

# C45K-NI serramenti non isolati

NON-INSULATED WINDOWS  
AND FRENCH WINDOWS



Serie non isolata per la costruzioni di finestre e porte finestre ad una o più ante, ad anta ribalta, a vasistas, sporgere e fissi: la completa gamma di profili ed accessori consente di rispondere appieno alle attuali necessità progettuali e prestazionali. Il concetto costruttivo delle finestre è il giunto aperto, soluzione che consente di garantire un'elevata tenuta agli agenti atmosferici. La serie utilizza gli stessi accessori delle serie a taglio termico, permettendo così di raggiungere dimensioni e portate di assoluta rilevanza.

This profile range allows the construction of single or multi-sash windows and French windows, including tilt-and-turn, bottom-hung, outward opening, and fixed configurations. The complete selection of profiles and accessories fully meets current design and performance requirements. The windows are based on the central gasket system, a construction solution that ensures excellent protection against atmospheric agents. The series uses the same hardware as the thermal break systems, making it possible to achieve large dimensions and high load capacities.

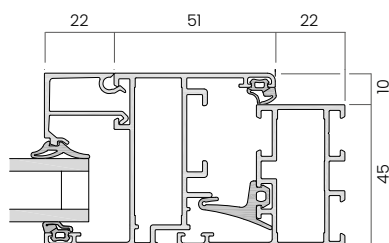
## SPECIFICHE | SPECIFICATIONS

Trasmittanza Termica   Thermal Transmittance	$U_f = 7,0 - W/m^2K$
Profondità tela   Frame Depth	45 mm
Profondità ante   Sash Depth	55 mm
Portata massima anta   Maximum sash weight	150 kg anta-ribalta   tilt and turn opening 180 kg anta normale   normal sash
Tamponamenti   Infill Panels	4 mm - 36 mm
Tipo   Type	Doppio Vetro, Pannello, Singolo Vetro Doppio Vetro, Pannello, Singolo Vetro
Tipologia di tenuta   Sealing System Type	Doppia battuta, Giunto aperto Doppia battuta, Giunto aperto
Permeabilità all'aria   Permeabilità all'aria	Classe 4
Tenuta all'acqua   Tenuta all'acqua	Classe E <sub>1500</sub>
Resistenza al vento   Resistenza al vento	Classe C5

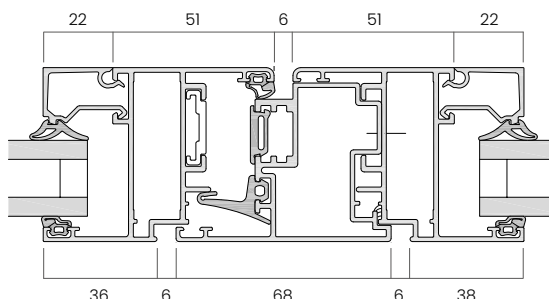
## SEZIONI E NODI | SECTIONS AND DETAILS

Ulteriori dettagli sono disponibili su richiesta | Ulteriori dettagli sono disponibili su richiesta

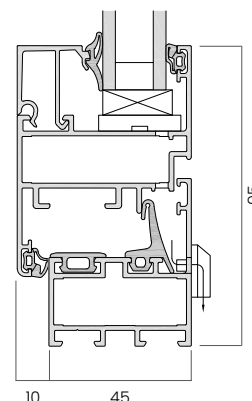
► NODO LATERALE  
LATERAL JOINT



► NODO CENTRALE  
MULLION JOINT



► NODO INFERIORE  
SILL JOINT



# C55K-NI Serramenti non isolati

NON-INSULATED  
WINDOWS AND DOORS



Serie non isolata adatta alla realizzazione di porte nelle più svariate tipologie richieste dal mercato: la completa gamma di profili ed accessori consente di rispondere appieno alle attuali necessità progettuali e prestazionali. Il concetto costruttivo delle finestre è il giunto aperto, soluzione che consente di garantire un'elevata tenuta agli agenti atmosferici. La serie utilizza gli stessi accessori delle serie a taglio termico, permettendo così di raggiungere dimensioni e portate di assoluta rilevanza.

This non-insulated series is suitable for manufacturing doors in a wide range of configurations to meet diverse market demands. The complete range of profiles and accessories fully addresses current design and performance requirements. The window construction is based on the central gasket system, a solution that ensures high resistance to atmospheric agents. The series uses the same hardware as the thermal break systems, allowing for large dimensions and high load capacities.

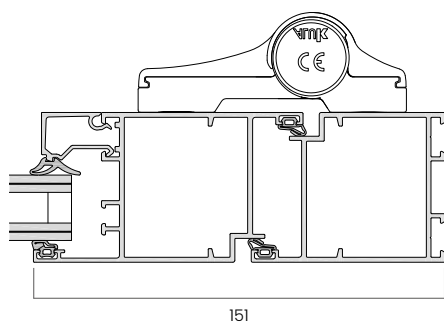
## SPECIFICHE | SPECIFICATIONS

Trasmittanza Termica   Thermal Transmittance	$U_t = 7,0 - W/m^2K$
Profondità telai   Frame Depth	55 mm
Profondità ante   Sash Depth	65 mm
Portata massima anta   Maximum sash weight	150 kg anta-ribalta   tilt and turn opening 180 kg anta normale   normal sash
Tamponamenti   Infill Panels	4 mm - 42 mm
Tipo   Type	Doppio Vetro, Pannello, Singolo Vetro Doppio Vetro, Pannello, Singolo Vetro
Tipologia di tenuta   Sealing System Type	Doppia battuta, Giunto aperto Doppia battuta, Giunto aperto
Permeabilità all'aria   Permeabilità all'aria	Classe 4
Tenuta all'acqua   Tenuta all'acqua	Classe E <sub>1500</sub>
Resistenza al vento   Resistenza al vento	Classe C5

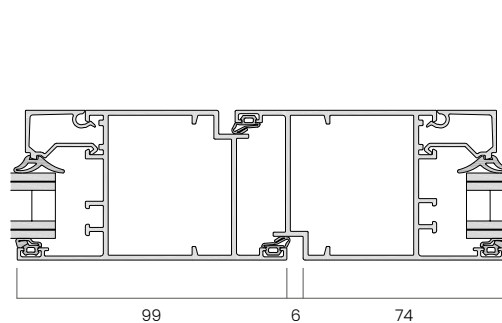
## SEZIONI E NODI | SECTIONS AND DETAILS

Ulteriori dettagli sono disponibili su richiesta | Ulteriori dettagli sono disponibili su richiesta

► NODO LATERALE  
LATERAL JOINT



► NODO CENTRALE  
MULLION JOINT



► NODO INFERIORE  
SILL JOINT

