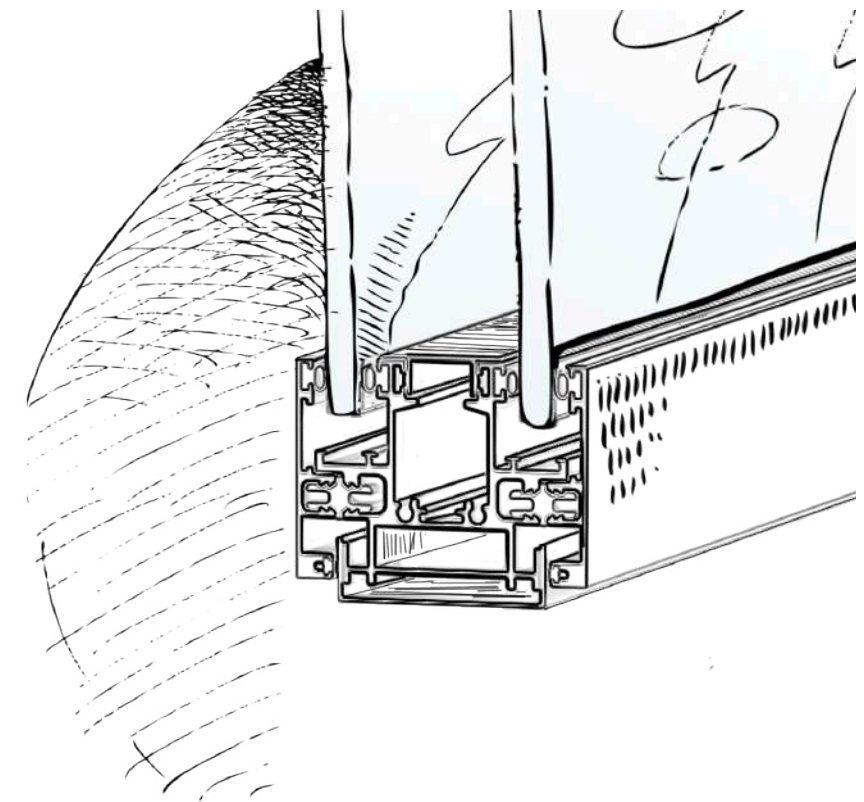


## NO AI COMPROMESSI

Modularità senza limiti, strumenti di congiunzione e condivisione, PREMIUM DV è la forma dei progetti pensati insieme a te.

## NO COMPROMISES

*Limitless modularity, instruments of conjunction and sharing, PREMIUM DV is the form of projects designed with your own input.*



**PREMIUM DV**









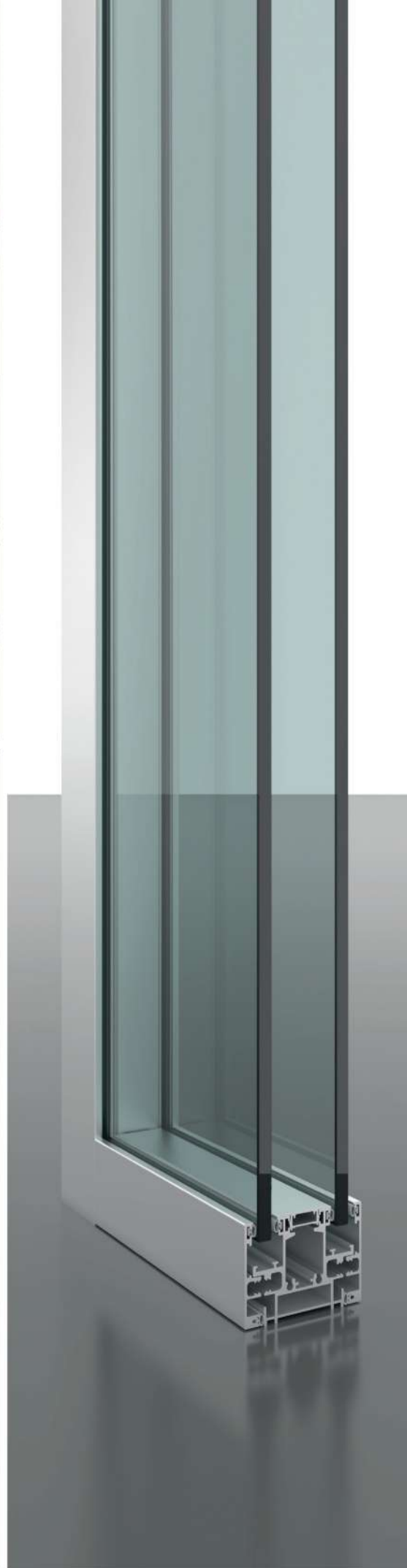




PREMIUM DV



PREMIUM DV





## PARETE DIVISORIA MODULARE

La parete divisoria modulare **Premium DV** è composta da struttura perimetrale in alluminio estruso con lega 6060 e trattamento T5 posizionata all'interno di due correnti in acciaio preverniciato, muniti di una guarnizione morbida in PVC che ne migliorano l'abbattimento acustico. Grazie ad un distanziatore in alluminio regolabile posizionato nelle strutture perimetrali, si garantisce un ottimo allineamento della parete. Con l'ausilio di particolari ganci con funzionamento a scatto viene assemblato il fermavetro in alluminio anodizzato con sezione squadrata a modo cornice, dove trovano alloggio le due lastre in cristallo di spessore 10/11mm oppure 12/13 mm, che danno corpo alla parete modulare. La giunzione verticale di accostamento tra vetro e vetro è ottenuta mediante uno speciale profilo in polycarbonato traslucido che non intacca la trasparenza e la continuità della superficie vetrata; in alternativa è possibile inserire un profilo di uguale sezione ma in estruso di alluminio anodizzato. Lo spessore della parete è di mm 80 e presenta i due vetri a filo esterno.

L'accesso ai vari ambienti viene garantito dagli elementi porta, che possono essere scelti fra anta scorrevole o a battente. La prima, ovvero quella scorrevole può essere realizzata solo nella versione cristallo, mentre la seconda può essere realizzata nelle versioni cristallo, legno o intelaiata alluminio. La porta a battente è dotata di un telaio perimetrale sempre con sezione squadrata e in situazioni di altezze limitate (280/310 cm). La porta scorrevole scivola su carrelli con cuscinetti a sfera opportunamente nascosti all'interno dei profili superiori in alluminio, dotati di guarnizione a spazzolino che mantiene un perfetto allineamento nella fase di scorrimento. L'inserimento della porta scorrevole non rende necessario la presenza di montanti di struttura ai suoi lati permettendo al sistema **Premium DV** di mantenere eleganza e leggerezza, sue prerogative. Anche la scelta delle maniglie è stata opportunamente curata per il design della linea, in quanto la porta a battente è munita di maniglia compatta e maneggevole con finitura in alluminio anodizzato, mentre quella scorrevole è stata dotata di un maniglione verticale in acciaio satinato di altezza 46 cm (di serie) o di altezza 125 cm. Quest'ultimo con possibilità di avere un sistema di chiusura a chiave nell'anima del maniglione lasciando anche in questo caso intatta l'eleganza di **Premium DV**.

### Profili

I profili di serie vengono forniti in alluminio anodizzato ox argento. Su richiesta possibilità di verniciatura con riferimento della cartella RAL.

### Vetri

Le lastre in cristallo vengono fornite nella versione stratificato di sicurezza di spessore 10/11 mm o 12/13 mm, oppure temperati da 10 mm a 12 mm.

I vetri sono due , posizionati a filo esterno dei profili. La giuntura verticale di accostamento tra vetro e vetro è ottenuta mediante un speciale profilo in polycarbonato traslucido; in alternativa è possibile inserire un profilo di uguale sezione ma in estruso di alluminio anodizzato. Tutti i vetri, indipendentemente dagli spessori e dalle tipologie possono essere realizzati in finitura satinata totale (madras) , oppure trasparenti con eventuale applicazione di pellicole a progetto secondo prescrizione D.L.

### Porte

Le porte di serie sono fornite nelle seguenti versioni: porta a battente in cristallo temperato di sp. 10 mm a filo lucido e molato. Porta a battente in cristallo intelaiata con profilo di alluminio sp. 15 mm o 100 mm. Porta a battente in legno tamburato prevista anche con visiva centrale. Porta scorrevole in cristallo temperato di sp. 10 mm a filo lucido e molato. Porta con doppio vetro temperato complanare con serigrafia perimetrale per uno sp. totale di 45 mm. Porta con doppio vetro stratificato di sp. 6/7 mm complanare per uno sp. totale di 80 mm.

La porta scorrevole scivola su carrelli con cuscinetti a sfera opportunamente studiati all'interno della guida superiore in alluminio dotati di guarnizione a spazzolino che ne mantiene un perfetto allineamento nella fase di scorrimento. Da sottolineare è che la guida scorrevole è centrata rispetto allo spessore della parete e l'anta vetro scorre all'interno dei due vetri a filo.

La porta a battente è dotata di un telaio perimetrale con sezione squadrata, completa di cerniere in pressofusione di alluminio che ne garantiscono l'apertura a 180° per la porta in versione legno tamburata e/o intelaiata e a 125° per la versione in cristallo temperato.

Tutti i vetri delle porte, indipendentemente dagli spessori e dalle tipologie possono essere realizzati in finitura satinata totale (madras), oppure trasparenti con eventuale applicazione di pellicole a progetto secondo prescrizione D.L.

Le porte in cristallo saranno dotate di maniglione verticale in versione ridotta a 46 cm, oppure in versione maniglione verticale con e senza serratura alto 125 cm circa con o senza serratura.

Le porte a battente saranno dotate di maniglia e serratura a scelta secondo nostro catalogo.

### Abbattimento Acustico

La parete divisoria modulare **Premium DV** ha un ottimo livello di abbattimento acustico, paragonabile a quello di una parete cieca, essendo una monolitica doppio vetro dotata di tutte le guarnizioni atte a contenere il passaggio aria e quindi rumore. Particolari guarnizioni morbide sono previste tra i profili a soffitto e pavimento per sigillare eventuali imperfezioni di questi ultimi e limitare ulteriormente il passaggio di aria e quindi rumore.

## MODULAR PARTITION WALL

**Premium DV** modular partition wall is made of a perimetrical structure in extruded aluminium with alloy 6060 and T5 treatment positioned within two currents in pre-painted steel, fitted with a soft PVC sealing strip to improve sound insulation. A spacer in adjustable aluminium placed in the perimetrical structures guarantees the wall perfect alignment. The glass retention support in anodized aluminium, with frame-like squared section – where two crystal sheets are placed with a thickness of 10/11 mm or 12/13 mm composing the modular wall – is assembled by using special hooks with snap-on system. The vertical juxtaposition joint between glass and glass is obtained through a special profile in translucent polycarbonate which doesn't affect transparency and the continuity of glass surface; alternatively a profile of the same section, yet in extrude of anodized aluminium can be inserted. The wall thickness amounts to mm 80 and features two glasses with external edge.

Access to different rooms is guaranteed by door elements, either with a sliding or a hinged door. The former, that is the sliding door, can be made only in crystal while the latter, the hinged door, can be made in crystal, wood, aluminium framed versions. The hinged door is fitted with a perimetrical frame always with squared section and in limited height (280/310 cm) situations. The sliding door slides on ball-bearing carriages properly concealed inside the superior aluminium profiles fitted with brush seal guaranteeing a perfect alignment during the sliding phase. By inserting a sliding door the presence of structural wall posts on its sides is not necessary thus allowing the **Premium DV** system to retain a marked elegance and lightness, its primary prerogative. Also the choice of handles has been accurately selected for the design of the line, as the hinged door is fitted with a compact and handy handle with finish in anodized aluminium, while the sliding door is equipped with a vertical handle in brushed steel with a (serial) height of 46 cm or of 125 cm on request. The latter can be equipped with a key locking system inside the handle, allowing also in this case the integrity of **Premium DV** elegance.

### Profiles

Serial profiles are offered in anodized or silver aluminium. On request they can be painted with reference to the RAL chart.

### Glasses

Crystal sheets are available in the two versions: one in security layered glass with a thickness of 10/11 mm or 12/13 mm or tempered with a thickness from 10 mm to 12 mm. The glasses amount to two, placed in the profiles' external edge. The vertical juxtaposition joint between glass and glass is obtained through a special profile in translucent polycarbonate; alternatively a profile of the same section, yet in extrude of anodized aluminium can be inserted. All glasses, regardless of their thickness and of their typologies, can be

made in total frosted finish (madras) or transparent with possible application of films according to D.L. prescription. The wall thickness amounts to 80 mm and features two glasses with external edge.

### Doors

Serial doors are available in the following versions: Hinged door in ground/polished edge tempered crystal with a thickness of 10 mm. Hinged door in crystal framed with aluminium profile with a thickness of 15 mm or 100 mm. Hinged door in honeycomb wood also available with centered glass vision. Sliding door in polished cut tempered crystal with a thickness of 10 mm. Door in double tempered coplanar glass with perimetrical serigraphy for a total thickness of 45 mm.

Door with double layered coplanar glass with a thickness of 6/7 mm for a total thickness of 80 mm. The sliding door slides on ball-bearing carriages properly designed inside the superior aluminium profiles fitted with brush seal guaranteeing a perfect alignment during the sliding phase. It should also be noted that the sliding guide is centered with respect to the wall thickness and the glass door slides within the two polished glasses.

The hinged door is fitted with a perimetrical frame with squared section complete with hinges in die-casting aluminium which guarantees a 180° opening for the door in the honeycomb wood and/or framed and a 125° opening for the version in tempered crystal.

All door glasses, regardless of their thickness and of their typologies, can be made in total frosted finish (madras) or transparent with possible application of films according to D.L. prescription.

Crystal doors will be fitted with a vertical handle in a reduced version of 46 cm or in a vertical handle version with/without lock with a height of approximately 125 cm. Hinged doors will be equipped with handle and lock chosen according to our catalogue.

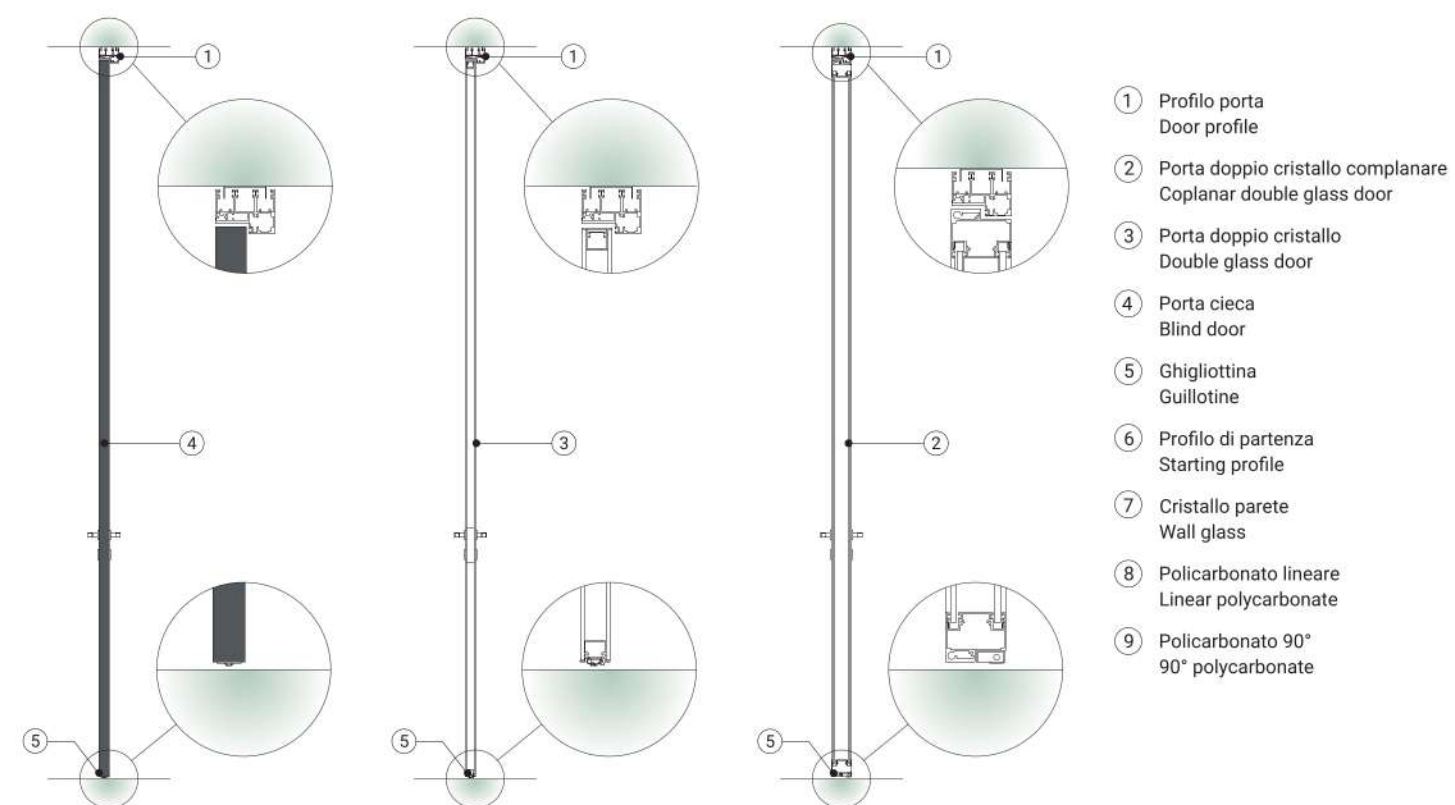
### Sound Insulation

**Premium DV** modular partition wall has a high level of sound insulation only comparable to that of a blind wall, being a double monolithic glass fitted with all the seals designed to contain the passing of air and therefore noise. Special soft sealing strips are provided between the ceiling and the floor profiles to seal possible imperfections and further reduce the passing of air and therefore noise.

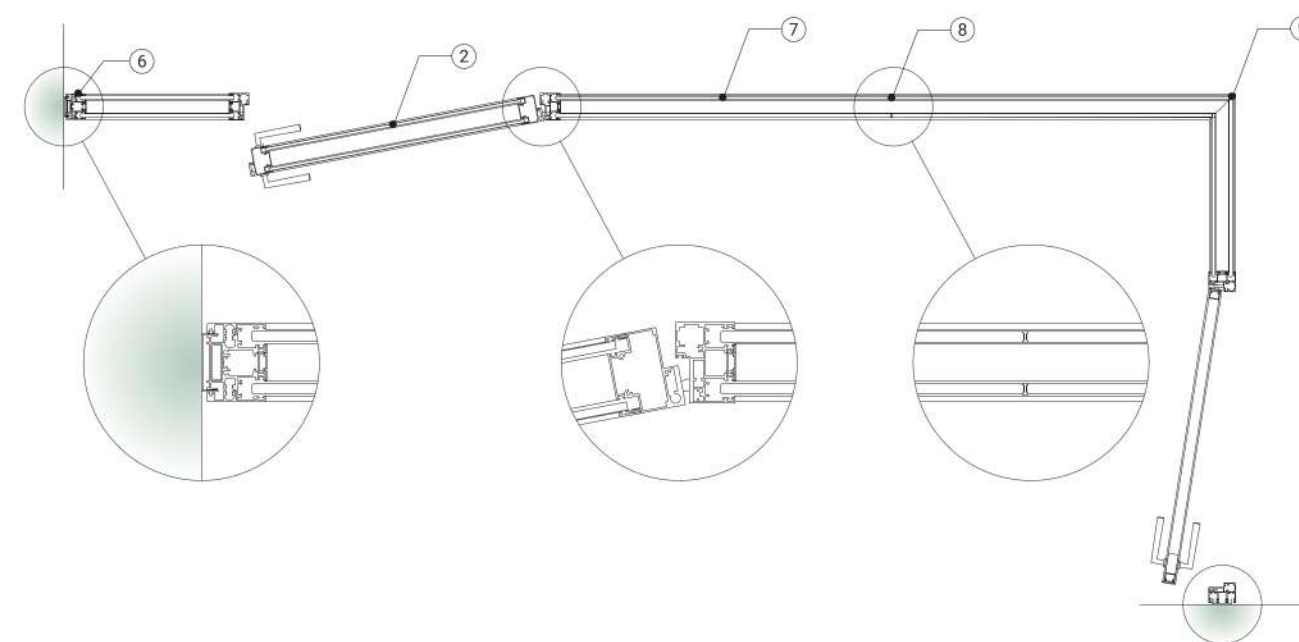




# SEZIONI VERTICALI / VERTICAL SECTIONS



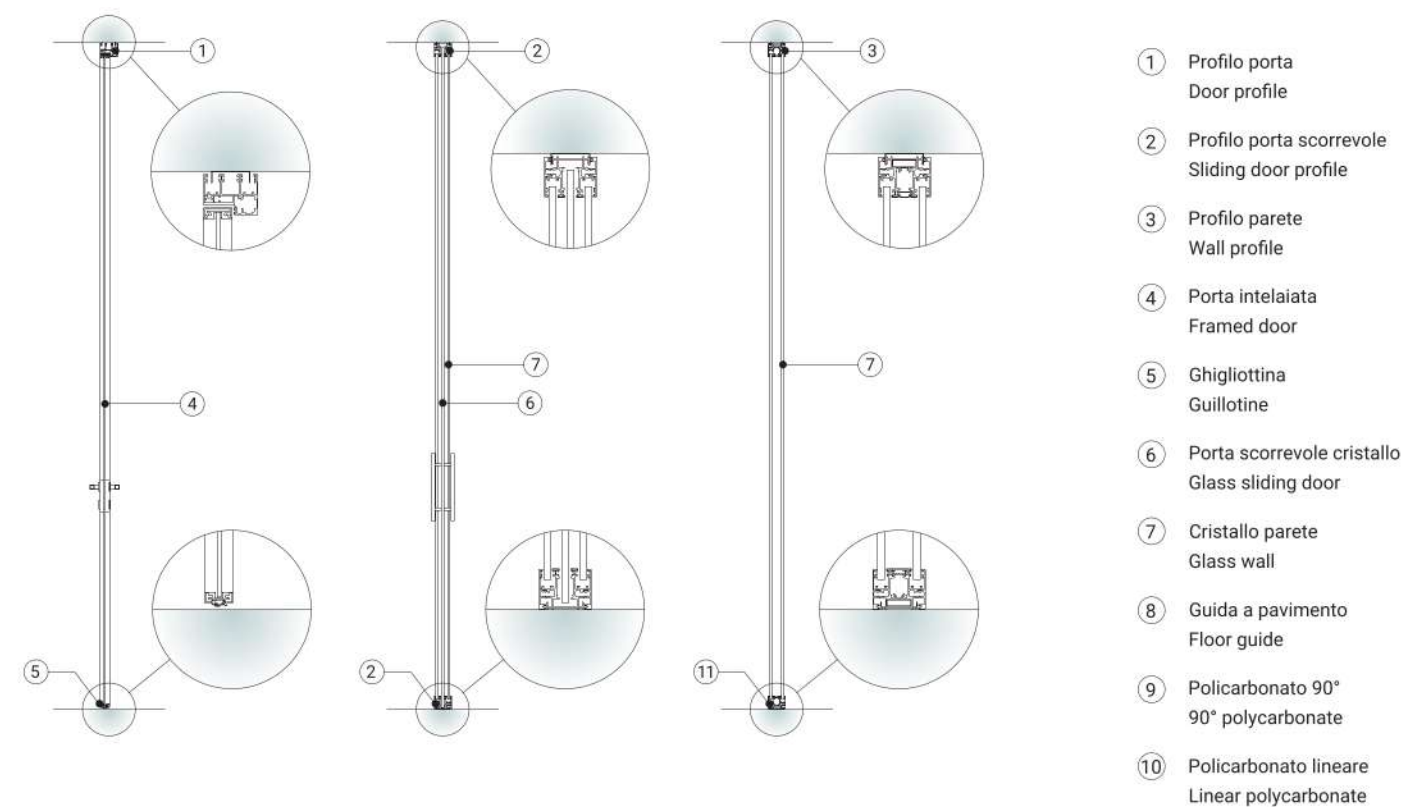
# SEZIONI VERTICALI / VERTICAL SECTIONS



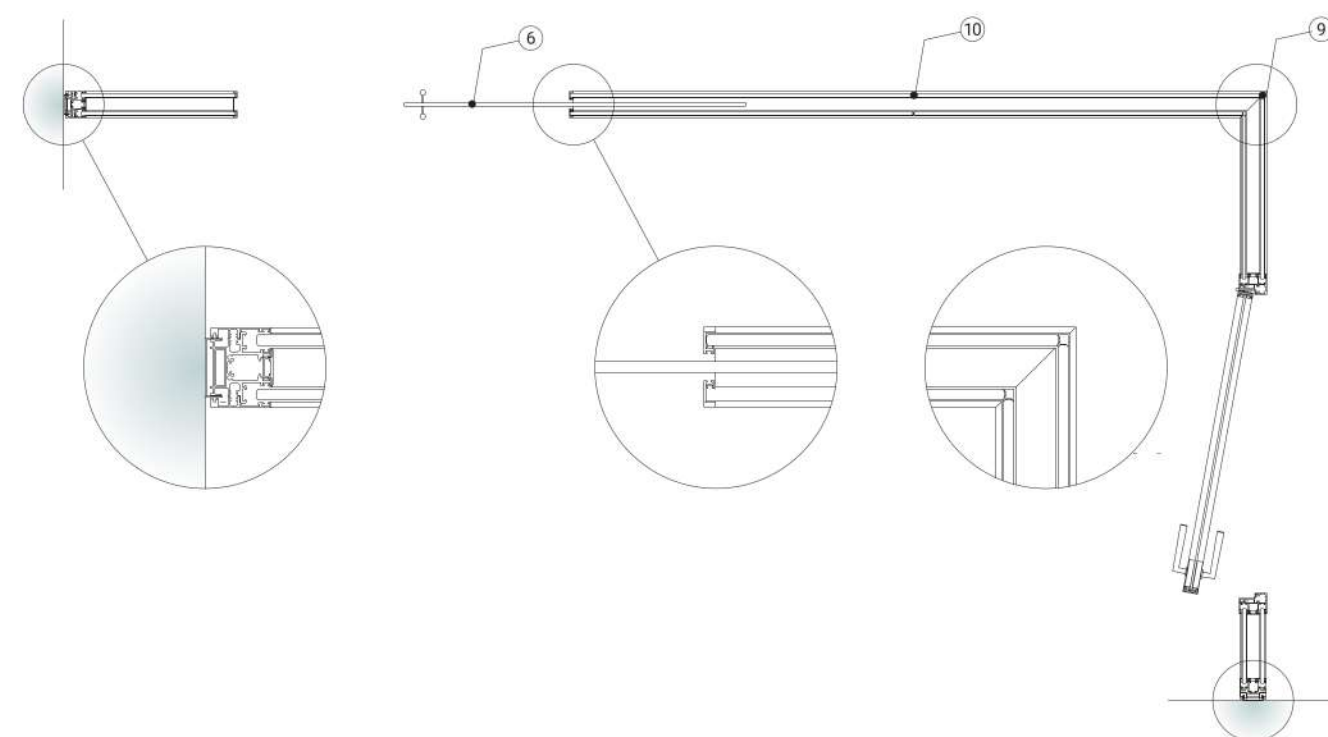


PREMIUM DV

# SEZIONI VERTICALI / VERTICAL SECTIONS



# SEZIONI VERTICALI / VERTICAL SECTIONS



PREMIUM DV



# Doppio vetro

ANTA 80 mm

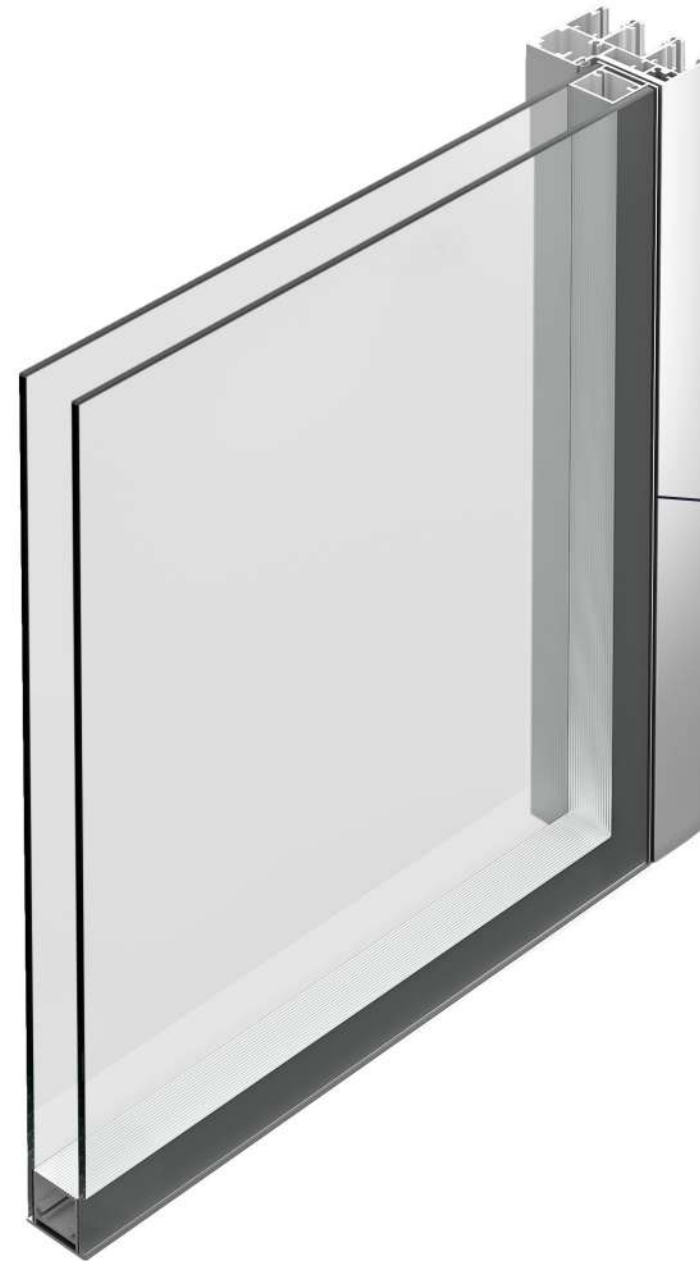
DOUBLE GLASS - DOOR 80 mm



# Doppio vetro

ANTA 40 mm

DOUBLE GLASS - DOOR 40 mm



# ACCESSORI

## ACCESSORIES

### MANIGLIE PER PORTE / DOOR HANDLES



MP09 PC



MP09 PV



MP10 PC



MP10 PV

### CERNIERE / HINGES



CP07 PC



CP11

Le maniglie MP09 e MP10 sono disponibili anche nella variante magnetica: lo scrocco resta invisibile anche a porta aperta e scatta solo nel momento della chiusura. MP21 possibilità di personalizzazione con testo e logo solo sulla piastra.

*Door handles MP09 and MP10 are also available with magnetic system: the latch remains invisible even when the door is open and only snaps when it is closed. MP21 the plate can be customized with brand and text.*

PC: porta cieca, PV: porta vetro  
PC: panel door, PV: glass door

### ACCESSORI / ACCESSORIES



Interruttore montante porta  
Door jamb switch



Presse montante porta  
Door jamb plug



Interruttore touch  
montante porta  
Door jamb touch switch



Modulo tecnico per  
apparecchiature elettroniche  
Technical module for  
electronic equipment

La proposta tecnica di base prevede gli articoli indicati come **Standard**. Altre soluzioni dovranno essere concordate con l'ufficio tecnico/commerciale.

*The basic technical proposal includes the articles listed as **Standard**. Other solutions must be agreed with the technical/commercial office.*