concordi nel rilevare che il molto tempo passato fra le mura domestiche e le varie detrazioni fiscali disponibili, hanno favorito la tenuta del mercato del serramento permettendo alle aziende del settore di proseguire con pragmatico ottimismo. Ne parlano anche i diretti protagonisti estratti dal campione di aziende sondate, cioè, – fra produttori di finestre, componenti e accessori – che nel dichiarare il loro impegno per superare questi tempi difficili confermano anche il continuo lavoro verso la ricerca e l'innovazione, per proporre soluzioni più efficaci e incisive.

Domanda 1. Seppure per ragioni diverse il 2019 e il 2020 sono stati anni problematici. Nondimeno alcuni segnali suggeriscono che il mercato italiano ha buoni potenziali di ripresa e durevole crescita per i serramenti. Dal vostro punto di vista come giudica la situazione?

Domanda 2. Per l'accesso alle eco detrazioni è stato imposto un limite di prezzo ai serramenti (posa esclusa) chi pensate possa essere maggiormente favorito da questo limite e perché?



Giunzioni a 90° anche per il PVC e più convinzione

Attenzione al prezzo e al serramento in PVC capace di assemblare gli angoli a 90°

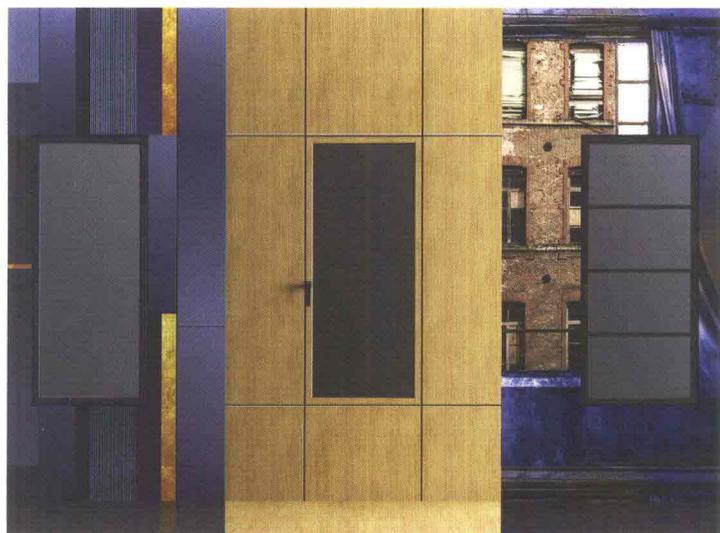
Coserplast rilancia su **Cartesio**, un serramento che ha introdotto una importante novità nel settore delle finestre in PVC, proponendo un sistema capace di assemblare gli angoli di giunzione a 90°, sia all'interno che all'esterno, proprio come succede con le finestre in legno. Si tratta di una soluzione particolarmente utile nel caso delle ristrutturazioni, sia per quanto riguarda la sua resa estetica sia perché garantisce l'efficienza in termini di isolamento grazie al sistema in classe A a tre guarnizioni. Il vetro inserito nella finestra **Cartesio** è stratificato di sicurezza basso emissivo, seguendo la norma che regola le unità abitative UNI 7697-2015. Disponibile ad ospitare sistemi

legati all'automazione, presenta ferramenta a scomparsa, la possibile integrazione con sistemi domotici e la possibilità di scegliere fra diverse finiture e dimensioni, oltre alla dimensione del profilo e nodo centrale. Per quanto riguarda i parametri tecnici del serramento, Coserplast comunica che la trasmittanza termica è $U_f = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$; la resistenza al vento è in classe 5V; la tenuta all'acqua è fino alla Classe E1500; la permeabilità all'aria è in classe 4 e la resistenza al fuoco in Classe 1. Ciascun coefficiente è stato ottenuto attraverso test rigorosi inaugurati con l'obiettivo di proporre un serramento le cui caratteristiche tecniche siano garanzia di comfort e resistenza.



La finestra che disegna la parete

Una nuova linea sviluppata per favorire la libertà progettuale. Limiti di prezzo congrui



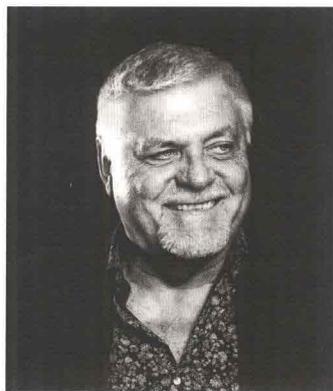
Stop agli schemi fissi e alle matrici rigide: la nuova linea **magis40** di **Uniform** si offre come uno strumento utile nelle mani dei progettisti perché possano modellare le aperture con flessibilità e creatività.

Proposto nella versione open-in, il modello **magis40** è disponibile anche in un modello alzante scorrevole (**HS-magis40**) e in un modello open-out (**format38**); ciascuna declinazione del sistema è stata sviluppata per dare alla luce un ruolo da protagonista, perché possa influenzare l'organizzazione del layout di progetto.

FRANCO TENZON

Presidente CDA Uniform

Domanda 1. L'impatto della pandemia nel 2020 ha generato un clima di incertezza, tuttavia ritengo che il settore delle costruzioni possa guardare al futuro con fiducia, anche se non mancano i rischi. Gli incentivi attivati con il Superbonus hanno potenziali di mercato molto elevati ma per il 2020 hanno in realtà posticipato le attività di riqualificazione del patrimonio esistente a causa



filo muro, che permette di nascondere completamente il telaio in legno adattandosi ai trend dell'architettura contemporanea delle nuove costruzioni oppure, nel caso degli interventi di ristrutturazioni, l'uso di coprifili sovra-intonacabili permette una grande facilità di intervento e posa in opera. Uniform sottolinea anche le prestazioni del sistema: "magis40 dichiara un valore di isolamento termico fino a $U_w=0.72W/m^2K$; livelli prestazionali altissimi anche per l'isolamento acustico, per la tenuta al vento, all'acqua, alla permeabilità dell'aria".

dei tempi lunghi di attivazione. Occorre tenere conto, inoltre, che la costruzione del meccanismo che sta alla base degli incentivi richiede ai produttori nuove competenze e nuove capacità operative.

Domanda 2. Il limite di prezzo ritengo sia congruo e possa contribuire ad elevare la qualità dei serramenti. La necessità di utilizzare negli interventi di riqualificazione energetica prodotti con elevate prestazioni termiche potrà indirizzare la scelta verso prodotti di fascia medio-alta.

La linea racchiude la tecnologia **uni_one** e viene arricchita dalla presenza di profili in legno molto sottili che favoriscono un maggior passaggio di luce.

L'anta in legno misura solo 40 mm di sezione a vista e la ferramenta è a scomparsa; un insieme di soluzioni che collaborano nella definizione di un aspetto minimal e discreto.

Fra i punti di forza, la posa



Le linee di profilatura per le diverse configurazioni del prodotto

Nuove linee di profilatura per le guide dei serramenti agevolano la versatilità della produzione

Attiva nel settore della produzione di macchine punzonatrici di tipo oleodinamico, pneumatico, automatiche e semiautomatiche per la realizzazione di impianti e linee di produzione per il settore dei serramenti e dell'edilizia in generale, **OPM Stampi** presenta nuove innovazioni per le linee per la profilatura delle guide dei serramenti. Si tratta di profile tecnologiche e versatili, sviluppate perché permettano di realizzare diverse tipologie di profilo con la conseguente possibilità di customizzare la produzione.

Come comunicano direttamente dall'azienda, infatti, "grazie al software ideato per rendere la produzione automatizzata e versatile, è possibile avere diverse configurazioni di prodotto, ovvero impostare diverse specifiche tecniche, spaziando fra lunghezza del profilo, fori da realizzare, incisione sul profilo e numero di pezzi da produrre".

La possibilità di realizzare lavorazioni dedicate e su misura attraverso impianti e linee di produzione dedicate - da sempre fra gli obiettivi aziendali - permette a OPM di rientrare nelle agevolazioni fiscali di Industria 4.0.