

■ Thermicroll preserva al fresco i prosciutti di Gualerzi

Separare locali ad uso alimentare e celle caratterizzati da elevate differenze di temperatura ed alte frequenze di transito. Questa è stata l'esigenza di Gualerzi, storica realtà italiana che dal 1924 produce salumi tipici del Parmense. La risposta è arrivata dalle soluzioni Thermicroll, marchio registrato di Rolltore, realtà specializzata in produzione e vendita di porte rapide e portoni industriali. L'azienda piemontese e che si occupa anche, di soluzioni per la refrigerazione industriale. In questo ambito progetta e produce porte frigorifere e serrande coibentate altamente personalizzate. Nel caso di Gualerzi sono state installate 10 porte Thermicroll Spiral nelle versioni ISO 50, per celle frigorifere TN, e ISO 80 Cold Room, per Celle BT. Thermicroll progetta, realizza e installa sistemi di chiusura, coibentati, ad apertura rapida con avvolgimento su spirale con pannelli coibentati a



Le soluzioni Thermicroll ISO 50 e ISO 80 installate in Gualerzi

partire da 50mm, rivestiti in alluminio, con disponibilità di varianti in: acciaio, acciaio inox, alluminio monoparete, air flow, fullvision.

Le caratteristiche di sicurezza d'uso si combinano con l'elevato potere isolante, con valore "U" sino a: $\sim 1,5 \text{ W/mq}^*\text{K}$ (50mm) e $\sim 0,7 \text{ W/mq}^*\text{K}$ (80mm). Il perimetro a TaglioTermico riscaldato per versione BT e lo scorrimento su guide in

polietilene ad alta densità (brevetto Thermicroll) sono alcune delle principali caratteristiche, unite all'avvolgimento a spirale degli elementi, senza contatto e senza usura (in assenza di albero di avvolgimento).

L'elevato isolamento termico, associato a rapidità di manovra e continuità di servizio hanno permesso di raggiungere un reale risparmio energetico.

La gamma Thermicroll comprende vari impieghi e tra le applicazioni più prestigiose si segnala quella nel "Bosco Verticale - Milano" che nel 2015 è stato riconosciuto dal Council on Tall Buildings and Urban Habitat come "grattacielo più bello e innovativo del mondo" nel 2015 e come parte dei "50 grattacieli più iconici del mondo" nel 2019.

Infine, i prodotti Thermicroll® sono presenti sul BIMobject Cloud, la più grande piattaforma mondiale di contenuti BIM specifici di aziende produttrici.