

PALLADIO®

Company Profile



Eccellenza sicurezza e design Made in Italy

Palladio da 25 anni si occupa di **infissi in acciaio** di raffinata qualità tecnica ed elevato design.

Voce d'eccellenza del Made in Italy, valorizza l'architettura moderna e storica con serramenti innovativi e performanti.



Soluzioni innovative progetti su misura ricerca

Palladio **affianca i progettisti** studiando soluzioni tecniche specifiche per ogni realizzazione. È un **partner qualificato** con cui condividere ogni progetto fino a renderlo unico.



18 paesi del mondo

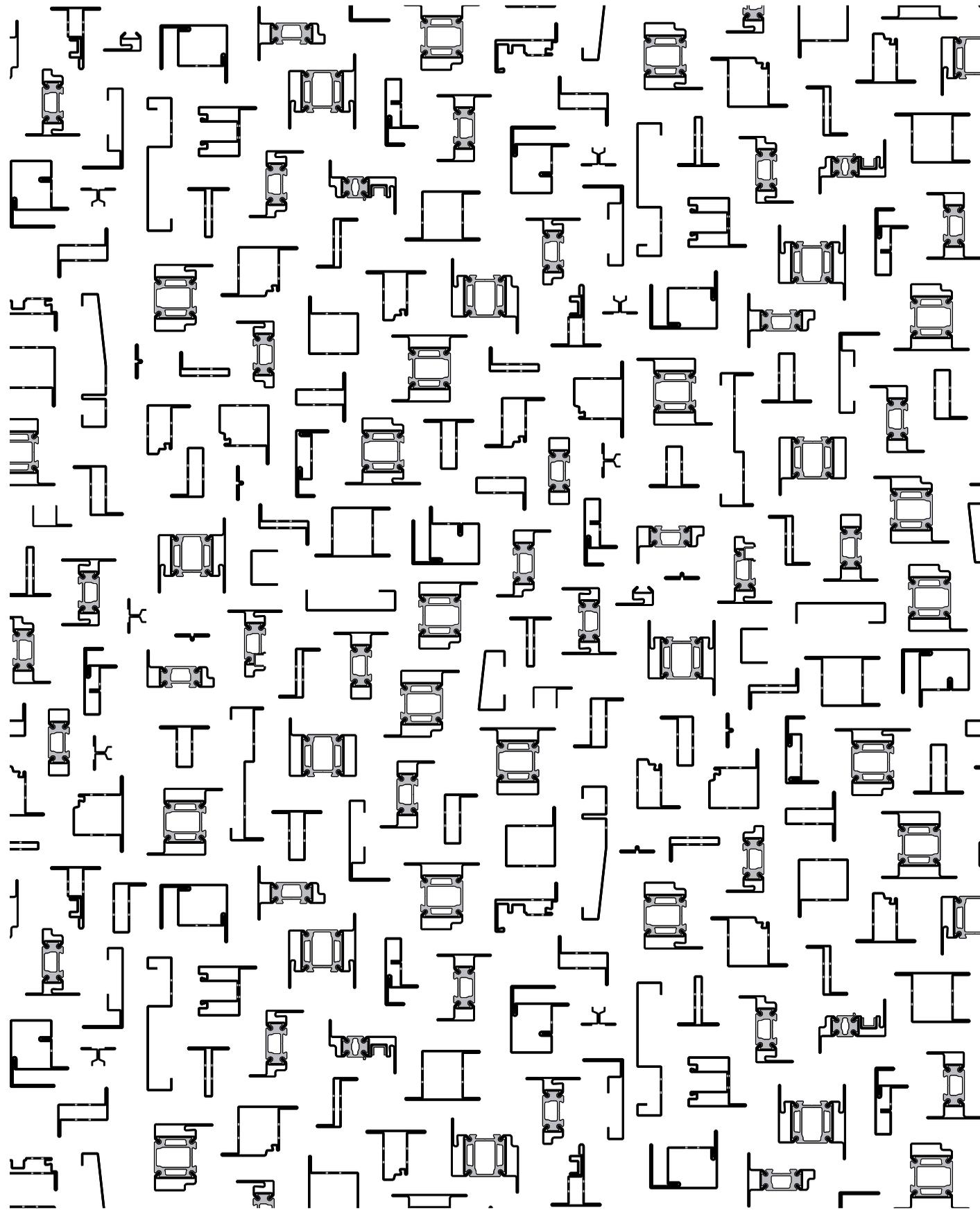
Oggi l'azienda si propone al mercato sia fornendo profili semilavorati e componenti, **assemblati ed installati da serramentisti diffusi in 18 paesi del mondo**, sia fornendo direttamente infissi finiti, seguendone direttamente la progettazione e l'installazione.



**1.160 profili,
340.000 metri
di barre ogni anno**

Numeri, quantità e tipi che danno vita a porte, finestre, facciate strutturali, portoni industriali e coperture in vetro.

Tutto rigorosamente in **acciaio zincato, inox, decapato e corten.**



Prodotti

TABS®

Thermic5®

Palladio 20/10®

Palladio Light 15/10

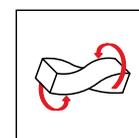
Ferrofinestra Opificium®

FireFight®

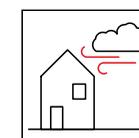
Facciate e Coperture



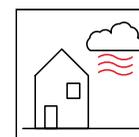
Prodotti/ TABS®



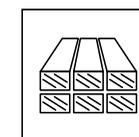
Resistenza alla torsione
UNI EN 14024:2005



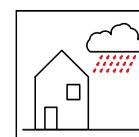
Resistenza al vento C4



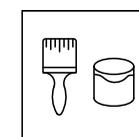
Permeabilità all'aria 4



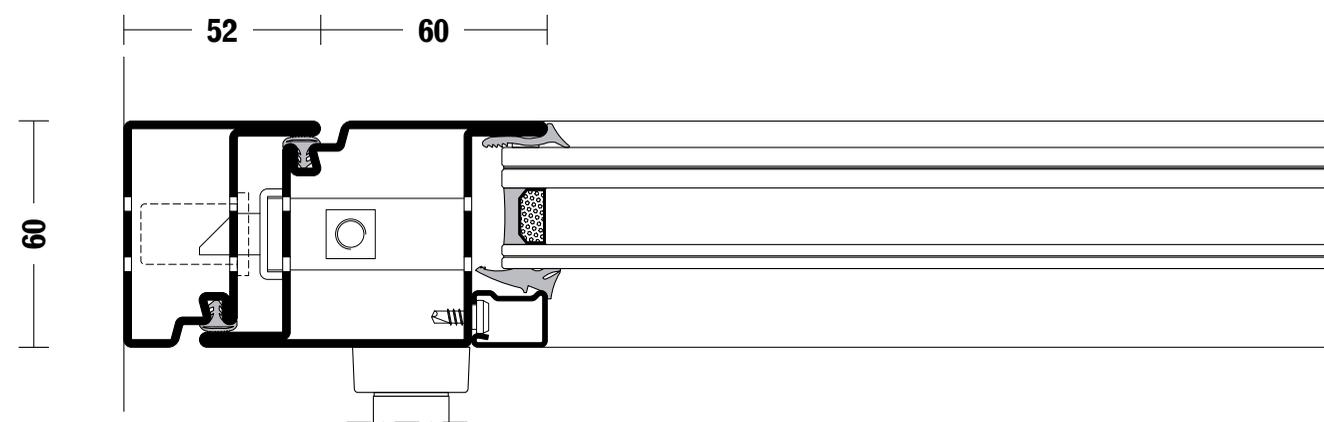
Corten
Decapato
Zincato
Inox PT®



Tenuta all'acqua 2A



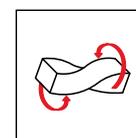
Verniciatura a campione



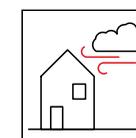
- sistema di **abbattimento termico senza** materiali plastici di **interposizione**
- costruzione a **giunto chiuso** che garantisce totale ermeticità
- possibilità di montare **vetri multicamera e blindati**
- **finiture personalizzabili** (corten, decapato, zincato, inox)
- possibilità di applicare un **rivestimento interno e/o esterno** in qualsiasi materiale



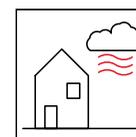
Prodotti/ Thermic5®



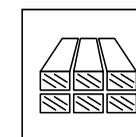
Resistenza alla torsione
UNI EN 14024:2005



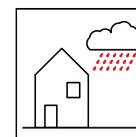
Resistenza al vento C4-B3



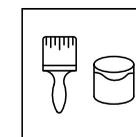
Permeabilità all'aria 3



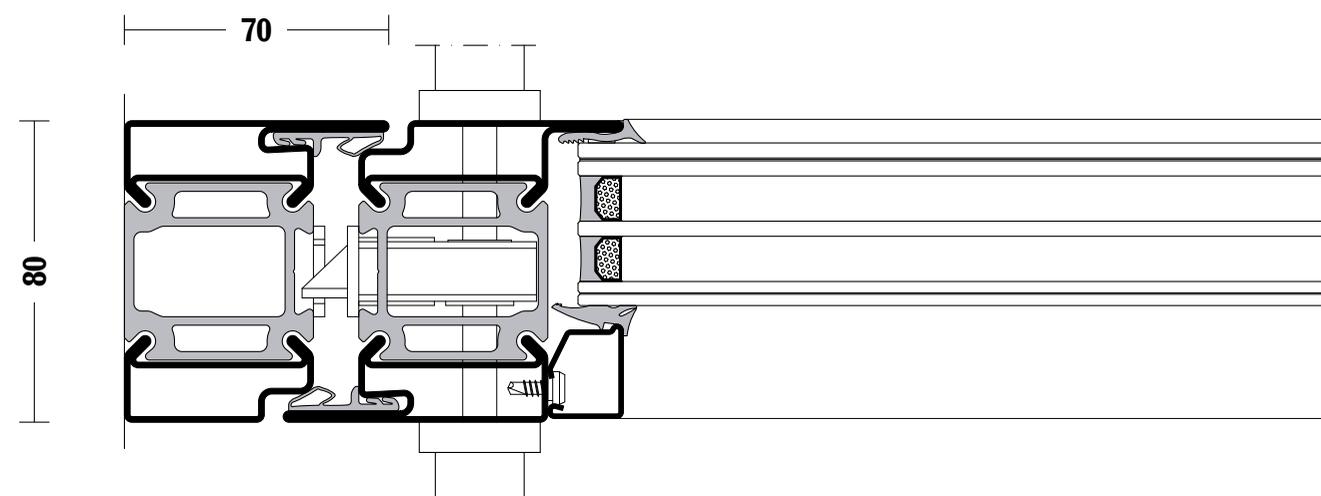
Zincato



Tenuta all'acqua 2A



Verniciatura a campione



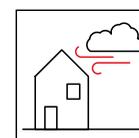
- **3 misure** di profili in larghezza
- geometria composta **fino a 5 camere**
- **materiale di interposizione in fibra di vetro ad alta resistenza meccanica** per abbattimento termico ed acustico
- sezione dimensionata per accogliere **vetri di notevole spessore, blindati o multi camera**
- perfetta **applicabilità in ampie specchiature** con telai a minimo ingombro visivo
- **resistenza meccanica alla torsione** in conformità alla normativa UNI EN 14024-2005
- spessore ideale per un'**ottima lavorabilità in taglio e saldatura**, sezione studiata per garantire un'**ottimale calandrabilità**
- **verniciatura a polveri termoindurenti, 200 °C**, senza deformazioni dell'isolante in fibra di vetro



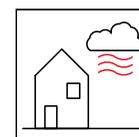
Prodotti/ Palladio 20/10®

PALLADIO

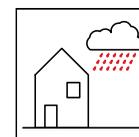
25
ANNI



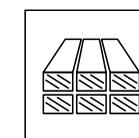
Resistenza al vento C4



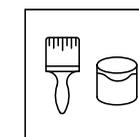
Permeabilità all'aria 3



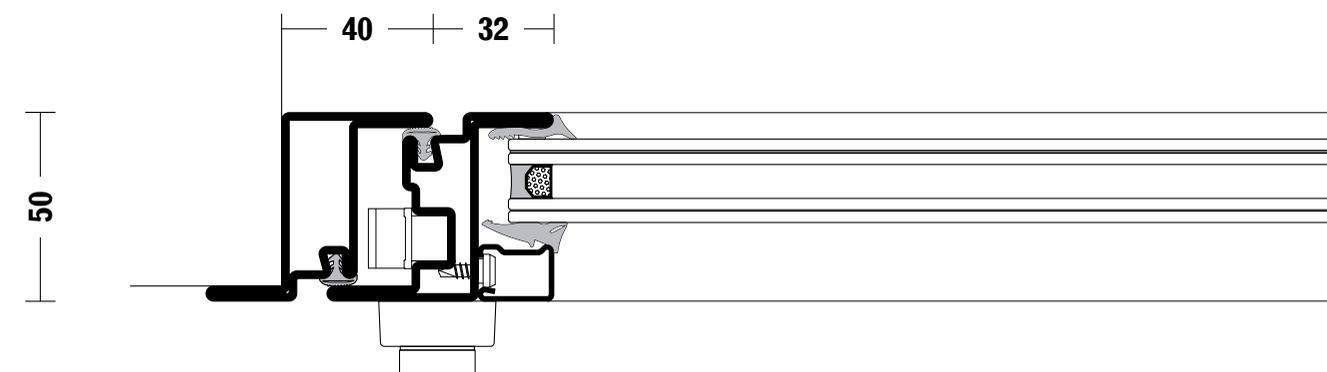
Tenuta all'acqua 2A



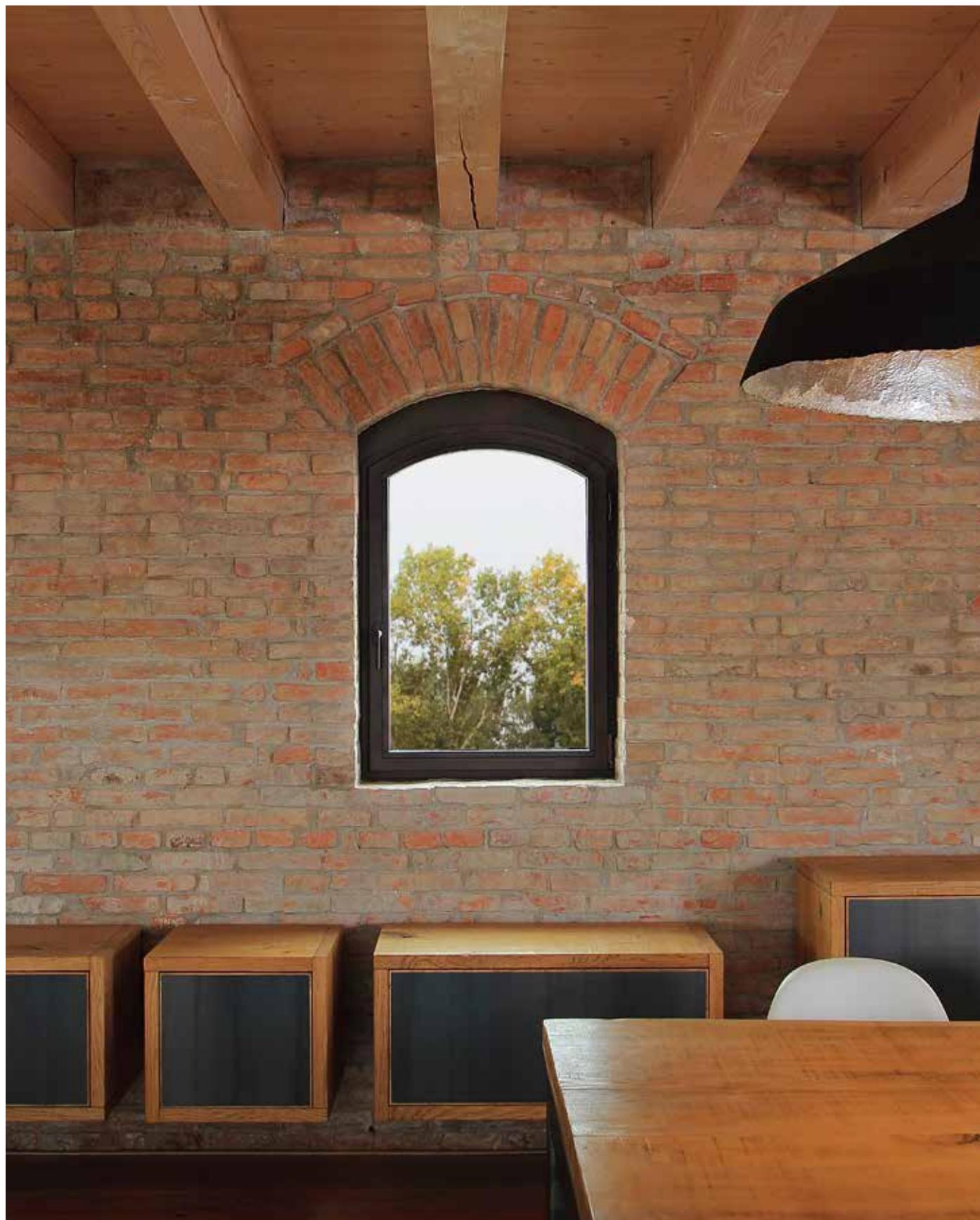
Corten
Decapato
Zincato
Inox PT®



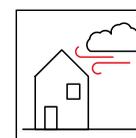
Verniciatura a campione



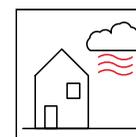
- acciaio in **spessore 20/10** mm
- **saldatura in continuo** con riporto di zinco
- **zincatura Sendzimir** oppure acciaio INOX 304 e INOX PT® AISI 316 L
- profili **complanari** oppure **a sormonto**
- **ampia gamma di misure** e accessori
- alloggiamento di ampie specchiature con **ingombro visivo minimo dei telai**
- possibilità di **Classe 3 - 4 e 5 antieffrazione**
- **ermeticità** grazie al portaguarnizione per tenuta ad aria, acqua e vento
- possibilità di **protezione antiallagamento, antiesplorazione e antiproiettile**
- adeguata e robusta **accessoristica**



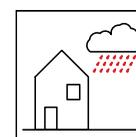
Prodotti/ Palladio 15/10®



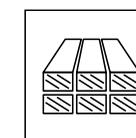
Resistenza al vento C4



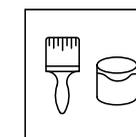
Permeabilità all'aria 3



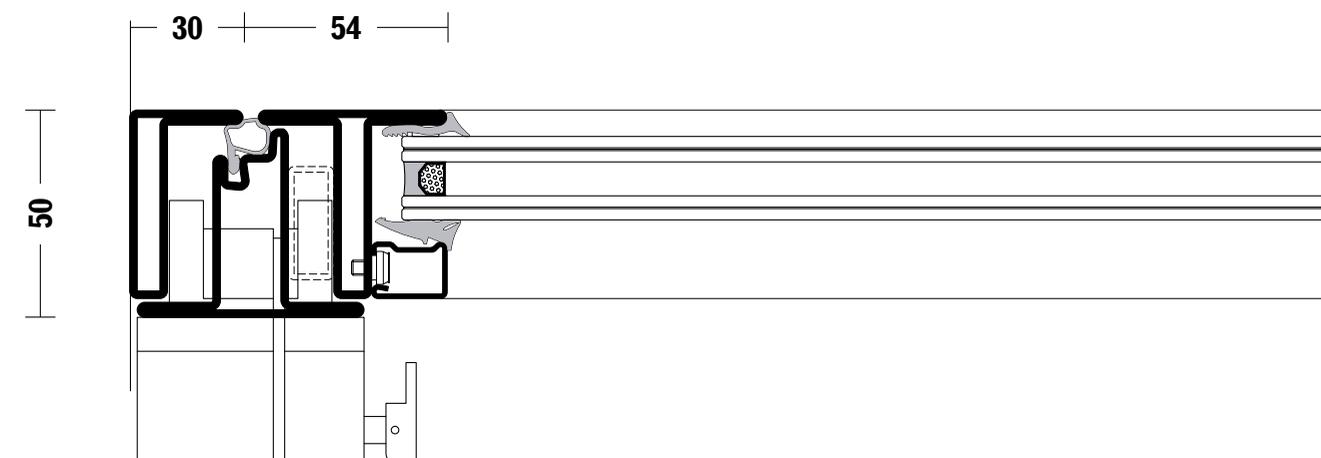
Tenuta all'acqua 2A



Corten
Decapato
Zincato
Inox PT®



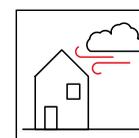
Verniciatura a campione



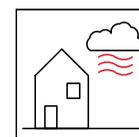
- acciaio in **spessore 15/10** mm
- **saldatura in continuo** con riporto di zinco
- **zincatura Sendzimir** oppure acciaio INOX 304 e INOX PT® AISI 316 L
- profili **complanari** oppure **a sormonto**
- **ampia gamma di misure** e accessori
- alloggiamento di ampie specchiature con **ingombro visivo minimo dei telai**
- possibilità di **Classe 3 - 4 e 5 antieffrazione**
- **ermeticità** grazie al portaguarnizione per tenuta ad aria, acqua e vento
- possibilità di **protezione antiallagamento, antiesplosione e antiproiettile**
- adeguata e robusta **accessoristica**



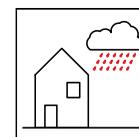
Prodotti/ Ferrofinestra Opificium®



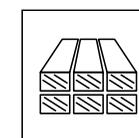
Resistenza al vento C4



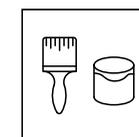
Permeabilità all'aria 3



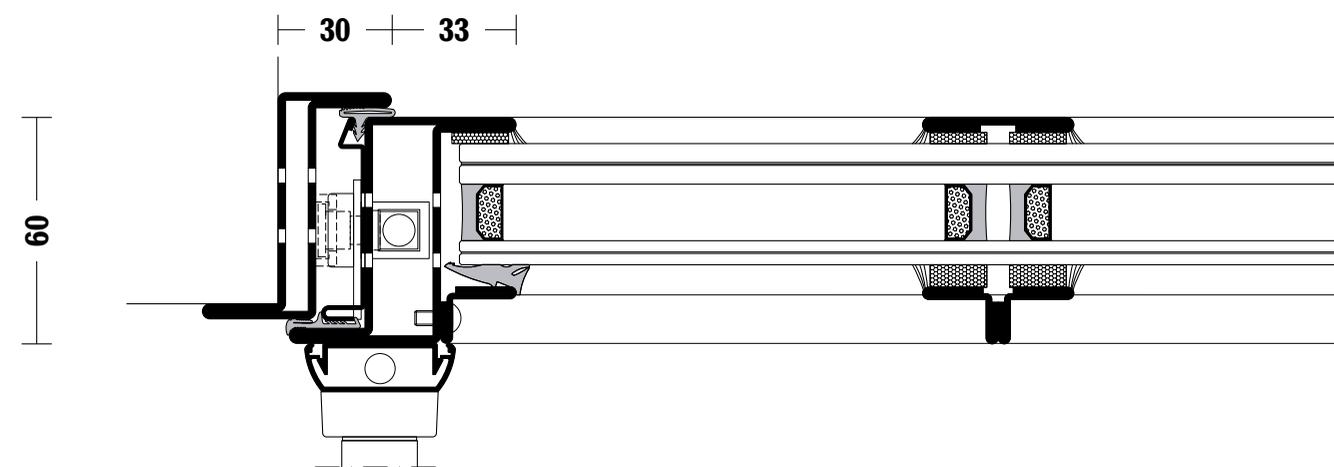
Tenuta all'acqua 2A



Corten
Decapato
Zincato
Inox PT®



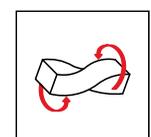
Verniciatura a campione



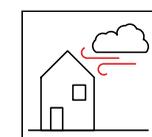
- estetica filigranata con **ridottissimo ingombro visivo**
- **eccezionale tenuta all'aria e all'acqua**, grazie all'inserimento di **doppie guarnizioni**
- **facilità di sostituzione** dei vetri in caso di rottura
- sezione dimensionata per accogliere **vetri di notevole spessore, blindati o multi camera**
- **compatibilità** con tutta la gamma **Palladio 20/10®** e con i profili **Monotype®**
- elevata **resistenza all'effrazione**
- versione con **profili aerati a rottura di ponte termico TABS®** ad elevato isolamento termico
- **incremento dell'isolamento termico** con l'applicazione di **Scudo Termico Palladio®**



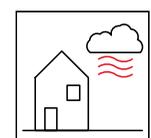
Prodotti/ Firefight®



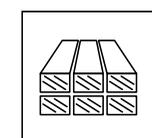
Resistenza alla torsione
UNI EN 14024:2005



Resistenza al vento C4



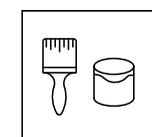
Permeabilità all'aria 4



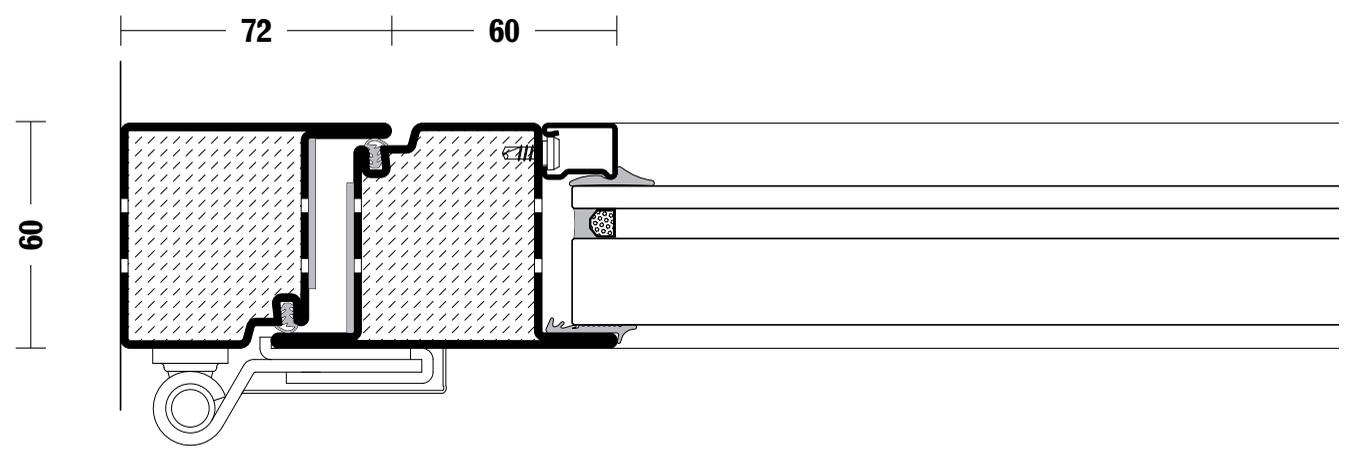
Corten
Decapato
Zincato
Inox PT®



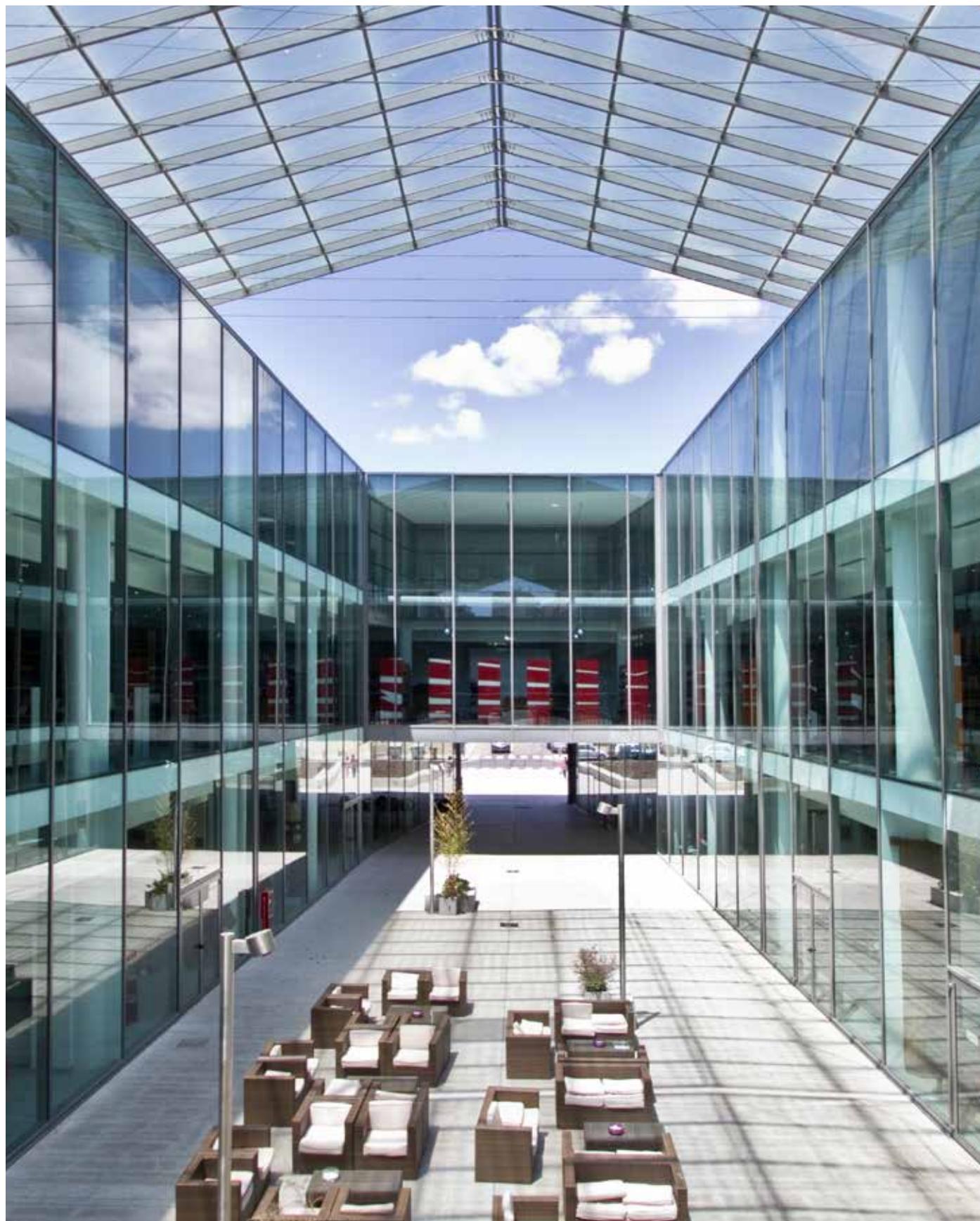
Tenuta all'acqua 2A



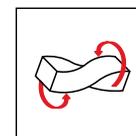
Verniciatura a campione



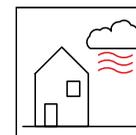
- certificazione **EI 30** ed **EI 60**
- impiego di **profili in acciaio Palladio® 20/10**
- inserimento di **ferramenta senza interruzione dell'isolante**
- specchiature fino a **3,60 m in altezza** e **2,90 m in larghezza**
- elevata stabilità **senza esigenza di fascioni di irrigidimento**



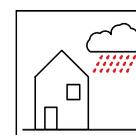
Prodotti/ Facciate e Coperture



Resistenza alla torsione
UNI EN 14024:2005



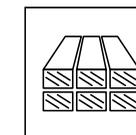
Permeabilità all'aria 4



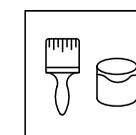
Tenuta all'acqua 2A



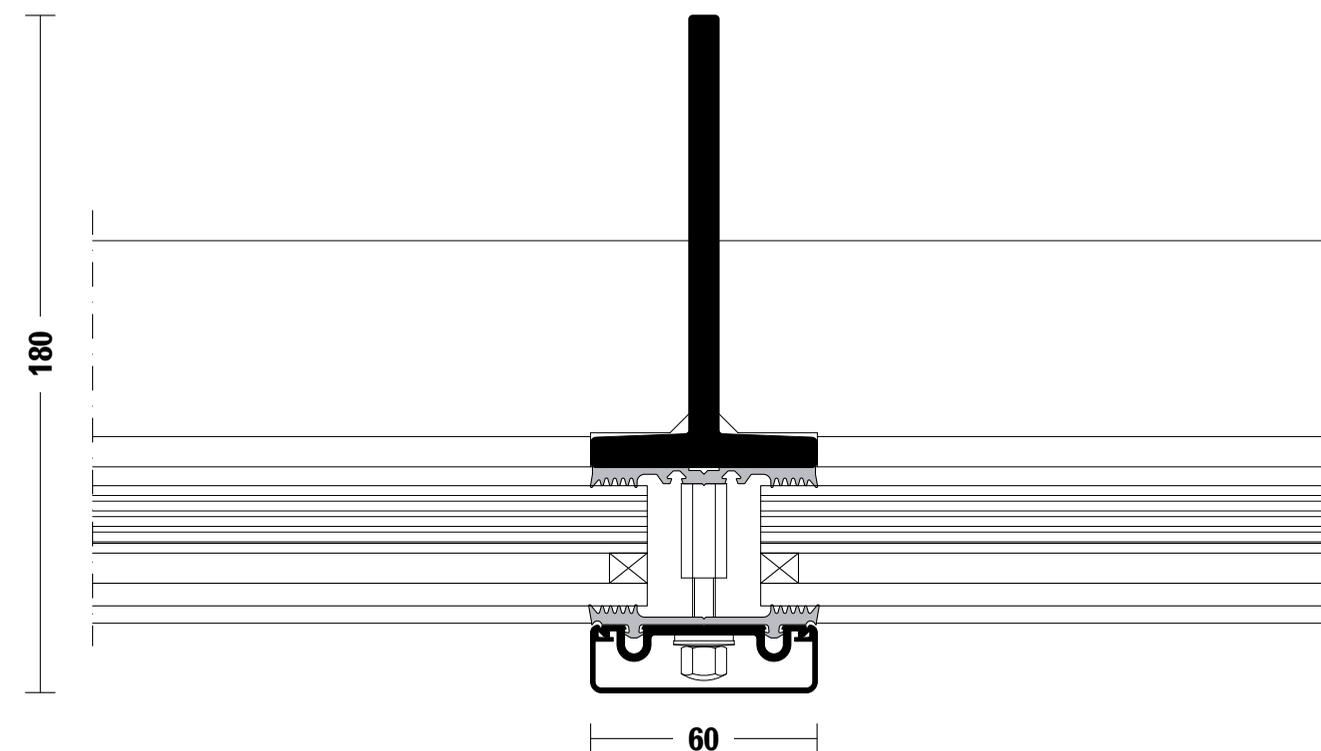
Resistenza al vento C4



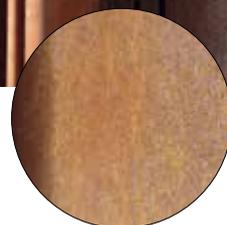
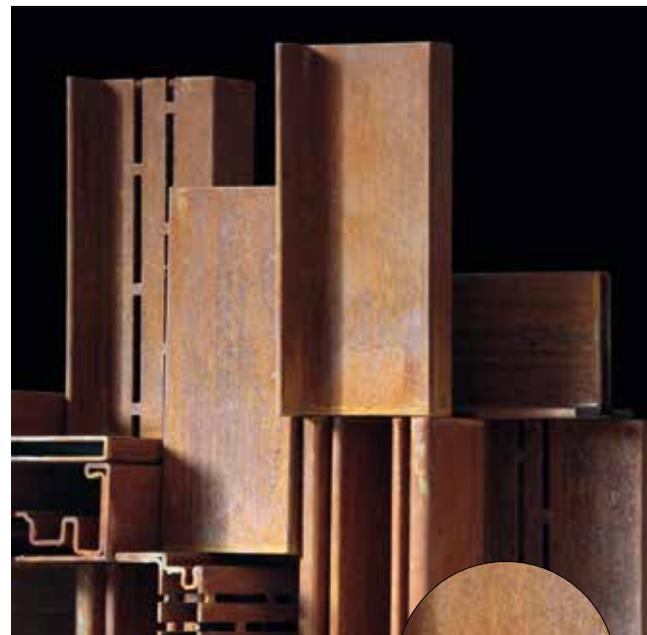
Corten
Decapato
Zincato
Inox PT®



Verniciatura a campione



- elevata **resistenza meccanica**
- possibilità di realizzazione di **grandi specchiature**
- elevata **resistenza all'effrazione**
- strutture a **ridotto ingombro visivo**
- sezione dimensionata per accogliere **vetri di notevole spessore, blindati o multi camera**
- **semplicità di montaggio**
- **facilità di sostituzione** dei vetri in caso di rottura



Corten/

TABS®
PALLADIO 20/10®
ALZANTE SCORREVOLE
OPIFIUM®

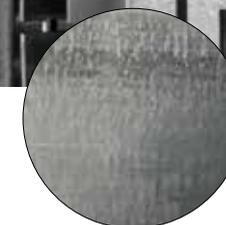
L'acciaio Corten Palladio® garantisce matericità, cromatismo variabile nel tempo ed elevate prestazioni meccaniche. Il nome ne esprime le caratteristiche: "CORrosion resistance" e "TENsile strength". Si contraddistingue infatti per una maggiore resistenza allo snervamento, riduzione di spessore e peso in fase d'impiego ed inoltre la patina passivante caratteristica della superficie, ne impedisce la corrosione e di conseguenza il deperimento.



Decapato/

TABS®
PALLADIO 20/10®
PALLADIO LIGHT 15/10
TAGLIOTERMICO
ALZANTE SCORREVOLE
OPIFIUM®
FACCIAE

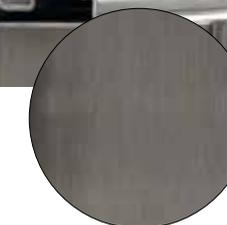
Palladio® impiega soprattutto profilati decapati, saldati in continuo e da verniciare. I profili sono forniti grezzi con olio di protezione temporaneo esterno. La verniciatura è garantita da un accurato decapaggio e un'adeguata asciugatura. È possibile utilizzare vernici sintetiche, a polveri o termolaccate. Per cottura a forno superiore ai 100° C, è necessario un degassaggio per profili galvanizzati, elettrozincati o zincati a caldo.



Zincato/

TABS®
PALLADIO 20/10®
PALLADIO LIGHT 15/10
ALZANTE SCORREVOLE
TAGLIOTERMICO
THERMIC5®
OPIFIUM®
FACCIAE

I profili Palladio® vengono zincati con metodo "Sendzimir", che rispetto alla zincatura a caldo o elettrozincatura avviene a nastro continuo per immersione in zinco fuso. Il processo garantisce una protezione esterna, ma soprattutto interna dei tubolari, uno spessore di zinco tale da migliorare la saldatura evitando fumi tossici e fessurazioni ed una migliore protezione grazie alla cromatazione incolore che evita fenomeni di solfatazione.



Inox/

TABS®
PALLADIO 20/10®
PALLADIO LIGHT 15/10
ALZANTE SCORREVOLE
OPIFIUM®
FACCIAE

Palladio® produce i propri profili anche in Acciaio Inox AISI 304 ed Inox PT® 316L. L'AISI 304 ha un contenuto di cromo del 18%, che ne aumenta della resistenza alla corrosione. L'Inox PT® 316L ha invece una quantità inferiore di carbonio, ma maggiore di nichel e molibdeno, caratteristiche che ne aumentano la resistenza alla corrosione, garantendo una difesa totale alla ruggine, ma anche inalterabilità nel tempo e migliore saldabilità.

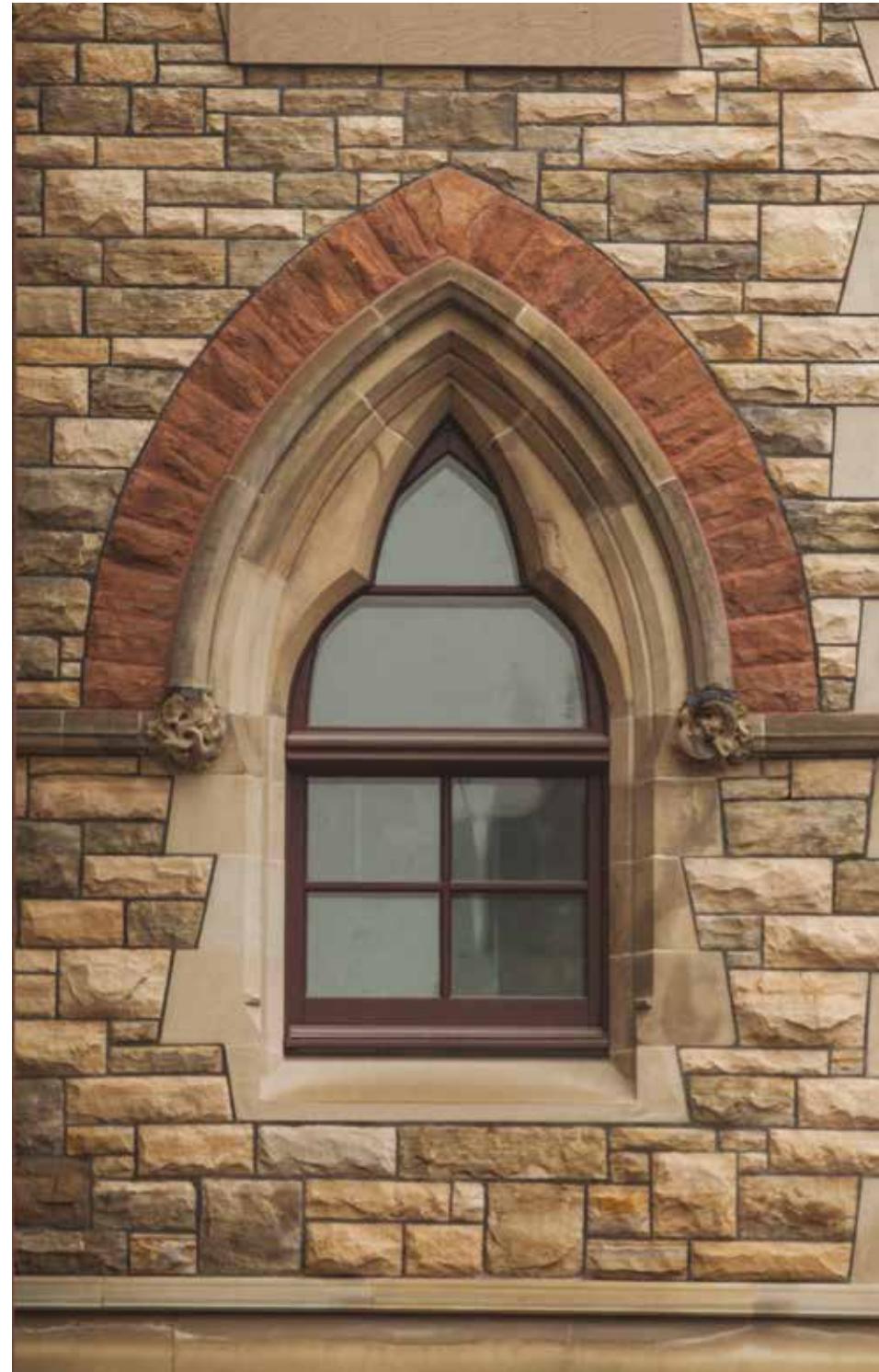
Realizzazioni/ Grandi Opere

centro congressi/ roma



Realizzazioni/ Grandi Opere

parlamento canadese/ ottawa



Realizzazioni/ Grandi Opere

nuovo teatro/ cinigiano (gr)



Realizzazioni/ Residenze

residenza privata/ milano



Realizzazioni/ Residenze

residenza privata/ camponogara (vi)



Realizzazioni/ Residenze

residenza privata/ breganze (vi)



Realizzazioni/ Edifici Pubblici e Uffici

basilica di vicenza/ vicenza



Realizzazioni/ Edifici Pubblici e Uffici

ippodromo zarzuela/ madrid



Realizzazioni/ Edifici Pubblici e Uffici

biblioteca/ pordenone



Realizzazioni/ Spazi Commerciali

negozio/ roma



Realizzazioni/ Spazi Commerciali

negozio/ altamura (ba)



Realizzazioni/ Spazi Commerciali

lounge bar/ torbole sul garda (tn)



Realizzazioni/ Facciate e Coperture

nuova mediateca del mediterraneo/ cagliari



Realizzazioni/ Facciate e Coperture

the eye film institute/ amsterdam



Realizzazioni/ Facciate e Coperture

padiglione spagnolo/ expo saragoza 2008



PALLADIO®