



Benvenuti nel mondo DQG

Welcome to DQG world

Bienvenue dans le monde DQG



PRODOTTI

Products ▢ Produits

■ Finestre Windows ▢ Fenêtres	8
■ Wasistas Bottom hinged windows ▢ Vasistas	20
■ Porte finestra French doors ▢ Portes-fenêtres	28
■ Porte balcone Balcony doors ▢ Portes de balcon	36
■ Portoncini d'ingresso Entrance doors ▢ Portes d'entrée	40
■ Sistemi scorrevoli Sliding systems ▢ Systèmes coulissants	60
■ Sistemi oscuranti Shading systems ▢ Systèmes occultants	82
■ Accessori Accessories ▢ Accessoires	112
■ Maniglie & Manigliette Handles & External handles ▢ Poignées & Poignées de tirage	122



SISTEMI

Systems ▢ Systèmes

■ Profili Profiles ▢ Profils	126
■ Tabella riassuntiva Summary table ▢ Tableau récapitulatif	160
■ Informazioni tecniche & Glossario Technical info & Glossary ▢ Informations techniques & Glossaire	163



PLUS

Plus ▢ Plus

■ Soluzioni estetiche Aesthetic solutions ▢ Solutions esthétiques	168
■ Ristrutturazioni Restructuring ▢ Réaménagements	172
■ Prestazioni energetiche Energy performances ▢ Performances énergétiques	178
■ Ferramenta & Sicurezza Hardware & Safety ▢ Quincailleries & Sécurité	188



COLORI E FINITURE

Colours and finishes ▢ Couleurs et finitions

■ Serramenti e portoncini in PVC PVC doors and windows ▢ Menuiseries en PVC	196
■ Sistemi oscuranti Shading systems ▢ Systèmes occultants	202
■ Cover in alluminio Aluminium cover ▢ Revêtement en aluminium	208



AZIENDA & CERTIFICAZIONI

Company & Certifications ▢ Entreprise & Certifications

■ Azienda Company ▢ Entreprise	214
■ Certificazioni Certifications ▢ Certifications	222





Prodotti

Products ▀ Produits

▀ Finestre	8
Windows ▀ Fenêtres	
▀ Wasistas	20
Bottom hinged windows ▀ Wasistas	
▀ Porte finestra	28
French doors ▀ Portes-fenêtres	
▀ Porte balcone	36
Balcony doors ▀ Portes de balcon	
▀ Portoncini d'ingresso	40
Entrance doors ▀ Portes d'entrée	
▀ Vetrato ▀ Glazed ▀ Vitré	48
▀ Bugnato ▀ Ashlar panel ▀ Embossée	52
▀ Dogato ▀ Slatted panel ▀ Rainurée	56
▀ Sistemi scorrevoli	60
Sliding systems ▀ Systèmes coulissants	
▀ Scorrevole alzante ▀ Lift and slide door ▀ Coulissante à levage	70
▀ Scorrevole rientrante ▀ Tilt and turn slide system ▀ Coulissante à translation	74
▀ Scorrevole parallelo ▀ Parallel sliding door ▀ Coulissante parallèle	78
▀ Sistemi oscuranti	82
Shading systems ▀ Systèmes occultants	
▀ Scuri in PVC ▀ PVC shutters ▀ Volets en PVC	92
▀ Scuretti interni in PVC ▀ Interior PVC shutters ▀ Volets en PVC intérieurs	102
▀ Persiane in PVC ▀ PVC louvered shutters ▀ Volets persiennes en PVC	104
▀ Persiane in alluminio ▀ Aluminium louvered shutters ▀ Volets persiennes en aluminium	106
▀ Avvolgibili ▀ Rolling shutters ▀ Volets roulants	108
▀ Veneziane e plissé ▀ Venetian blinds and pleated shades ▀ Stores vénitiens et plissés	110
▀ Accessori	112
Accessories ▀ Accessoires	
▀ Zanzariere ▀ Mosquito screens ▀ Moustiquaires	118
▀ Inglesine ▀ Muntins ▀ Croisillons	120
▀ Maniglie & Maniglette	122
Handle & External handles ▀ Poignées & Poignées de tirage	



Finestre

Windows ■ Fenêtres











1

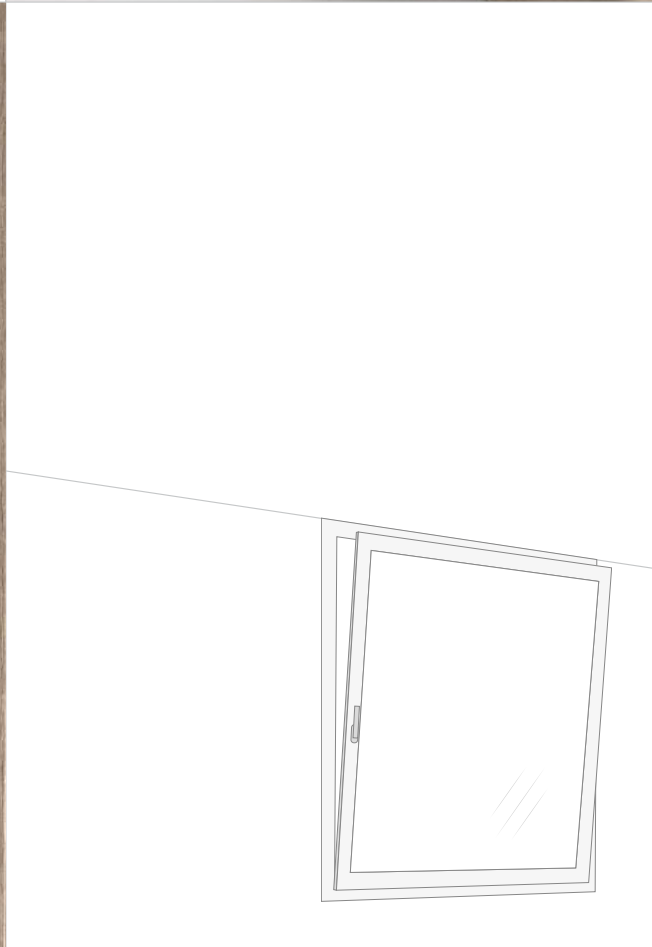
FINESTRE
WINDOWS • FENÊTRES

SISTEMI REALIZZABILI	
Possible systems • Systèmes réalisables	
DQG 70	✓
DQG 70 ALU	✓
DQG 70 EVO	✓
DQG 70 EVO PLUS	✓
DQG 70 EVO MIX	✓
DQG 70 EVO MIX ALU	✓
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE
DQG 85	✓
DQG 85 ALU	✓
DQG 85 MIX	✓
DQG 85 MIX ALU	✓
DQG 85 ENERGETO	✓
DQG 85 ENERGETO ALU	✓
DQG HST 85	—
DQG HST 85 ALU	—
DQG S96	—



5

DETTAGLI		DI SERIE	SU RICHIESTA
Details • Détails		Standard • De série	On request • Sur demande
1	Anta ribalta Tilt and turn window Oscillo-battante	✓	—
2	Sistema di micro-ventilazione Micro-ventilation system Système de micro-ventilation	✓	—
3	Martellina Securstick Securstick window handle Poignée Securstik	✓	—
4	Sicurezza antieffrazione fino alla classe RC3 Burglar-proof up to RC3 Résistance à l'effraction jusqu'à la classe RC3	—	✓
5	Cerniera a scomparsa Concealed hinge Paumelle invisible	—	✓
6	Sagomatura Shaped Sagomé	—	✓
7	Fuori squadra Out-of-square Hors-standard	—	✓
8	Apertura a bilico solo con il sistema DQG 70 Pivot opening only with system DQG 70 Fenêtre pivotante uniquement avec le système DQG 70	—	✓
9	Finitura Élite Élite finish Finition Élite	✓	—
10	Rivestimento 3D 3D finish Revêtement 3D	—	✓





Wasistas

Bottom hinged windows ▀ Vasistas







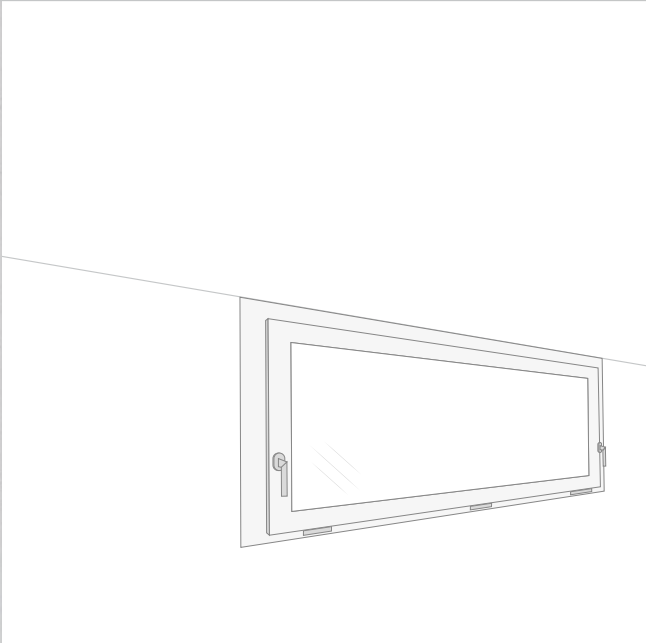
WASISTAS

BOTTOM HINGED WINDOWS ▸ VASISTAS

SISTEMI REALIZZABILI	
Possible systems ▸ Systèmes réalisables	
DQG 70	✓
DQG 70 ALU	✓
DQG 70 EVO	✓
DQG 70 EVO PLUS	✓
DQG 70 EVO MIX	✓
DQG 70 EVO MIX ALU	✓
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE
DQG 85	✓
DQG 85 ALU	✓
DQG 85 MIX	✓
DQG 85 MIX ALU	✓
DQG 85 ENERGETO	✓
DQG 85 ENERGETO ALU	✓
DQG HST 85	—
DQG HST 85 ALU	—
DQG S96	—



DETTAGLI		DI SERIE	SU RICHIESTA
Details ▸ Détails		Standard ▸ De série	On request ▸ Sur demande
1	Martellina Securstick Securstick window handle Poignée Securistik	✓	—
2	Doppia maniglia Double handle Double poignée	—	✓
3	Chiusura con scrocco Latch close Fermeture avec pêne dormant	—	✓
4	Apertura motorizzata Motorised opening Ouverture motorisée	—	✓
5	Finitura Élite Élite finish Finition Élite	✓	—
6	Rivestimento 3D 3D finish Revêtement 3D	—	✓





Porte finestre

French doors ■ Portes-fenêtres







6

PORTE FINESTRE

FRENCH DOORS • PORTES-FENÊTRES

SISTEMI REALIZZABILI		
Possible systems • Systèmes réalisables		
DQG 70		✓
DQG 70 ALU		✓
DQG 70 EVO		✓
DQG 70 EVO PLUS		✓
DQG 70 EVO MIX		✓
DQG 70 EVO MIX ALU		✓
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE	—
DQG 85		✓
DQG 85 ALU		✓
DQG 85 MIX		✓
DQG 85 MIX ALU		✓
DQG 85 ENERGETO		✓
DQG 85 ENERGETO ALU		✓
DQG HST 85		—
DQG HST 85 ALU		—
DQG S96		—

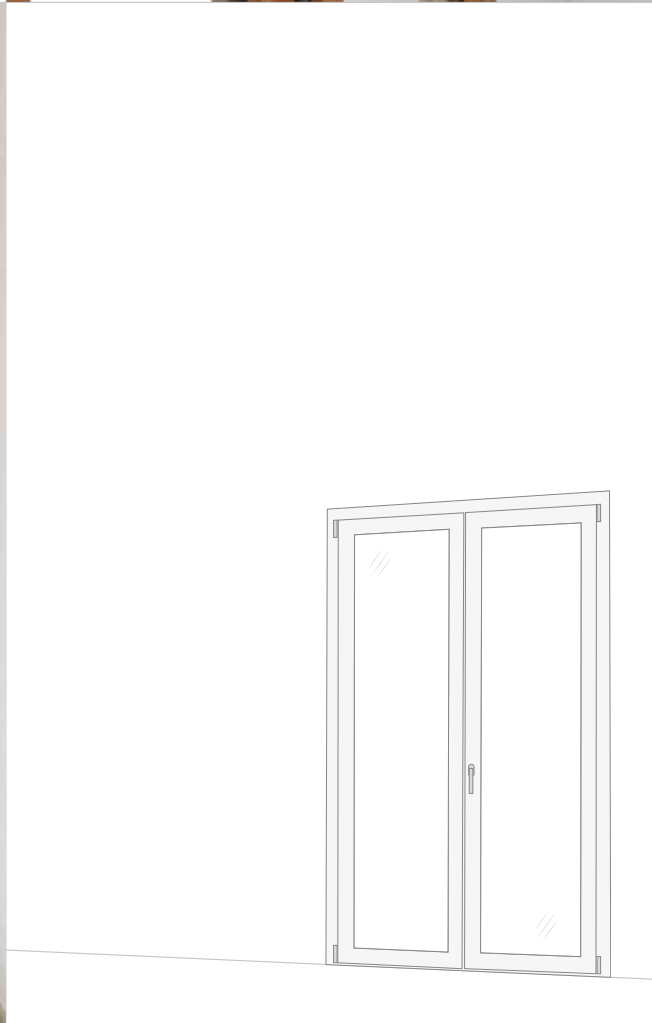


1

DETTAGLI	DI SERIE		SU RICHIESTA	
	Details • Détails		Standard • De série	
1	Anta ribalta	Tilt and turn window Oscillo-battante	✓	—
2	Sistema di micro-ventilazione	Micro-ventilation system Système de micro-ventilation	✓	—
3	Martellina Securstick	Securstick window handle Poignée Securstick	✓	—
4	Maniglia esterna	External handle Poignée extérieure	—	✓
5	Sicurezza antieffrazione fino alla classe RC3	Burglar-proof up to RC3 Résistance à l'effraction jusqu'à la classe RC3	—	✓
6	Soglia clima in alluminio a taglio termico con gocciolatoio e incontro ribassato	Aluminium thermal break with weep vents and lowered counterplate Seuil climat en aluminium de rupture thermique avec larmier et butée surbaissée	—	✓
7	Parafreddo a ghigliottina	Edge-sealing draught excluder Joint anti-froid, de type guillotine	—	✓
8	Sagomatura	Shaped Sagomé	—	✓
9	Fuori squadra	Out-of-square Hors-standard	—	✓
10	Finitura Élite	Élite finish Finition Élite	✓	—
11	Rivestimento 3D	3D finish Revêtement 3D	—	✓



6





Porte balcon

Balcony doors ■ Portes de balcon



1

PORTE BALCONE

BALCONY DOOR • PORTES DE BALCON

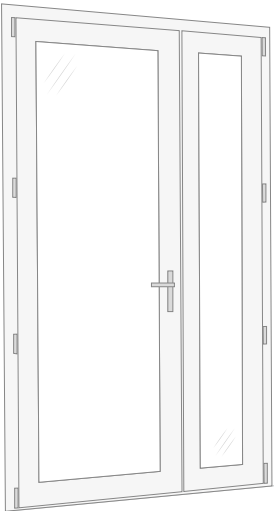
SISTEMI REALIZZABILI	
Possible systems • Systèmes réalisables	
DQG 70	✓
DQG 70 ALU	✓
DQG 70 EVO	✓
DQG 70 EVO PLUS	—
DQG 70 EVO MIX	—
DQG 70 EVO MIX ALU	—
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE
DQG 85	✓
DQG 85 ALU	✓
DQG 85 MIX	—
DQG 85 MIX ALU	—
DQG 85 ENERGETO	—
DQG 85 ENERGETO ALU	—
DQG HST 85	—
DQG HST 85 ALU	—
DQG S96	—

5



DETTAGLI		DI SERIE	SU RICHIESTA
Details • Détails		Standard • De série	On request • Sur demande
1	Anta maggiorata Oversized sash Vantail augmenté	✓	—
2	Maniglia passante dotata di serratura a 5 punti di chiusura Lever handle fitted with a five-point lock Double poignée avec serrure à 5 points d'ancrage	✓	—
3	Maniglia passante con serratura Powerlock Lever handle with Powerlock Double poignée avec serrure Powerlock	—	✓
4	Catenacciolo inferiore e superiore sulla seconda anta Upper and lower sliding bolt on the second leaf Lever de blocage inférieur et supérieur sur le second vantail	✓	—
5	Cerniere registrabili Adjustable hinges Paumelles réglables	✓	—
6	Soglia clima in alluminio a taglio termico con gocciolatoio Thermal break aluminium threshold with weep vents Seuil climat en aluminium de rupture thermique avec larmier	—	✓
7	Parafreddo a ghigliottina Edge-sealing draught excluder Joint anti-froid, de type guillotine	—	✓
8	Sagomatura Shaped Sagomé	—	✓
9	Fuori squadra Out-of-square Hors-standard	—	✓
10	Finitura Élite Élite finish Finition Élite	✓	—
11	Rivestimento 3D 3D finish Revêtement 3D	—	✓

3





Portoncini d'ingresso

Entrance doors ■ Portes d'entrée





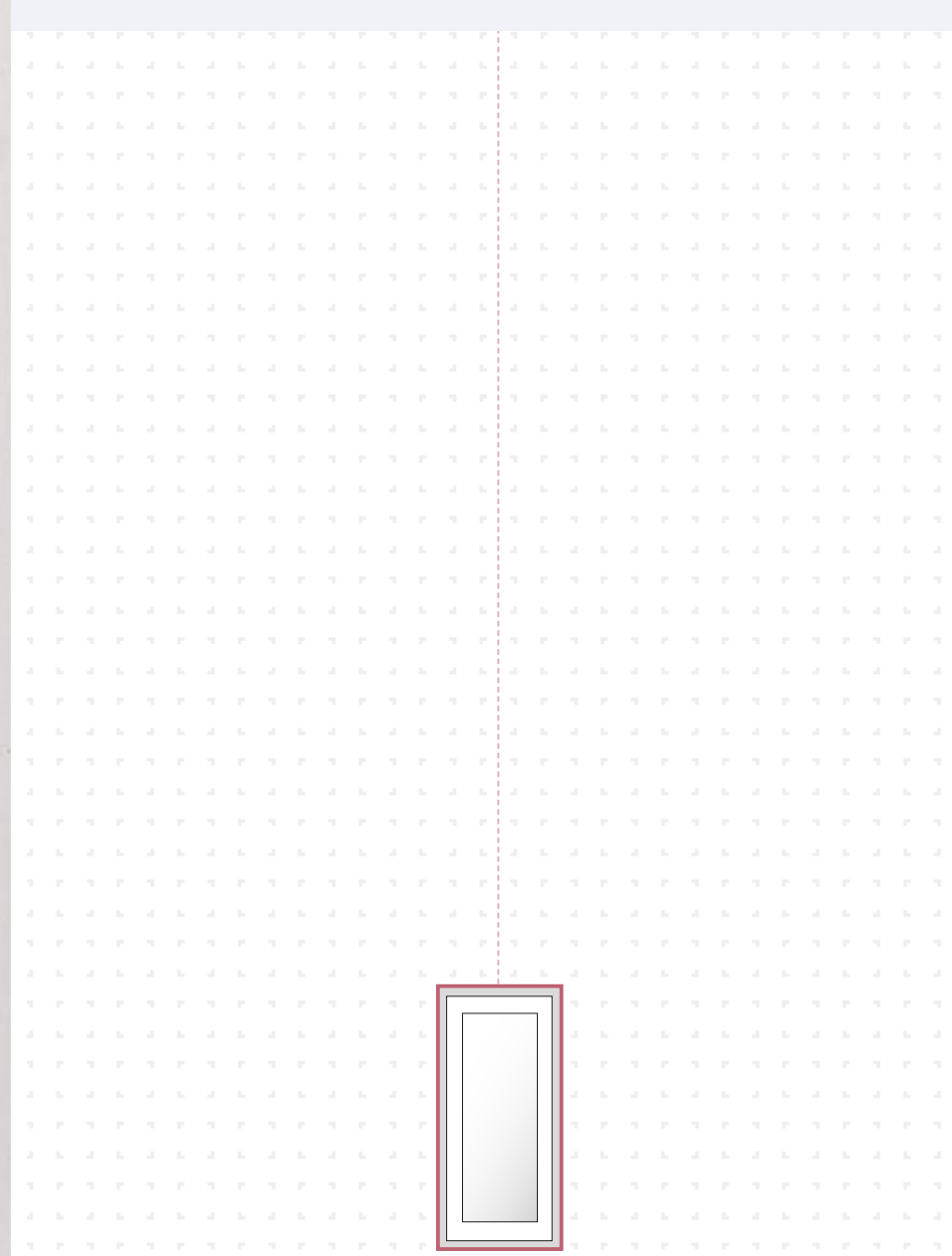
USCITA



it's all about the daily...

WINE
CHEERS THE SAD
REVIVES THE OLD
INSPIRES THE YOUNG
CALMS THE SOUL
WINE MAKES DAILY
LIVING
EASIER LESS HURRIED
WITH FEWER TENSIONS
AND MORE TOLERANCE
WINE IS THE MOST
CIVILIZED THING
IN THE WORLD





Vetrato

Glazed ▀ Vitré

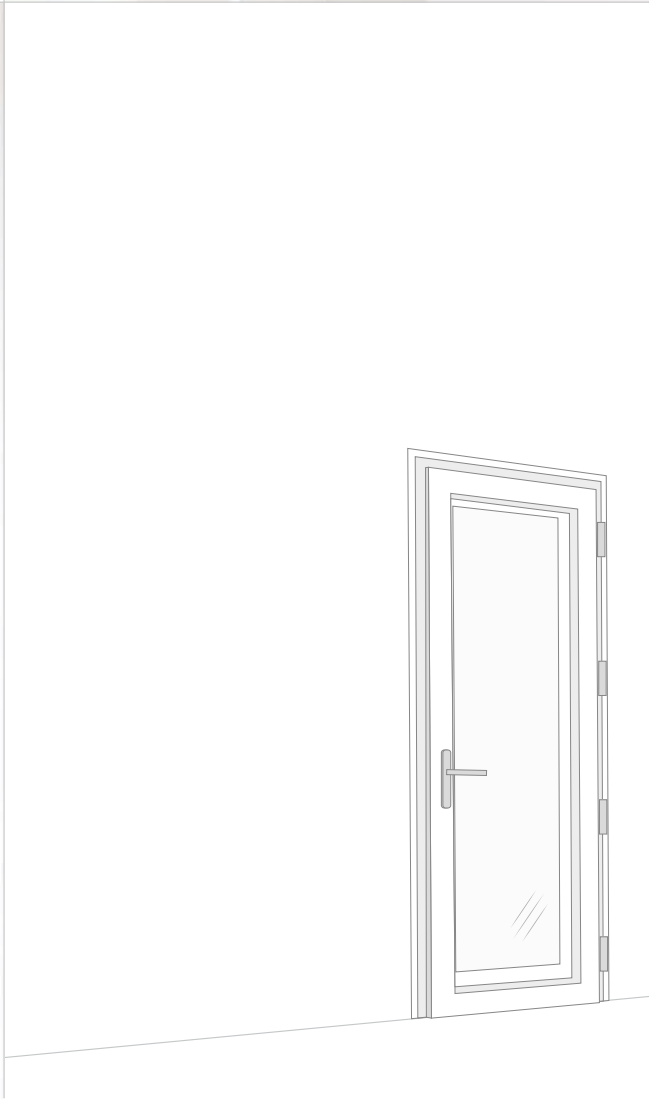


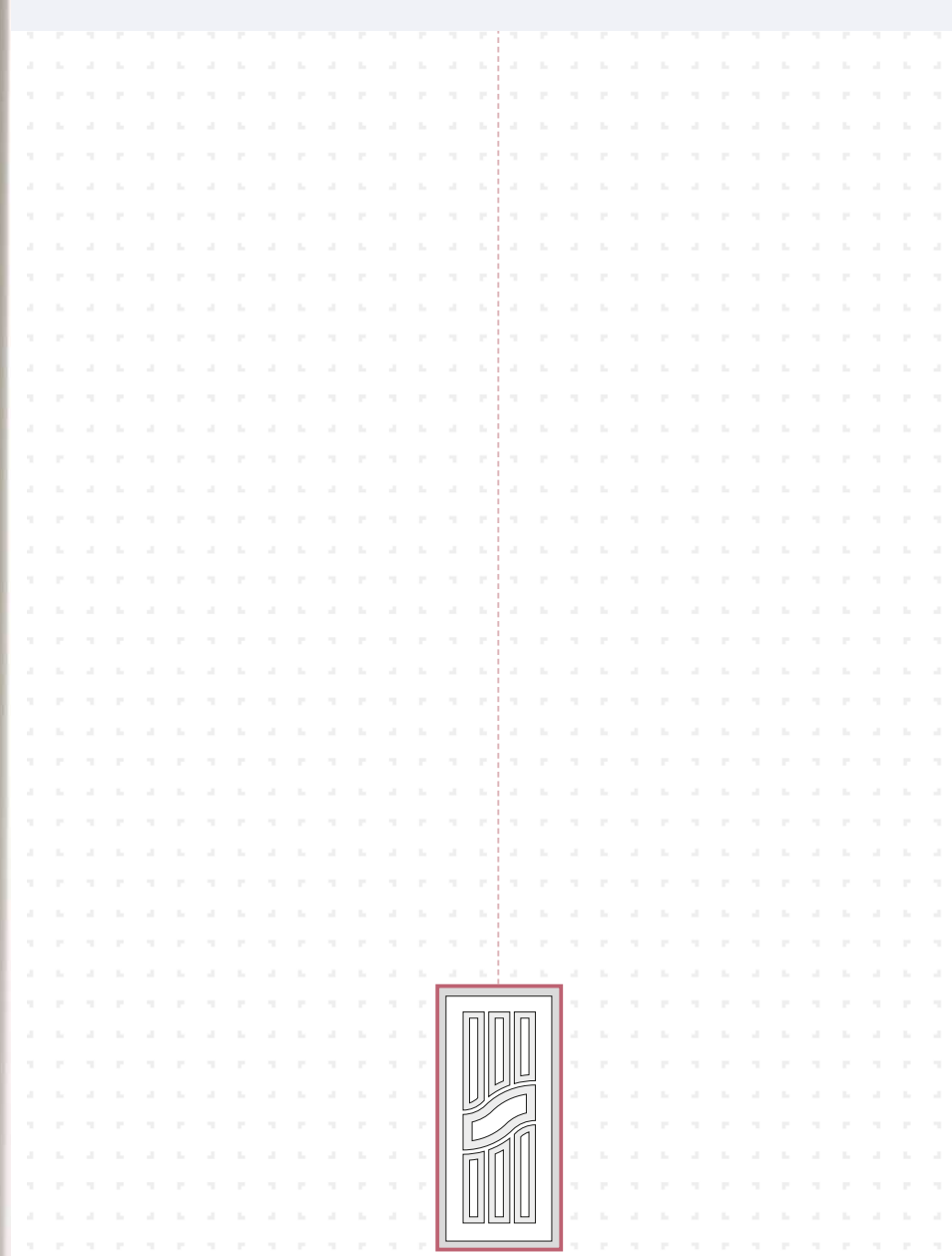
VETRATO
GLAZED ▸ VITRÉ

SISTEMI REALIZZABILI Possible systems ▸ Systèmes réalisables	
DQG 70	—
DQG 70 ALU	—
DQG 70 EVO	—
DQG 70 EVO PLUS	—
DQG 70 EVO MIX	—
DQG 70 EVO MIX ALU	—
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE ✓
DQG 85	—
DQG 85 ALU	—
DQG 85 MIX	—
DQG 85 MIX ALU	—
DQG 85 ENERGETO	—
DQG 85 ENERGETO ALU	—
DQG HST 85	—
DQG HST 85 ALU	—
DQG S96	—



DETTAGLI Details ▸ Détails		DI SERIE Standard ▸ De série	SU RICHIESTA On request ▸ Sur demande
1	Cerniere cilindriche registrabili Adjustable cylinder hinge Paumelles cylindriques réglables	✓	—
2	Cerniera a scomparsa Concealed hinge Paumelle invisible	—	✓
3	Maniglia passante Lever handle Double poignée	✓	—
4	Serratura automatica con 3 scrochi Automatic lock with 3 latches Serrure automatique avec 3 pènes dormants	✓	—
5	Serratura automatica elettrica Automatic electric lock Serrure automatique électrique	—	✓
6	Chiudi porta aereo Overhead door closer Ferme-porte aérien	—	✓
7	Soglia clima in alluminio a taglio termico con gocciolatoio Thermal break aluminium threshold with weep vents Seuil climat en aluminium de rupture thermique avec larmier	—	✓
8	Parafreddo a ghigliottina Edge-sealing draught excluder Joint anti-froid, de type guillotine	✓	—
9	Sagomatura Shaped Sagomé	—	✓
10	Fuori squadra Out-of-square Hors-standard	—	✓
11	Finitura Élite Élite finish Finition Élite	✓	—
12	Rivestimento 3D 3D finish Revêtement 3D	—	✓





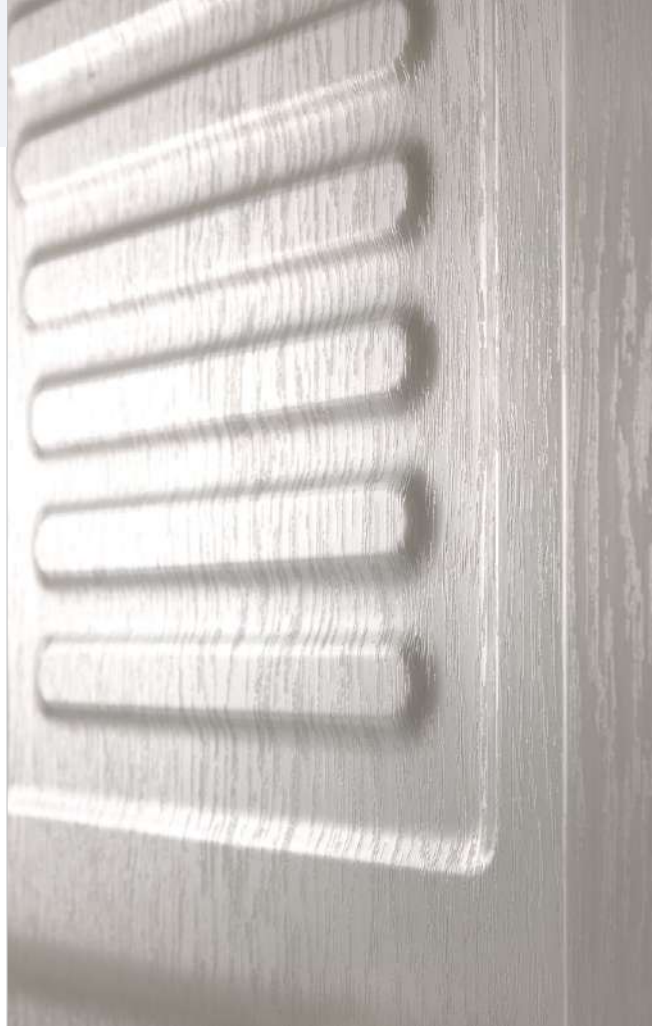
Bugnato

Ashlar panel ▪ Embossée



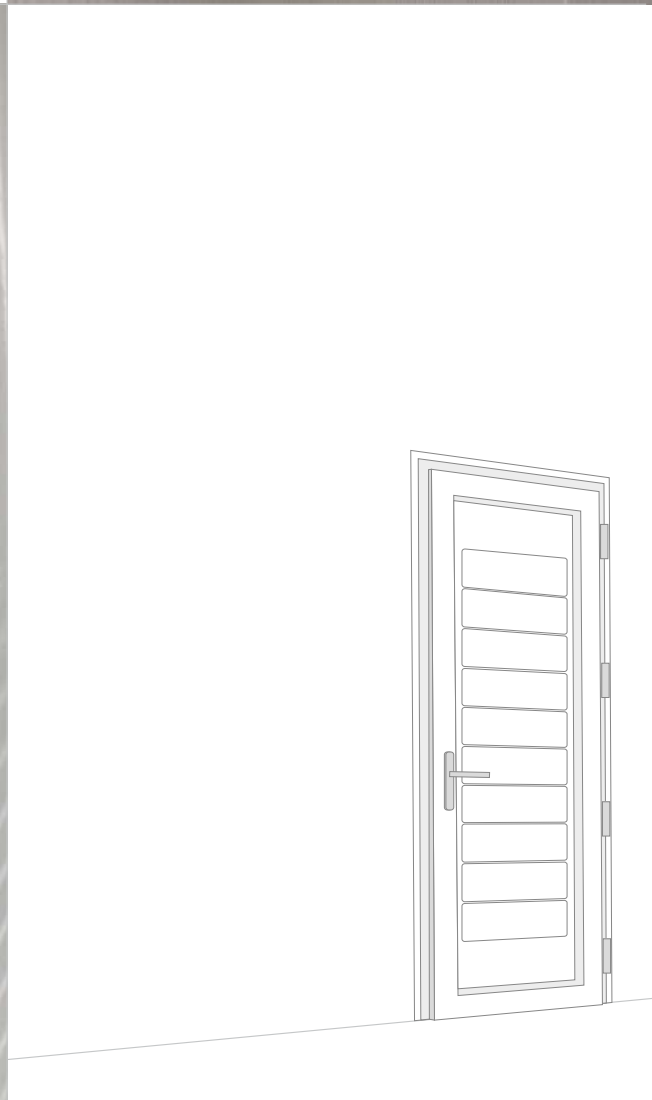
BUGNATO

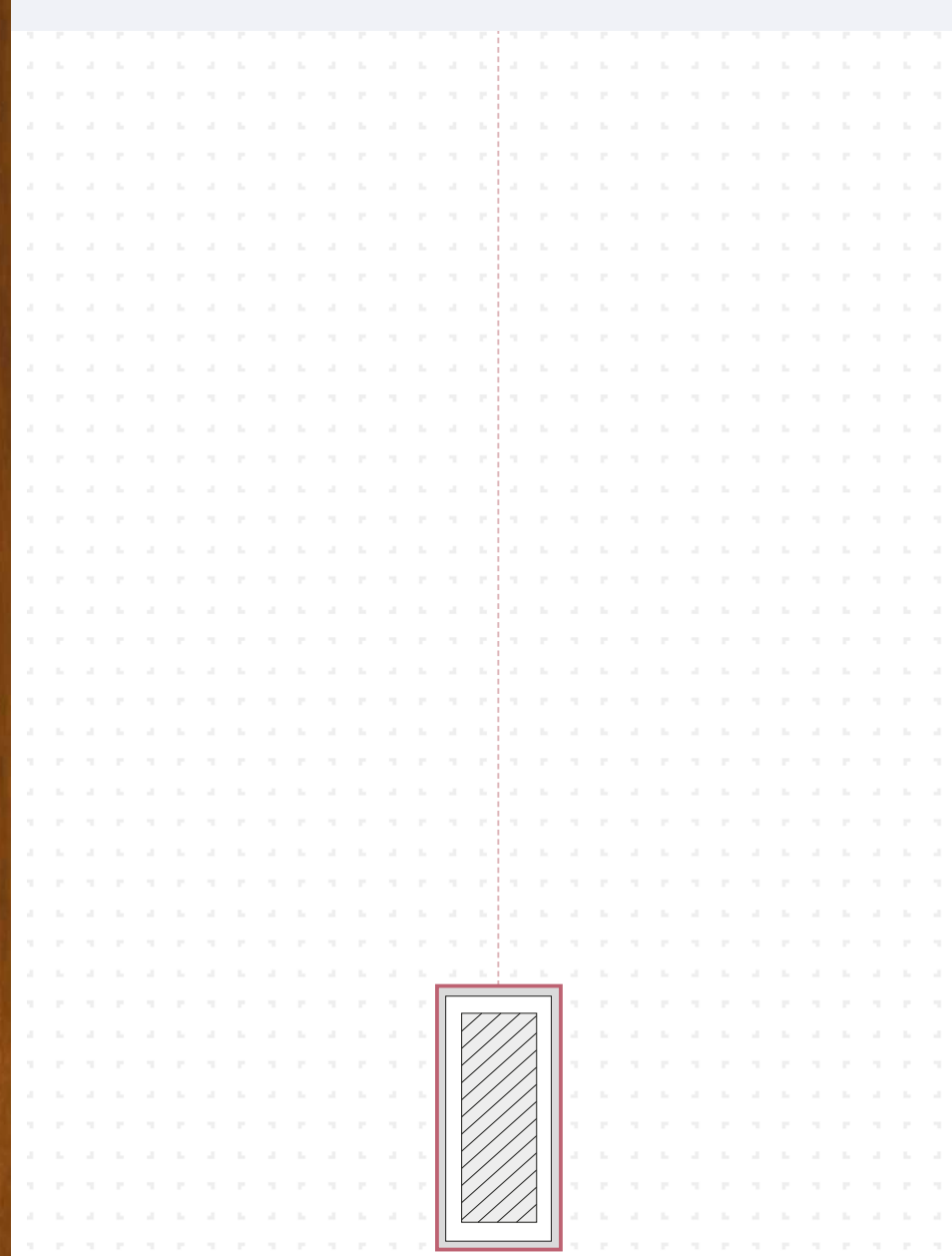
ASHLER PANEL • EMBOSSÉE



SISTEMI REALIZZABILI		
Possible systems • Systèmes réalisables		
DQG 70		—
DQG 70 ALU		—
DQG 70 EVO		—
DQG 70 EVO PLUS		—
DQG 70 EVO MIX		—
DQG 70 EVO MIX ALU		—
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE	✓
DQG 85		—
DQG 85 ALU		—
DQG 85 MIX		—
DQG 85 MIX ALU		—
DQG 85 ENERGETO		—
DQG 85 ENERGETO ALU		—
DQG HST 85		—
DQG HST 85 ALU		—
DQG S96		—

DETTAGLI		DI SERIE	SU RICHIESTA
Details • Détails		Standard • De série	On request • Sur demande
1	Cerniere cilindriche registrabili Adjustable cylinder hinge Paumelles cylindriques réglables	✓	—
2	Cerniera a scomparsa Concealed hinge Paumelle invisible	—	✓
3	Maniglia passante Lever handle Double poignée	✓	—
4	Serratura automatica con 3 scroccchi Automatic lock with 3 latches Serrure automatique avec 3 pènes dormants	✓	—
5	Serratura automatica elettrica Automatic electric lock Serrure automatique électrique	—	✓
6	Chiudi porta aereo Overhead door closer Ferme-porte aérien	—	✓
7	Soglia clima in alluminio a taglio termico con gocciolatoio Thermal break aluminium threshold with weep vents Seuil climat en aluminium de rupture thermique avec larmier	—	✓
8	Parafreddo a ghigliottina Edge-sealing draught excluder Joint anti-froid, de type guillotine	✓	—
9	Sagomatura Shaped Sagomé	—	✓
10	Fuori squadra Out-of-square Hors-standard	—	✓
11	Finitura Élite Élite finish Finition Élite	✓	—
12	Rivestimento 3D 3D finish Revêtement 3D	—	✓





Dogato

Slatted panel ▪ Rainurée



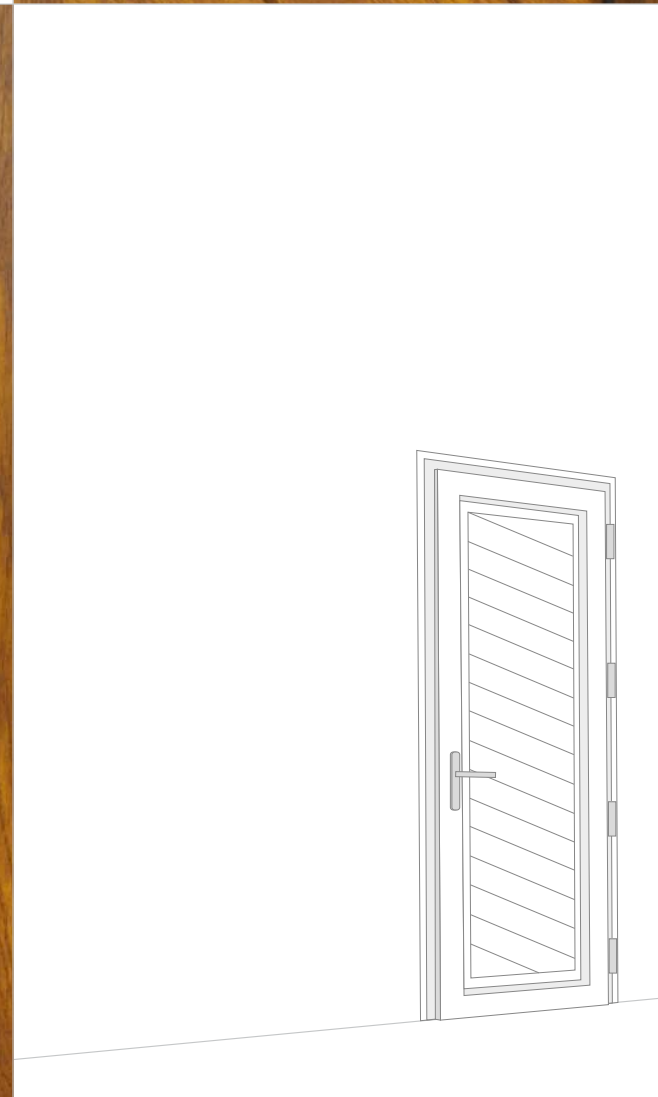
DOGATO

SLATTED PANEL • RAINURÉE

SISTEMI REALIZZABILI	
Possible systems • Systèmes réalisables	
DQG 70	—
DQG 70 ALU	—
DQG 70 EVO	—
DQG 70 EVO PLUS	—
DQG 70 EVO MIX	—
DQG 70 EVO MIX ALU	—
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE ✓
DQG 85	—
DQG 85 ALU	—
DQG 85 MIX	—
DQG 85 MIX ALU	—
DQG 85 ENERGETO	—
DQG 85 ENERGETO ALU	—
DQG HST 85	—
DQG HST 85 ALU	—
DQG S96	—



DETTAGLI		DI SERIE	SU RICHIESTA
Details • Détails		Standard • De série	On request • Sur demande
1	Cerniere cilindriche registrabili Adjustable cylinder hinge Paumelles cylindriques réglables	✓	—
2	Cerniera a scomparsa Concealed hinge Paumelle invisible	—	✓
3	Maniglia passante Lever handle Double poignée	✓	—
4	Serratura automatica con 3 scrocci Automatic lock with 3 latches Serrure automatique avec 3 pènes dormants	✓	—
5	Serratura automatica elettrica Automatic electric lock Serrure automatique électrique	—	✓
6	Chiudi porta aereo Overhead door closer Ferme-porte aérien	—	✓
7	Soglia clima in alluminio a taglio termico con gocciolatoio Thermal break aluminium threshold with weep vents Seuil climat en aluminium de rupture thermique avec larmier	—	✓
8	Parafreddo a ghigliottina Edge-sealing draught excluder Joint anti-froid, de type guillotine	✓	—
9	Sagomatura Shaped Sagomé	—	✓
10	Fuori squadra Out-of-square Hors-standard	—	✓
11	Finitura Élite Élite finish Finition Élite	✓	—
12	Rivestimento 3D 3D finish Revêtement 3D	—	✓





Sistemi scorrevoli

Sliding systems • Systèmes coulissants











Scorrevole alzante

Lift and slide door ▪ Coulissante à levage



SCORREVOLE ALZANTE

LIFT AND SLIDING DOOR ▸ COULISSANTE À LEVAGE

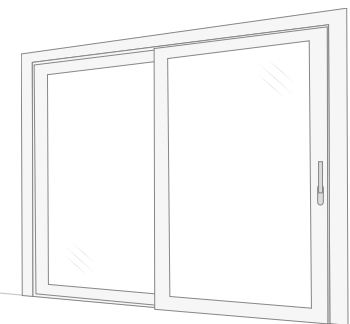
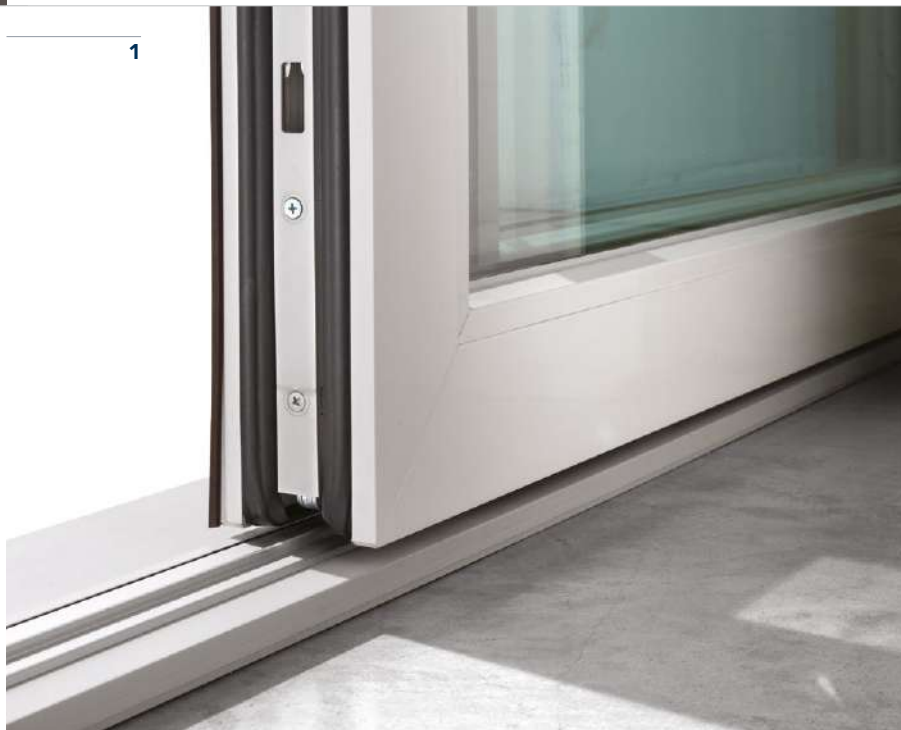
SISTEMI REALIZZABILI	
Possible systems ▸ Systèmes réalisables	
DQG 70	—
DQG 70 ALU	—
DQG 70 EVO	—
DQG 70 EVO PLUS	—
DQG 70 EVO MIX	—
DQG 70 EVO MIX ALU	—
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE
DQG 85	—
DQG 85 ALU	—
DQG 85 MIX	—
DQG 85 MIX ALU	—
DQG 85 ENERGETO	—
DQG 85 ENERGETO ALU	—
DQG HST 85	✓
DQG HST 85 ALU	✓
DQG S96	—

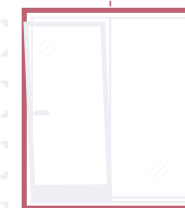
5



DETTAGLI		DI SERIE	SU RICHIESTA
Details ▸ Détails		Standard ▸ De série	On request ▸ Sur demande
1	STANDARD - Soglia 27 mm in resina isolante STANDARD - Thermal break threshold 27 mm, insulating resin STANDARD - Seuil 27 mm en résine isolante	✓	—
2	PREMIUM - Soglia 61 mm in resina schiumata da incassare a pavimento e con ante schiumate PREMIUM - Thermal break threshold 61 mm, foam resin to be encased in the floor and with foam leaves PREMIUM - Seuil 61 mm en résine-mousse à encastrer au sol et avec vantaux en mousse	—	✓
3	PREMIUM PANORAMIC - Soglia 61 mm in resina schiumata da incassare a pavimento e con anta fissa da 32 mm PREMIUM PANORAMIC - Thermal break threshold 61 mm, foam resin, to be encased in the floor and with fixed leaf of 32 mm PREMIUM PANORAMIC - Seuil 61 mm en résine-mousse à encastrer au sol et avec vantail fixe de 32 mm	—	✓
4	Maniglione passante con chiave Lever handle with key Double poignée avec clé	—	✓
5	Serratura antisollevamento Anti-lift lock Verrouillage anti-levage	—	✓
6	Finitura Élite Élite finish Finition Élite	—	✓

1





Scorrevole rientrante

Tilt and turn sliding system ▪ Coulissante à translation



3

SCORREVOLE RIENTRANTE

TILT AND TURN SLIDING SYSTEM • COULISSANTE À TRANSLATION

SISTEMI REALIZZABILI		
Possible systems • Systèmes réalisables		
DQG 70		✓
DQG 70 ALU		✓
DQG 70 EVO		✓
DQG 70 EVO PLUS		✓
DQG 70 EVO MIX		✓
DQG 70 EVO MIX ALU		✓
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE	—
DQG 85		✓
DQG 85 ALU		✓
DQG 85 MIX		✓
DQG 85 MIX ALU		✓
DQG 85 ENERGETO		—
DQG 85 ENERGETO ALU		—
DQG HST 85		—
DQG HST 85 ALU		—
DQG S96		—

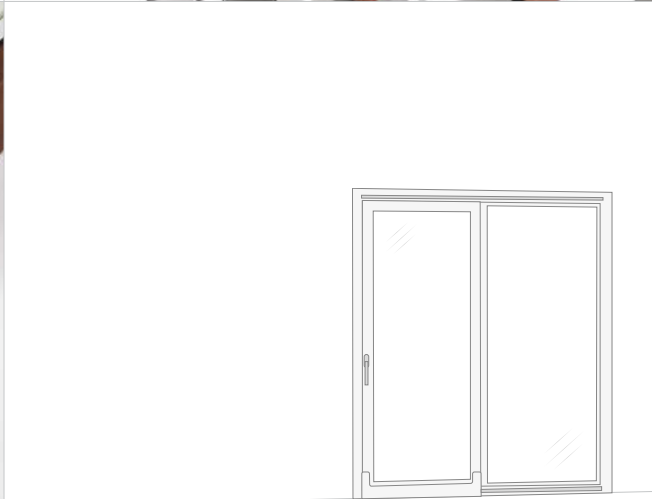


1

DETTAGLI Details • Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard • De série	On request • Sur demande
1 Apertura a ribalta Pivot opening Ouverture oscillo-battante	✓	—
2 Meccanismo di apertura a sgancio automatico oltre 160 kg Automatic release opening mechanism over 160 kg Mécanisme d'ouverture à déverrouillage automatique supérieur à 160 kg	✓	—
3 Anta secondaria apribile Openable secondary leaf Porte secondaire ouvrante	—	✓
4 Finitura Élite Élite finish Finition élite	✓	—
5 Rivestimento 3D 3D finish Revêtement 3D	—	✓



3





Scorrevole parallelo

Parallel sliding door ▀ Coulissante parallèle



1

SCORREVOLE PARALLELO

PARALLEL SLIDING DOOR • COULISSANTE PARALLÈLE

SISTEMI REALIZZABILI	
Possible systems • Systèmes réalisables	
DQG 70	—
DQG 70 ALU	—
DQG 70 EVO	—
DQG 70 EVO PLUS	—
DQG 70 EVO MIX	—
DQG 70 EVO MIX ALU	—
DQG 85 SMART	PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCE DOORS PORTES D'ENTRÉE
DQG 85	—
DQG 85 ALU	—
DQG 85 MIX	—
DQG 85 MIX ALU	—
DQG 85 ENERGETO	—
DQG 85 ENERGETO ALU	—
DQG HST 85	—
DQG HST 85 ALU	—
DQG S96	✓

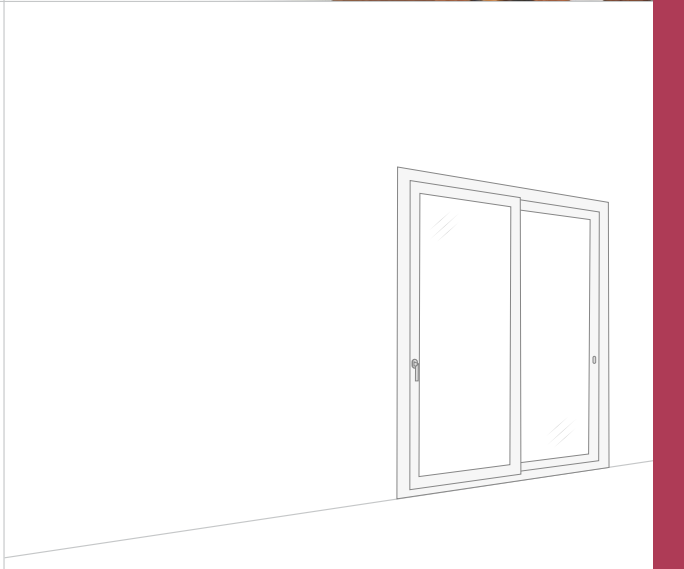


3

DETTAGLI	DI SERIE	SU RICHIESTA
Details • Détails	Standard • De série	On request • Sur demande
1 Doppie ante scorrevoli Double sliding doors Double vantail coulissant	—	✓
2 Ante multiple scorrevoli Multiple sliding doors Vantaux coulissants multiples	—	✓
3 Maniglia passante Lever handle Double poignée	—	✓
4 Soglia ribassata in alluminio Lowered sill of aluminium Seuil surbaissé en aluminium	—	✓
5 Finitura Élite Élite finish Finition Élite	✓	—



1





Sistemi oscuranti

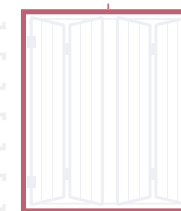
Shading systems ■ Systèmes occultants











Scuri in PVC - VICENZA

PVC shutters - VICENZA ▸ Volets en PVC - VICENZA

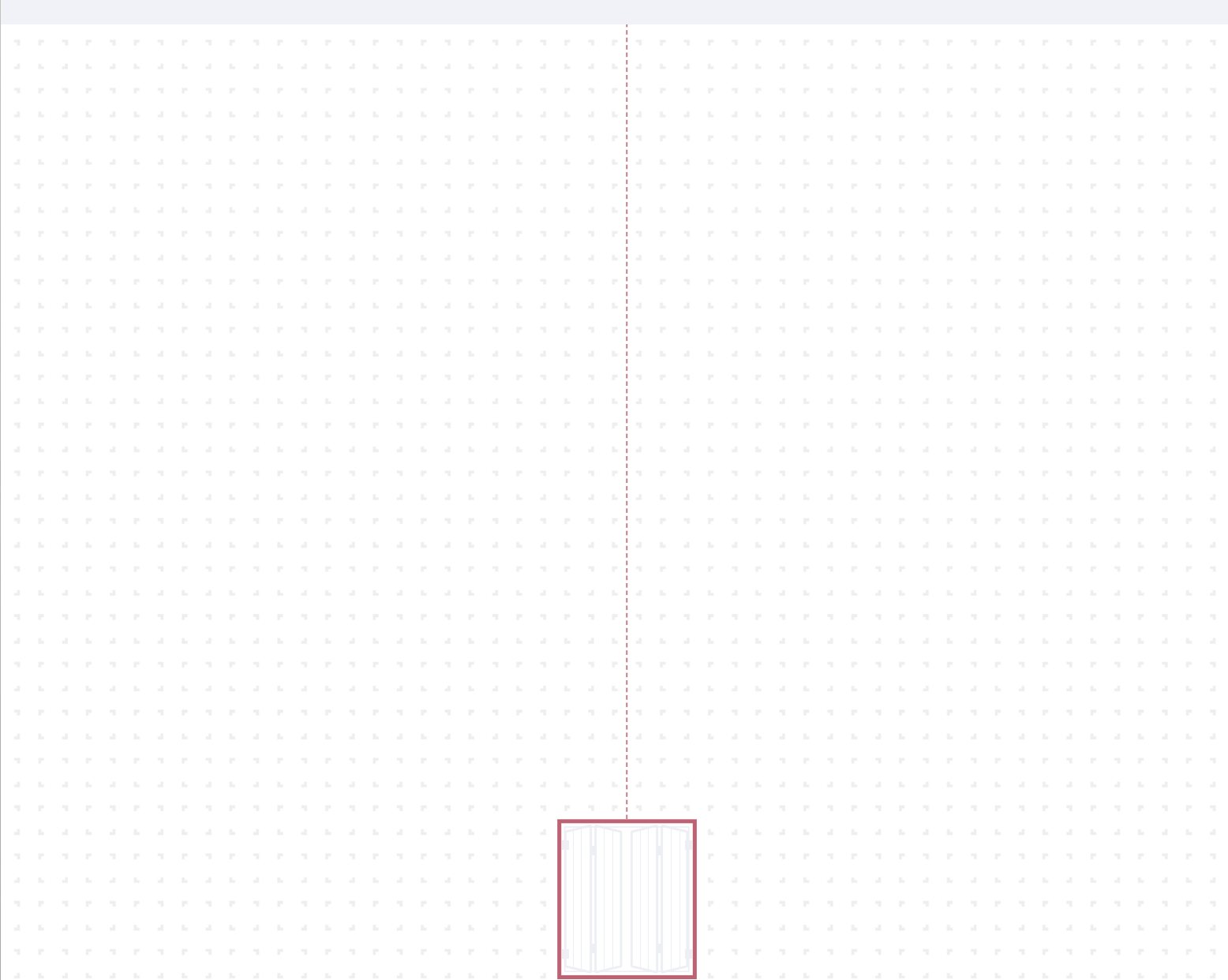
Anta snodata ad impacchettamento interno

Hinged accordion-style shutter, internal ▸ Vantail articulé à pliage intérieur



VISTA ESTERNA
External view
Vue extérieure

VISTA INTERNA
Internal view
Vue intérieure



Scuri in PVC - VICENZA ROVESCIO

PVC shutters - VICENZA ROVESCIO ▸ Volets en PVC - VICENZA ROVESCIO

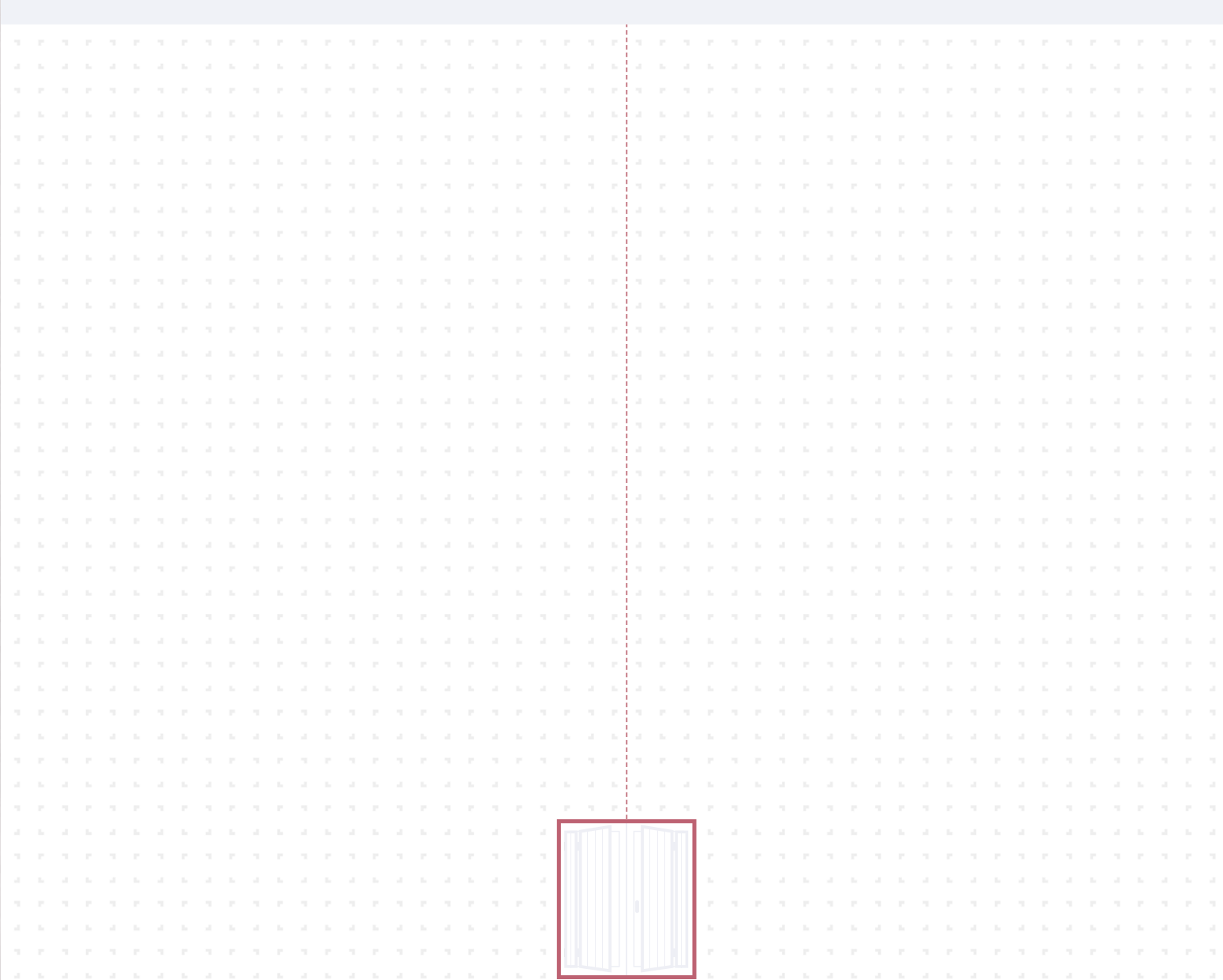
Anta snodata ad impacchettamento esterno

Hinged accordion-style shutter, external ▸ Vantail articulé à pliage extérieur

VISTA ESTERNA
External view
Vue extérieure

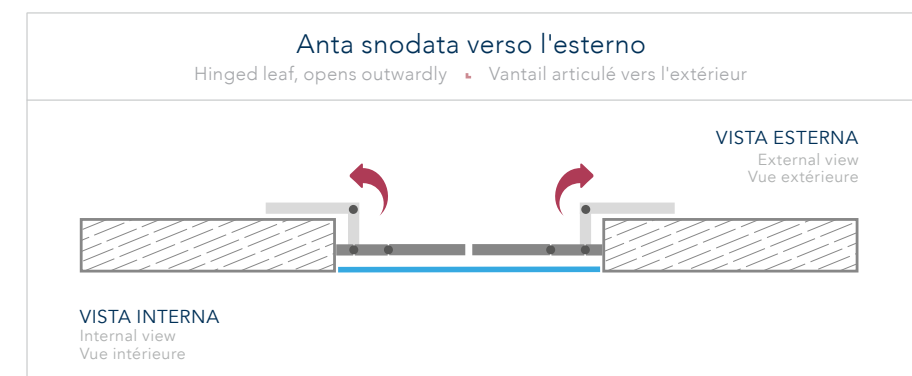


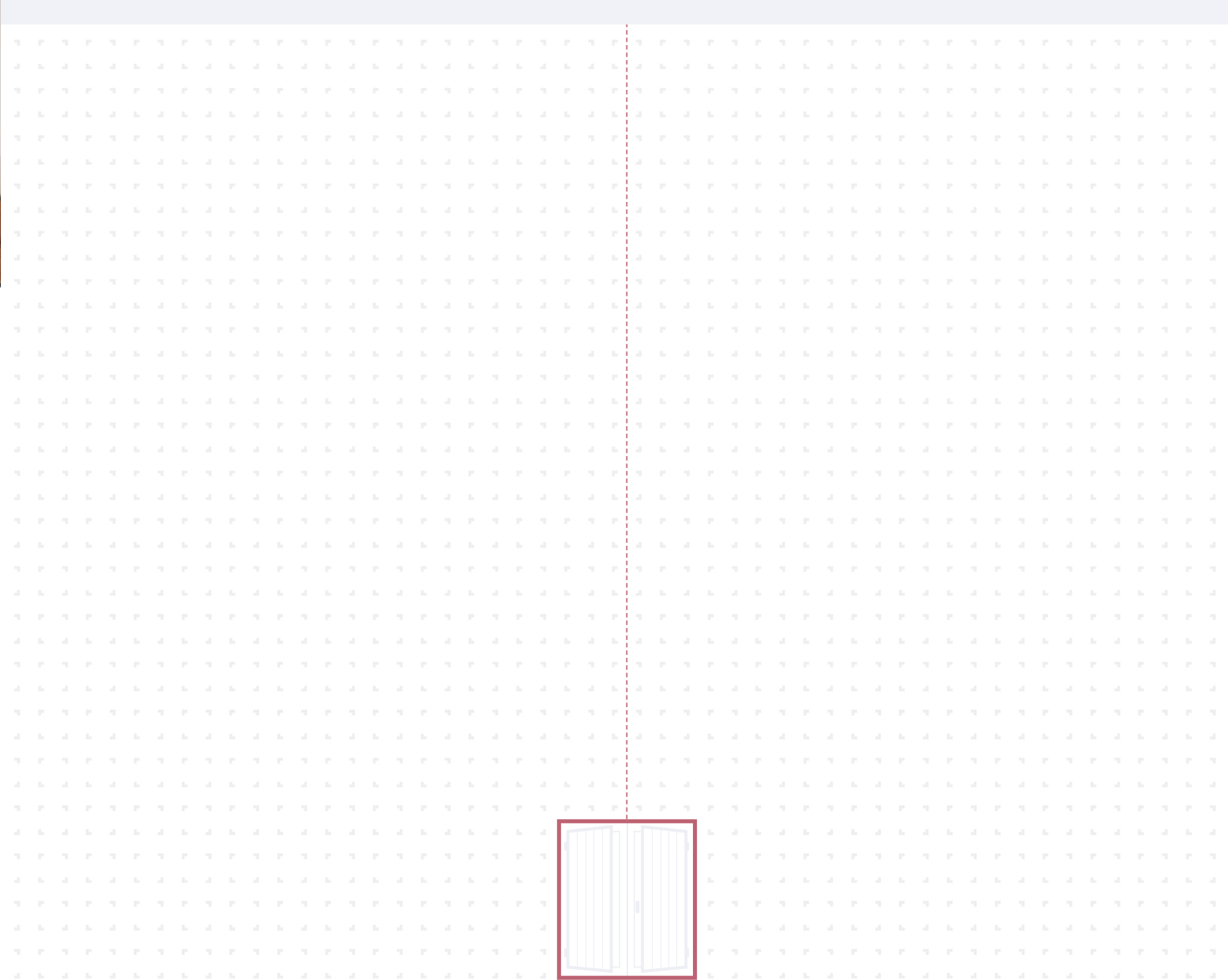
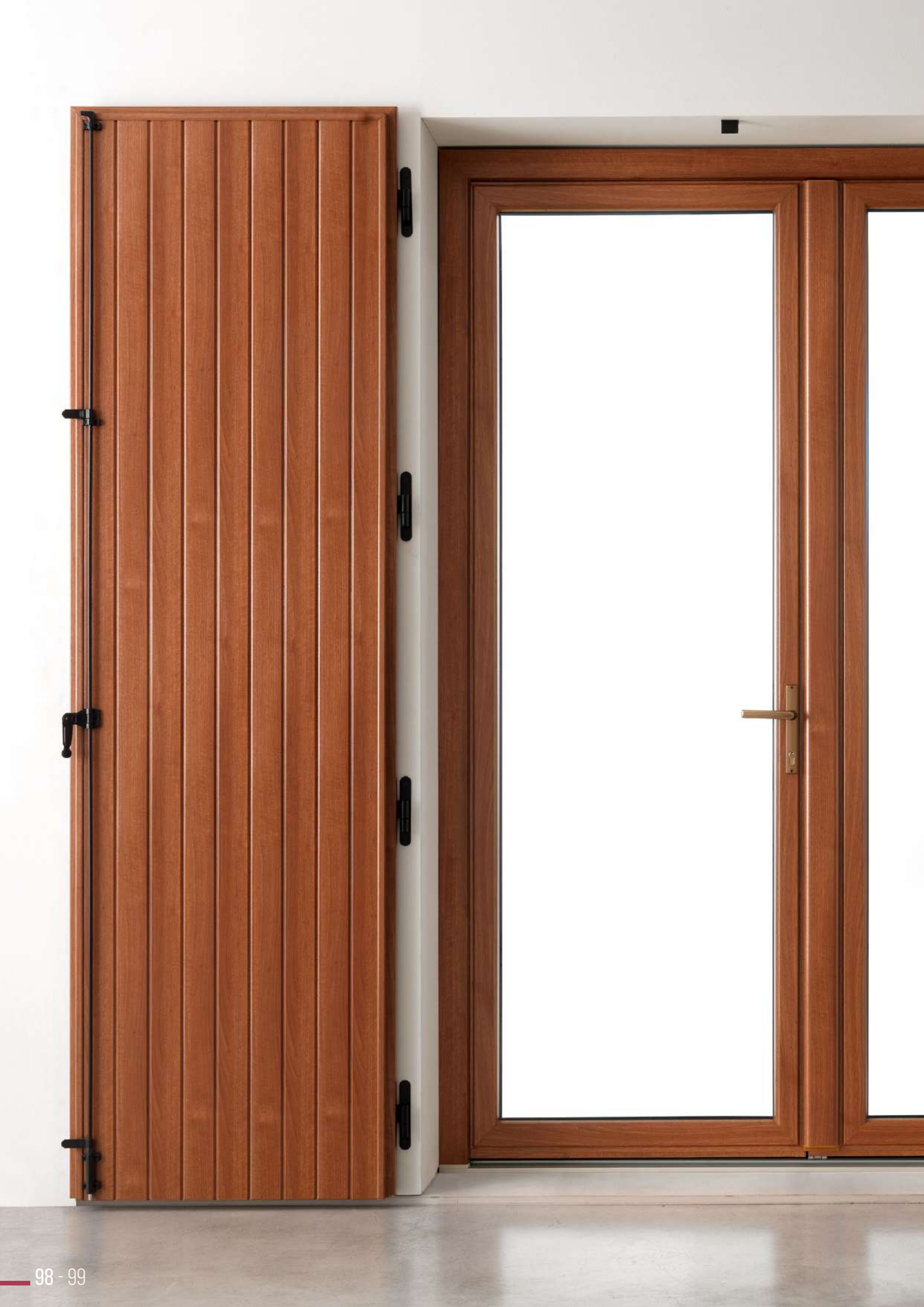
VISTA INTERNA
Internal view
Vue intérieure



Scuri in PVC - PADOVA

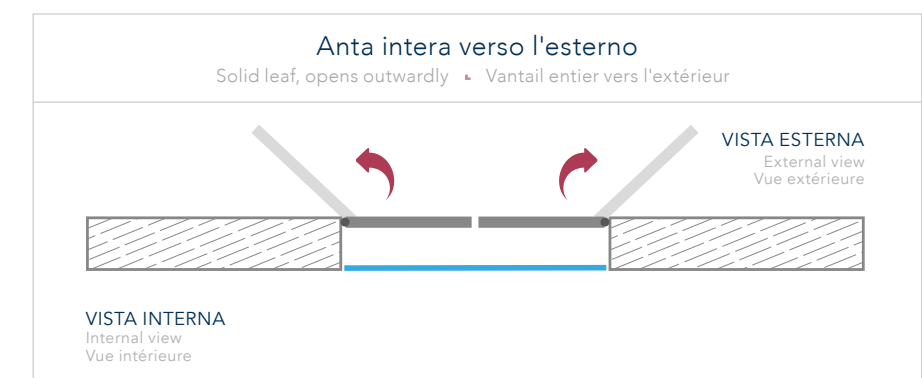
PVC shutters - PADOVA ▀ Volets en PVC - PADOVA





Scuri in PVC - MESTRE

PVC shutters - MESTRE ▸ Volets en PVC - MESTRE





1

SCURI IN PVC

PVC SHUTTERS ▸ VOLETS EN PVC

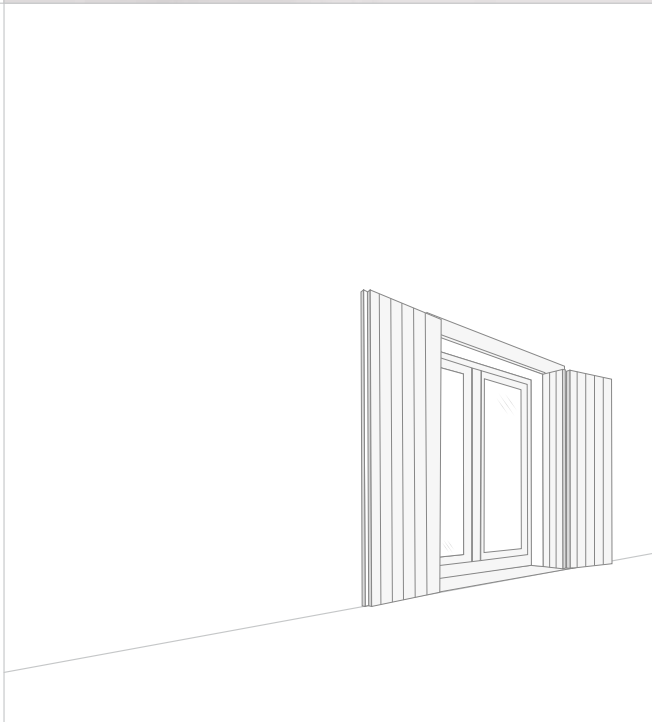
MODELLI REALIZZABILI	
Possible models ▸ Modèles réalisables	
	VICENZA
	VICENZA ROVESCIO
	PADOVA
	MESTRE

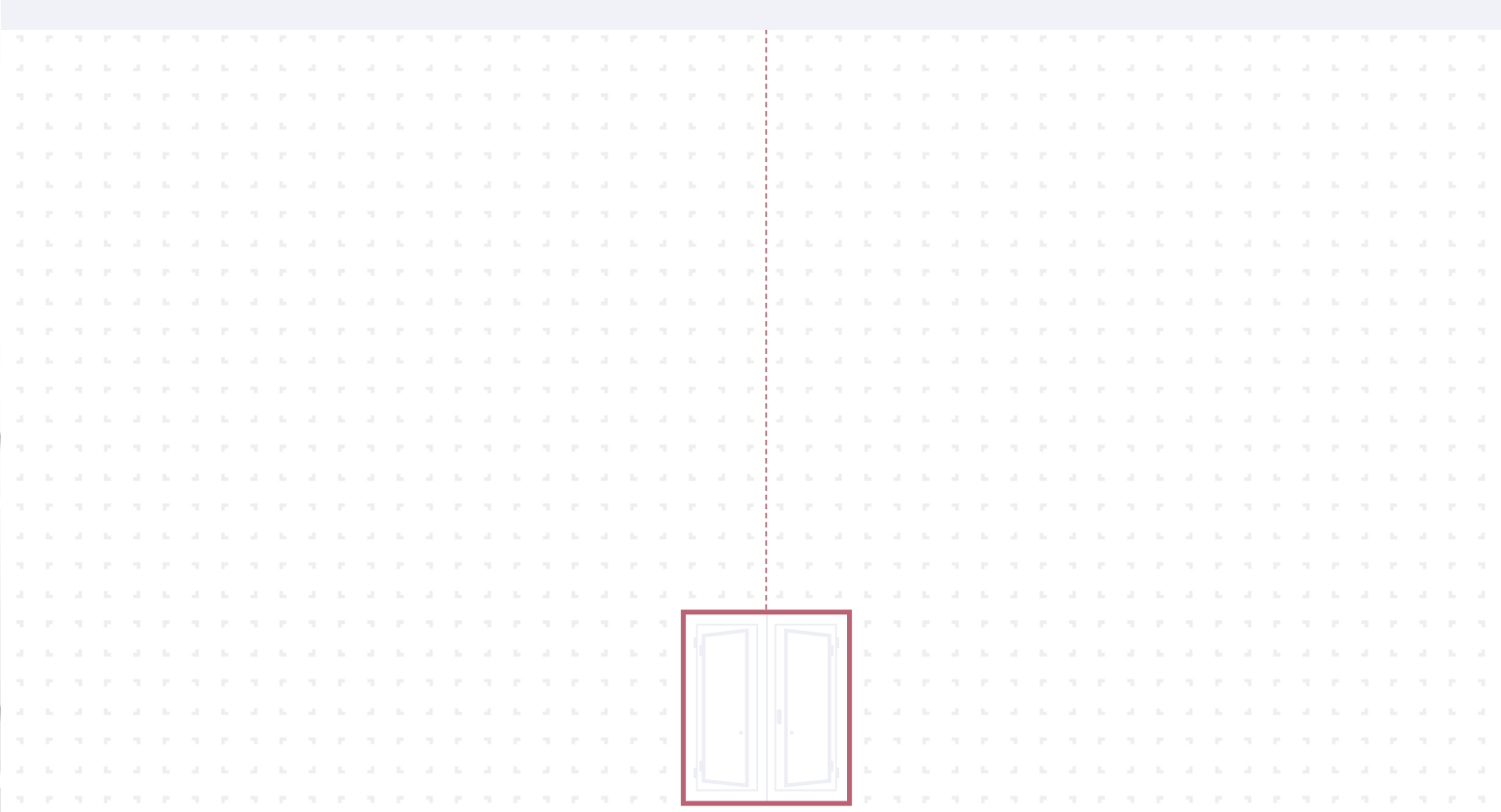


2

DETTAGLI Details ▸ Détails		DI SERIE Standard ▸ De série	SU RICHIESTA On request ▸ Sur demande
1	Doga con fuga Slat with vent Lame avec joint	✓	—
2	Doga liscia Smooth slat Lame lisse	—	✓
3	Rinforzo all'interno con profili in acciaio zincato Reinforced internally with thick galvanised steel profiles Renforcés à l'intérieur par des profils en acier galvanisé	✓	—
4	Con cardini a murare With wall-mounted brackets Avec gonds pour mur	—	✓
5	Con telaio With frame Avec châssis	✓	—
6	Ferramenta e fermascuri neri Black hardware and shutter catches Quincaillerie et têtes bergères noires	✓	—
7	Apertura motorizzata Motorised opening Ouverture motorisée	—	✓

6





Scuretti interni in PVC

Interior PVC shutters ▪ Volets en PVC intérieurs

 DETTAGLI Details ▪ Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard ▪ De série	On request ▪ Sur demande
1 In HDF pellicolati in PVC HDF with a PVC film En HDF revêtus de PVC	✓	—
2 Anta bugnata Ashlar panel Vantail à bossages	✓	—
3 Chiusura a chiavistello Bolt close Fermeture avec loquet	✓	—



Persiane in PVC

PVC louvered shutters ▸ Volets persiennes en PVC

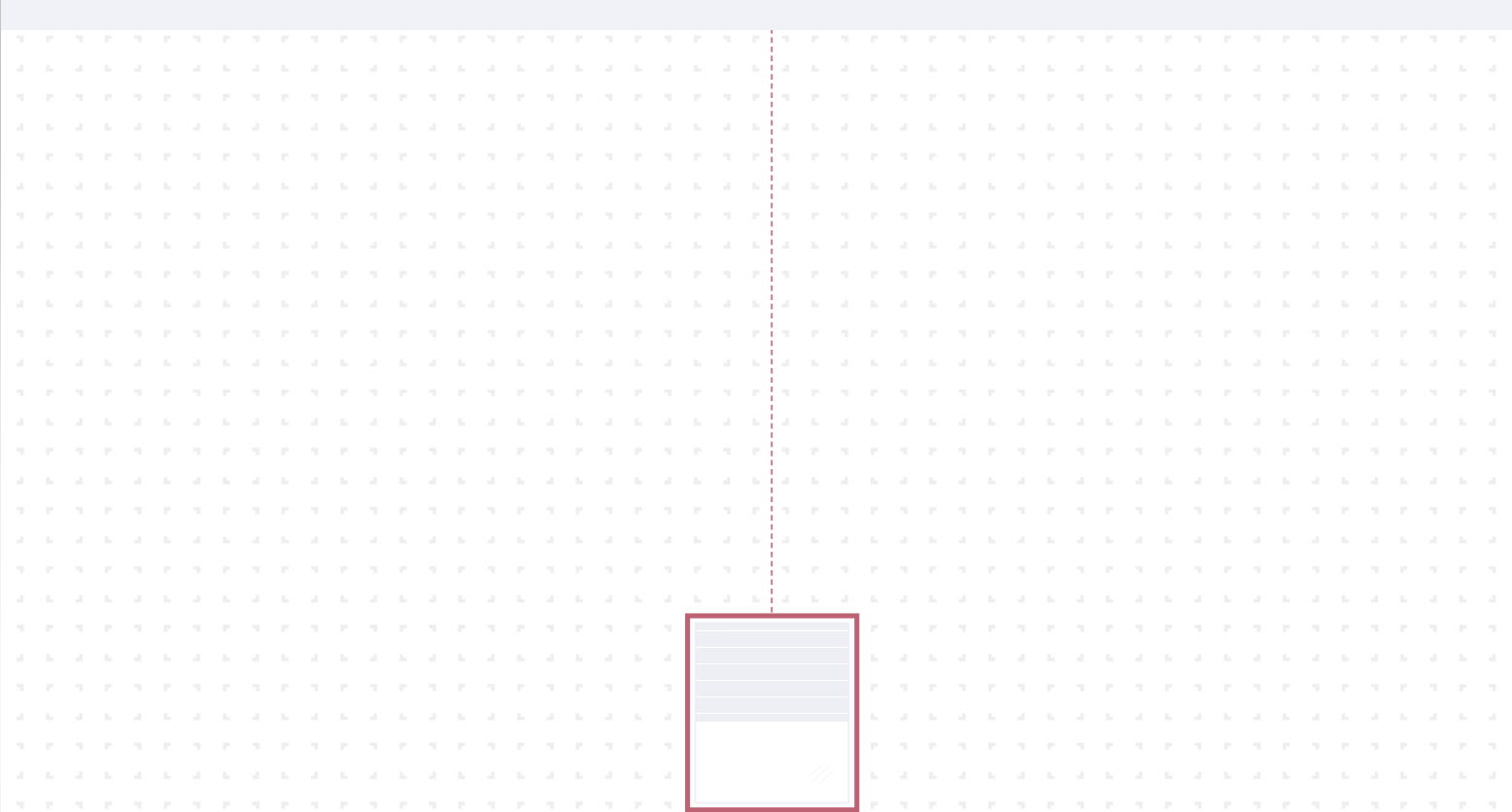
 DETTAGLI Details ▸ Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard ▸ De série	On request ▸ Sur demande
1 Lamelle orientabili Tilttable slats Lamelles orientables	✓	—
2 Lamelle fisse distanziate Fixed slats, spaced Lamelles fixes écartées	—	✓
3 Lamelle fisse cieche Closed slats Lamelles fixes à l'aveugle	—	✓
4 Doghe orizzontali Horizontal slats Lames horizontales	—	✓
5 Doghe verticali Vertical slats Lames verticales	—	✓
6 Con cardini a murare With wall-mounted brackets Avec gonds pour mur	✓	—
7 Con telaio With frame Avec châssis	—	✓
8 Rinforzo all'interno con tubolari in alluminio Reinforced internally with hollow aluminium tubes Renforcée par des tiges en aluminium	✓	—
9 Ferramenta e fermapersiane nere Black hardware and shutter catches Quincaillerie et arrêts de volets noirs	✓	—
10 Apertura scorrevole interna al muro Open by sliding internally Ouverture coulissante à l'intérieur du mur	—	✓
11 Apertura scorrevole esterna al muro Open by sliding externally Ouverture coulissante à l'extérieur du mur	—	✓
12 Apertura motorizzata Motorised opening Ouverture motorisée	—	✓



Persiane in alluminio

Aluminium louvered shutters ▪ Volets persiennes en aluminium

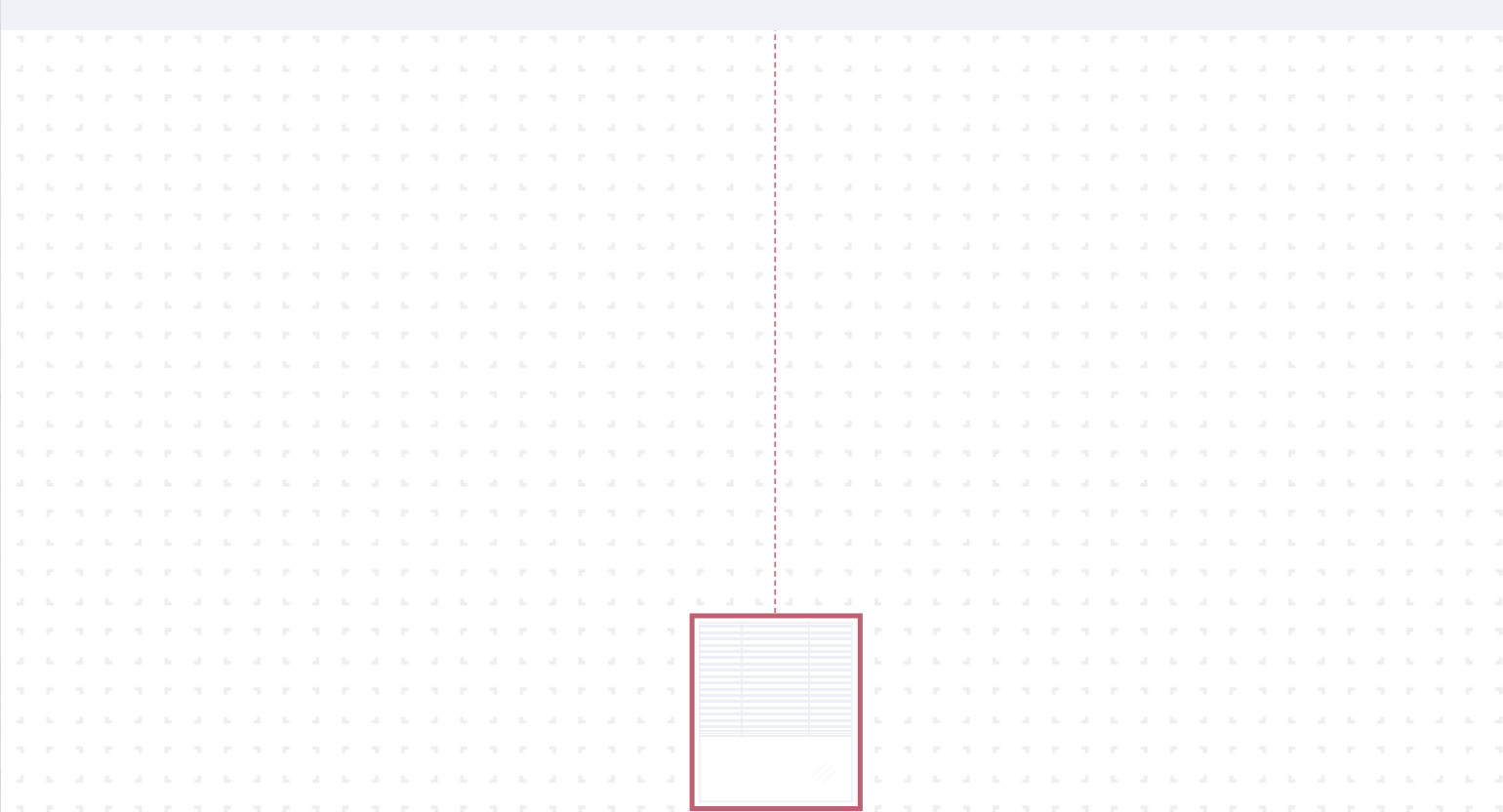
 DETTAGLI Details ▪ Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard ▪ De série	On request ▪ Sur demande
1 Lamelle orientabili Tiltable slats Lamelles orientables	—	✓
2 Lamelle fisse distanziate Fixed slats, spaced Lamelles fixes écartées	—	✓
3 Lamelle fisse cieche Closed slats Lamelles fixes à l'aveugle	—	✓
4 Doghe orizzontali Horizontal slats Lames horizontales	—	✓
5 Doghe verticali Vertical slats Lames verticales	—	✓
6 Con cardini a murare With wall-mounted brackets Avec gonds pour mur	✓	—
7 Con telaio With frame Avec châssis	—	✓
8 Ferramenta e fermapersiane neri Black hardware and shutter catches Quincaillerie et arrêts de volets noirs	✓	—
9 Apertura scorrevole interna al muro Open by sliding internally Ouverture coulissante à l'intérieur du mur	—	✓
10 Apertura scorrevole esterna al muro Open by sliding externally Ouverture coulissante à l'extérieur du mur	—	✓
11 Apertura motorizzata Motorised opening Ouverture motorisée	—	✓



Avvolgibili

Rolling shutters ▸ Volets roulants

 DETTAGLI Details ▸ Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard ▸ De série	On request ▸ Sur demande
1 In PVC PVC En PVC	—	✓
2 In alluminio Aluminium En aluminium	—	✓
3 In acciaio Steel En acier	—	✓
4 Apertura con cinghia Belt opening Ouverture avec sangle	—	✓
5 Apertura motorizzata Motorised opening Ouverture motorisée	—	✓
6 Cassonetto a vista in PVC Visible PVC box Coffre extérieur en PVC	—	✓
7 Cassonetto a vista in legno Visible wooden box Coffre extérieur en bois	—	✓
8 Cassonetto a scomparsa Hidden box Coffre intégré sur la fenêtre	—	✓



Veneziane e plissé*

Venetian blinds and pleated shades* ■ Stores vénitiens et plissés*

 DETTAGLI Details ■ Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard ■ De série	On request ■ Sur demande
1 Tende veneziane con lamelle in alluminio orientabili e sollevabili Venetian blinds with tiltable and liftable aluminium slats Stores vénitiens avec lamelles en aluminium orientables et relevables	—	✓
2 Tende plissé Pleated shade Stores plissés	—	✓
3 Tende plissé black-out (oscuramento totale) Blackout pleated shade (total black-out) Stores plissés black-out (totalement opaques)	—	✓
4 Movimentazione con comando magnetico esterno a corda Moved by external magnetic control with cord Mouvement avec commande magnétique extérieure à corde	—	✓
5 Movimentazione con comando manuale a pomolo per solo orientamento Moved by manual knob control for tilting only Mouvement avec commande manuelle à pommeau pour orientation uniquement	—	✓
6 Movimentazione con comando motorizzato con batteria ricaricabile da modulo solare Moved by motorised control with battery that can be recharged by a solar module Mouvement avec commande motorisée avec batterie rechargeable sur module solaire	—	✓
7 Movimentazione con comando motorizzato con batteria ricaricabile da cavo micro USB Moved by motorised control with battery that can be recharged by a micro USB wire Mouvement avec commande motorisée avec batterie rechargeable sur câble micro USB	—	✓
8 Movimentazione con comando con motore interno 24V dc Moved by control with internal motor 24V dc Mouvement avec commande avec moteur interne 24V dc	—	✓
9 Telecomando Remote control Télécommande	—	✓

*Interne al vetrocamera
*Inside the double glazing
*Intérieurs au vitrage

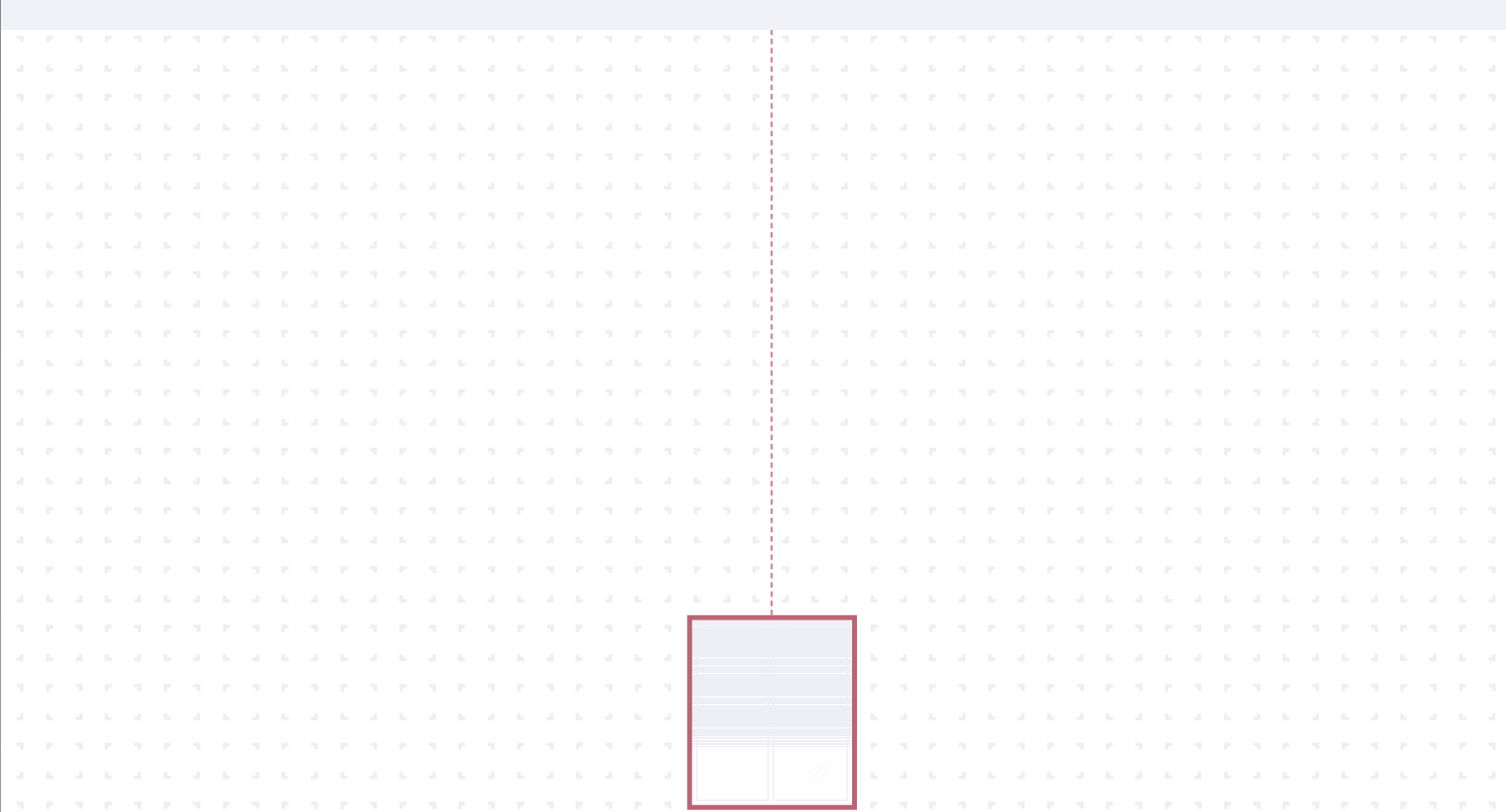


Accessori

Accessories ▀ Accessoires



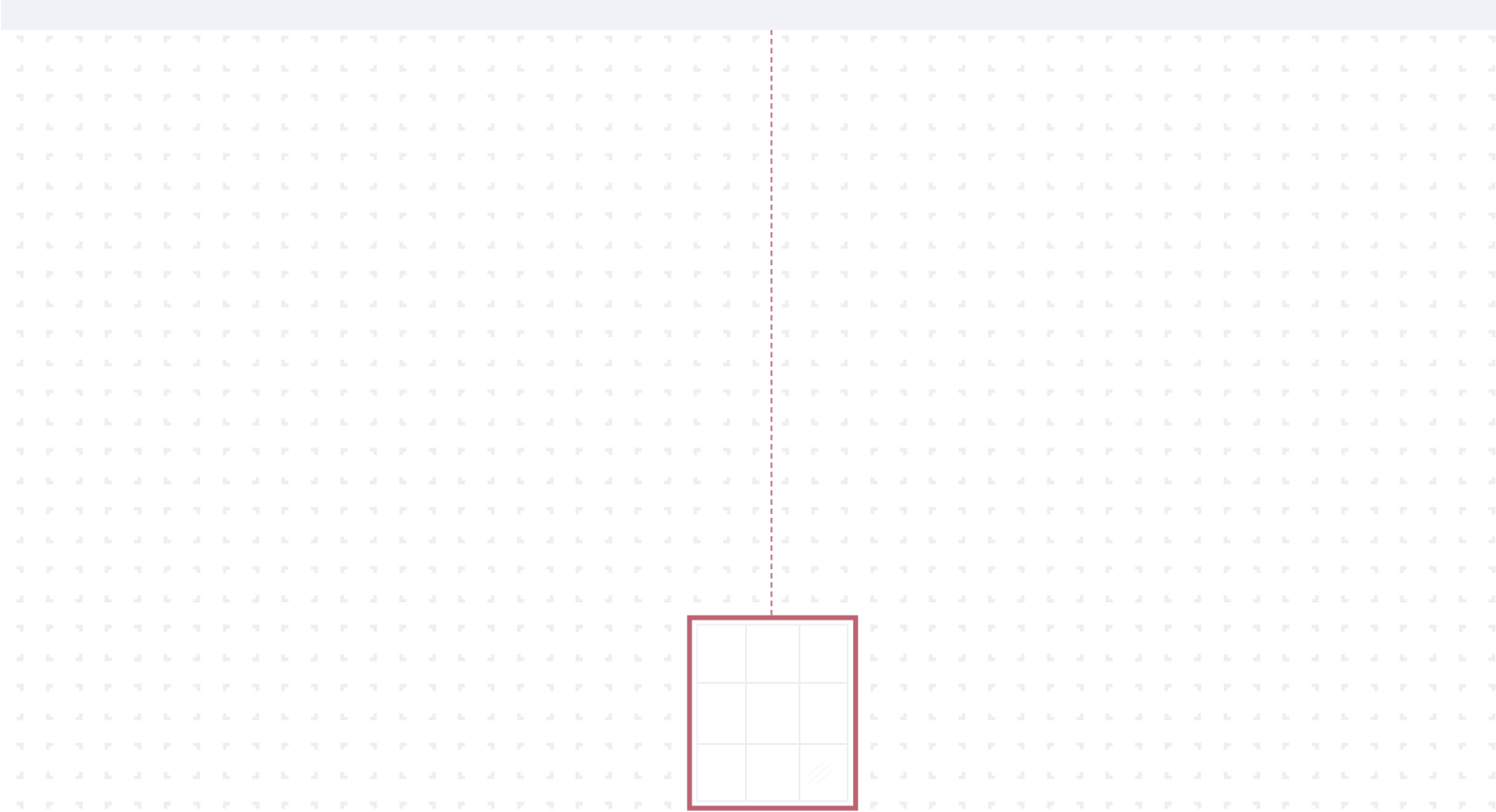




Zanzariere

Mosquito screens ▪ Moustiquaires

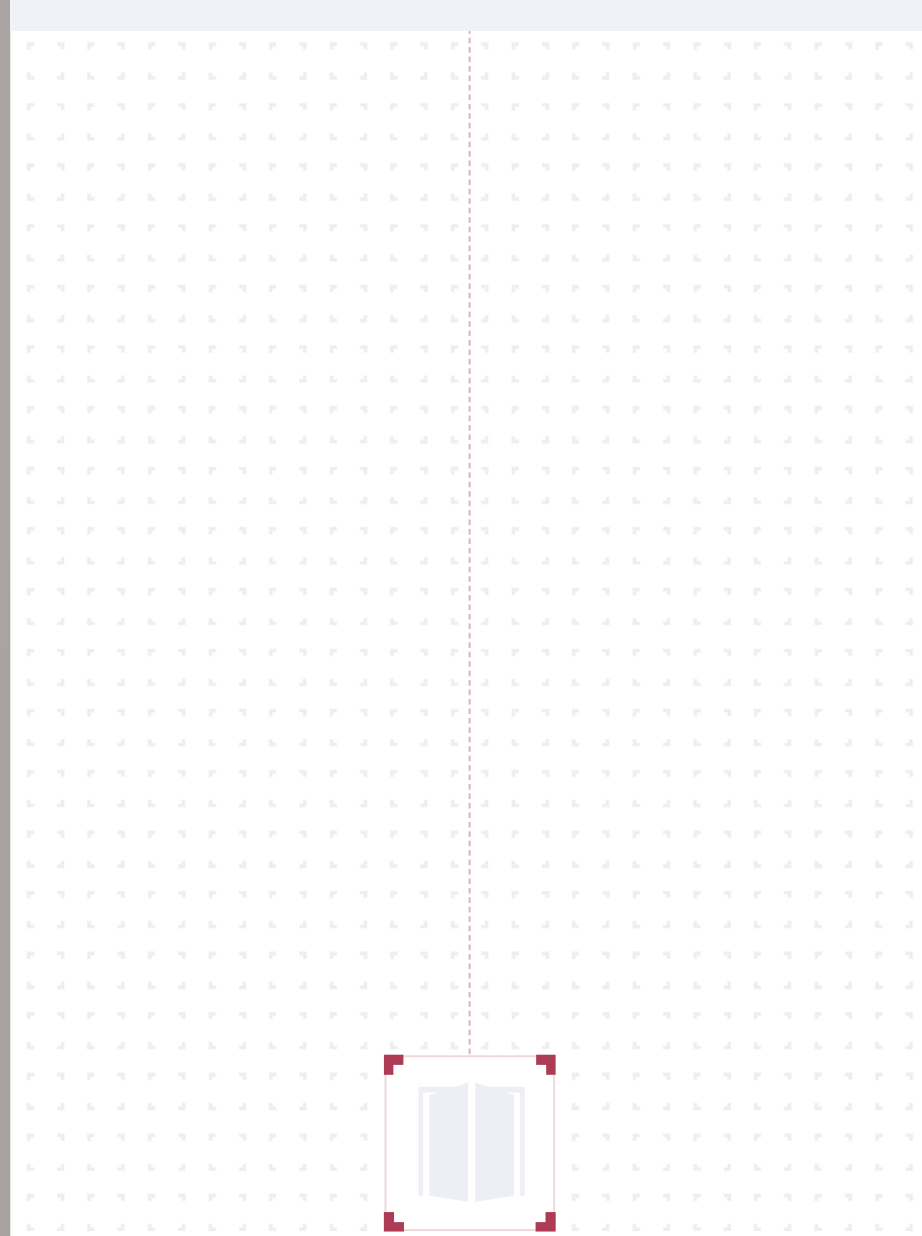
 DETTAGLI Details ▪ Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard ▪ De série	On request ▪ Sur demande
1 A battente a 1 anta o 2 ante Shutter screen, 1 or 2 leaves Battantes à 1 ou 2 vantaux	—	✓
2 A scorrimento orizzontale a 1 anta o 2 ante con binario a pavimento da 6 mm Horizontal sliding, 1 or 2 leaves, with 6 mm floor track Déroulement horizontal à 1 ou 2 vantaux avec rail au sol de 6 mm	—	✓
3 A scorrimento orizzontale a 1 anta o 2 ante con binario a pavimento da 20 mm Horizontal sliding, 1 or 2 leaves, with 20 mm floor track Déroulement horizontal à 1 ou 2 vantaux avec rail au sol de 20 mm	—	✓
4 A scorrimento orizzontale a 1 anta o 2 ante con binario a pavimento da 20 mm con rallentatore di apertura Horizontal sliding, 1 or 2 leaves, with 20 mm floor track and door damper Déroulement horizontal à 1 ou 2 vantaux avec rail au sol de 20 mm avec ralentisseur	—	✓
5 A scorrimento verticale con molla senza rallentatore di apertura Vertical sliding with spring without door damper Déroulement vertical avec ressort sans ralentisseur	—	✓
6 A scorrimento verticale con molla con rallentatore di apertura Vertical sliding with spring and with door damper Déroulement vertical avec ressort et ralentisseur	—	✓
7 A scorrimento verticale con molla con catenella Vertical sliding with spring and with hook Déroulement vertical avec ressort et chaînette	—	✓
8 Apertura motorizzata Motorised opening Ouverture motorisée	—	✓



Inglesine

Muntins ▸ Croisillons

 DETTAGLI Details ▸ Détails	DI SERIE	SU RICHIESTA
	Standard ▸ De série	On request ▸ Sur demande
1 Interna al vetro, in alluminio verniciato colore bianco Fitted inside the glass, white painted aluminium Situés à l'intérieur du vitrage, en aluminium laqué blanc	✓	—
2 Interna al vetro, in alluminio verniciato colore argento, avorio, bronzo, oro Fitted inside the glass, silver, ivory, bronze, gold painted aluminium Situés à l'intérieur du vitrage, en aluminium laqué argent, ivoire, bronze, or	—	✓
3 Molata con incisione sul vetro Bevelled muntins set into the glass Meulés avec gravure sur verre	—	✓
4 Incollata sulla superficie esterna del vetro, in PVC da 46 o 66 mm Fitted to the outside of the glass, made of PVC, 46 or 66 mm Collés à l'extérieur du vitrage, en PVC de 46 ou 66 mm	—	✓



Maniglie & Manigliette

Handles & External handles ▪ Poignées & Poignées de tirage



DI SERIE

Standard ▸ De série



Bianco
White
Blanc



Avorio
Ivory
Ivoire



Argento cromo satinato
Satin chrome white
Argent chrome satiné



Bronzo
Bronze
Bronze



Ottone
Brass
Laiton

SU RICHIESTA

On request ▸ Sur demande



Bianco
White
Blanc



Avorio
Ivory
Ivoire



Argento cromo satinato
Satin chrome white
Argent chrome satiné



Bronzo
Bronze
Bronze



Ottone
Brass
Laiton

SU RICHIESTA, PER UNA MAGGIORE SICUREZZA

On request, for a greater security ▸ Sur demande, pour un plus grand niveau de sécurité

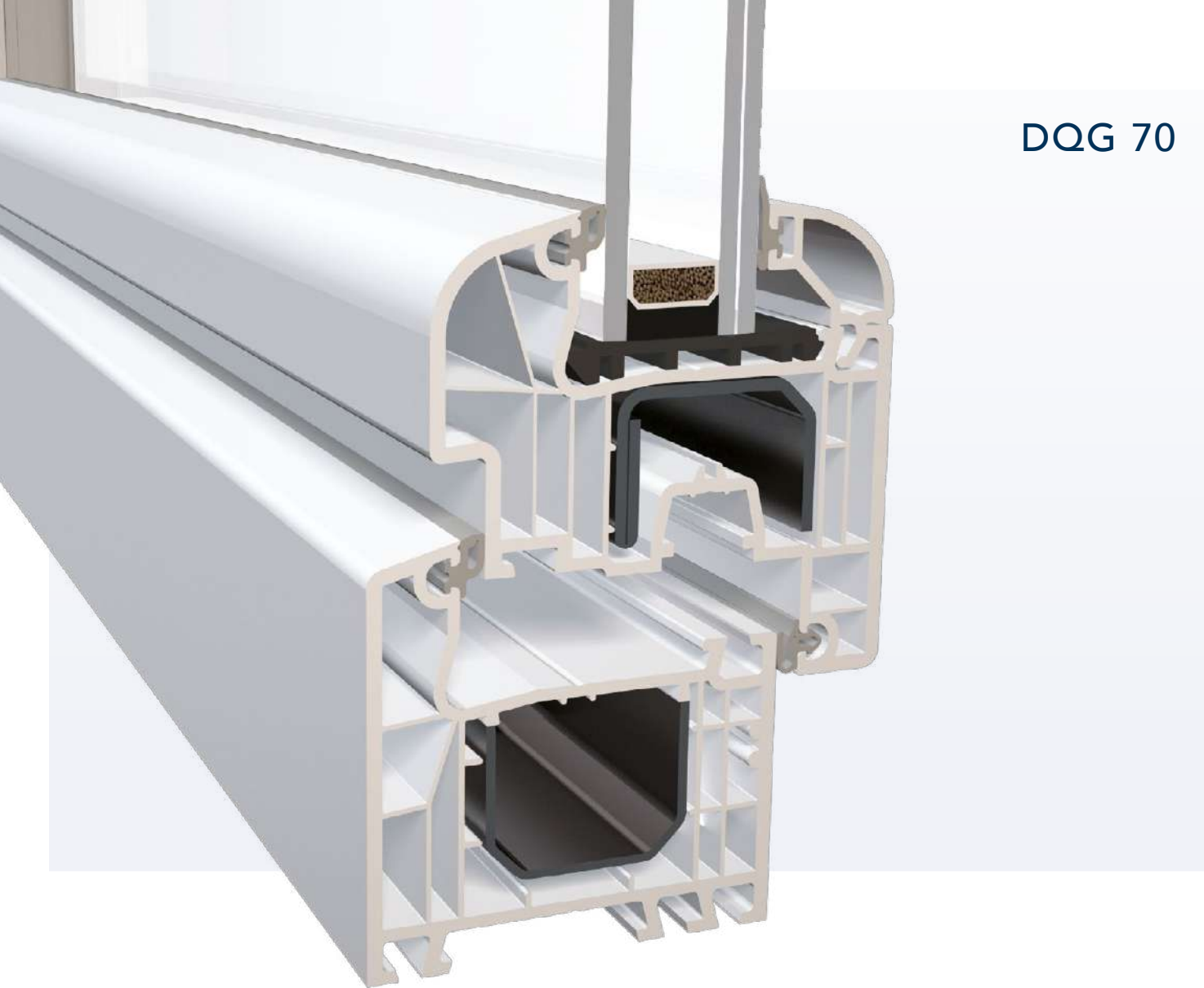


Con pulsante
With push button
Avec bouton



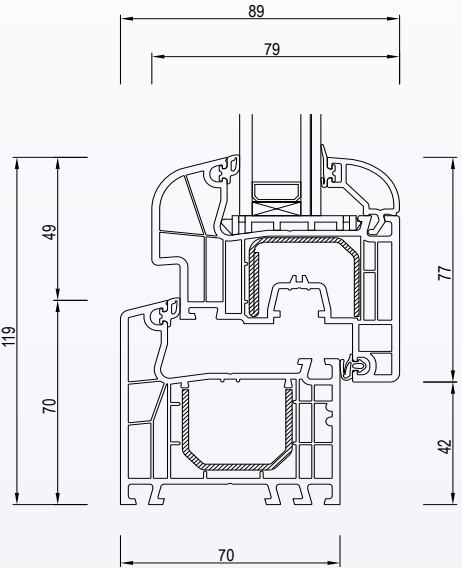
Con chiave
With key
Avec clé

▬ Profili	126
Profiles ▬ Profils	
▬ DQG 70	128
▬ DQG 70 ALU	130
▬ DQG 70 EVO	132
▬ DQG 70 EVO PLUS	134
▬ DQG 70 EVO MIX	136
▬ DQG 70 EVO MIX ALU	138
▬ DQG 85 SMART PORTONCINI D'INGRESSO ▬ ENTRANCES DOORS ▬ PORTES D'ENTRÉE	140
▬ DQG 85	142
▬ DQG 85 ALU	144
▬ DQG 85 MIX	146
▬ DQG 85 MIX ALU	148
▬ DQG 85 ENERGETO	150
▬ DQG 85 ENERGETO ALU	152
▬ DQG HST 85	154
▬ DQG HST 85 ALU	156
▬ DQG S96	158
▬ Tabella riassuntiva	160
Summary table ▬ Tableau récapitulatif	
▬ Informazioni tecniche & glossario	163
Technical info & Glossary ▬ Informations techniques & Glossaire	



TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	✓
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	✓

DQG 70

 SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	70 x 70 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	79 x 77 mm	
ANTA PER PORTA BALCONE Sash for balcony door Vantail pour porte de balcon	79 x 105 mm	
CAMERE Panels Chambres	5	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	2	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	41 mm	

 RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra e porta finestra On fixed, window and french door Sur fixe, fenêtre et porte-fenêtre

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E1050	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

 ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	45	DIN 4109

 ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
 NODO Mullion ▸ Meneau	 VETRO Glass ▸ Vitre		 SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,30 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,20 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,70 W/m²k	0,99 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 70
ALU

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	✓
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	75 x 82 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	72 x 77 mm	
ANTA PER PORTA BALCONE Sash for balcony door Vantail pour porte de balcon	72 x 105 mm	
CAMERE Panels Chambres	5	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	2	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	41 mm	

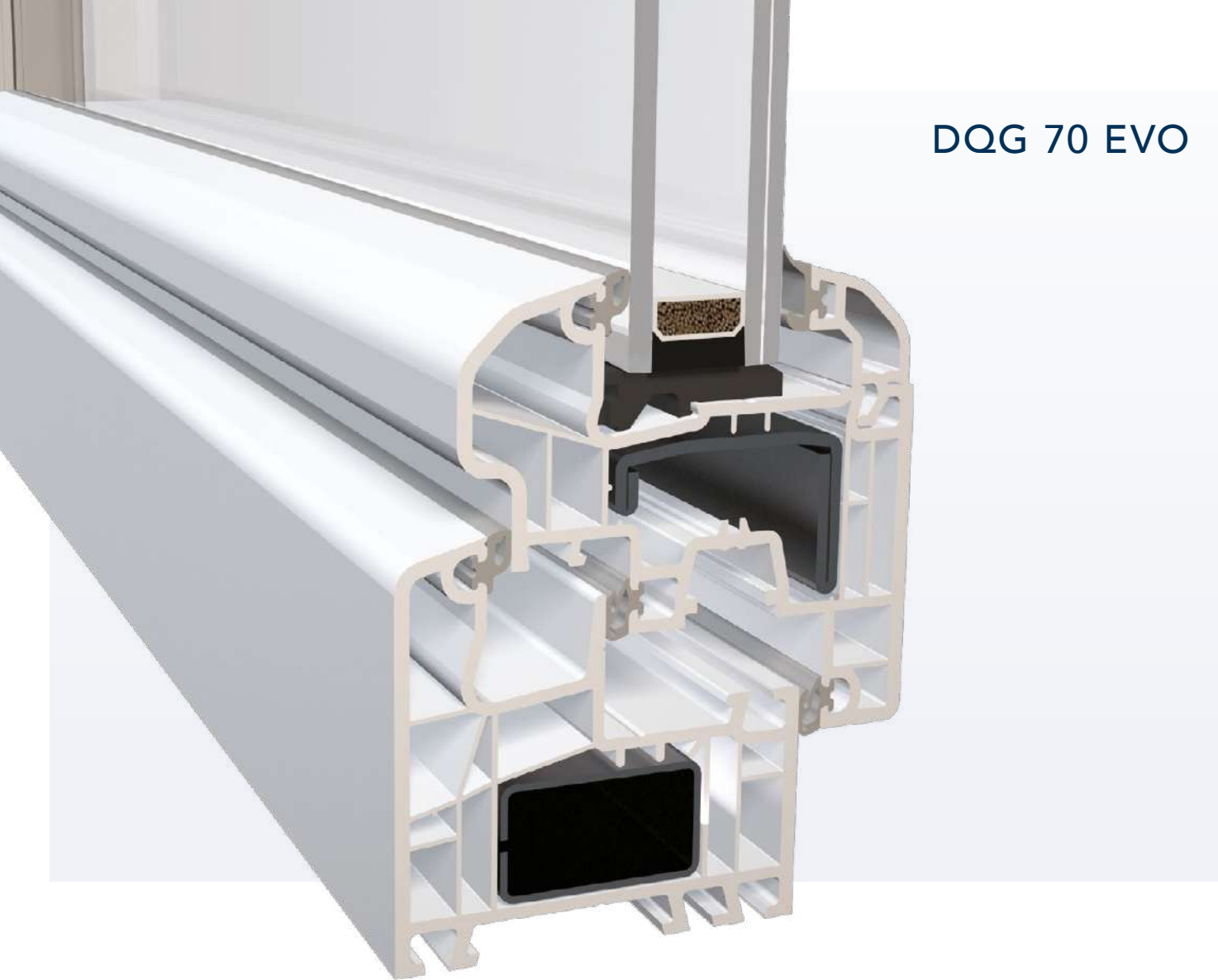
RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra e porta finestra On fixed, window and french door Sur fixe, fenêtre et porte-fenêtre

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E1050	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	45	DIN 4109

ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
U_f NODO Mullion ▸ Meneau	U_g VETRO Glass ▸ Vitre		U_w SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,30 W/m²k		DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
		TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,70 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)
* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 70 EVO

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	✓
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	✓

SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	70 x 70 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	79 x 77 mm	
ANTA PER PORTA BALCONE Sash for balcony door Vantail pour porte de balcon	70 x 105 mm	
CAMERE Panels Chambres	5	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	41 mm	

RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra e porta finestra On fixed, window and french door Sur fixe, fenêtre et porte-fenêtre

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E1050	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
U _f NODO Mullion ▸ Meneau	U _g VETRO Glass ▸ Vitre	U _w SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme	
1,20 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,16 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,70 W/m²k	0,95 W/m²k	Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 70 EVO PLUS

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	70 x 70 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	78 x 77 mm	
CAMERE Panels Chambres	5	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	49 mm	

RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra e porta finestra On fixed, window and french door Sur fixe, fenêtre et porte-fenêtre

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E1050	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

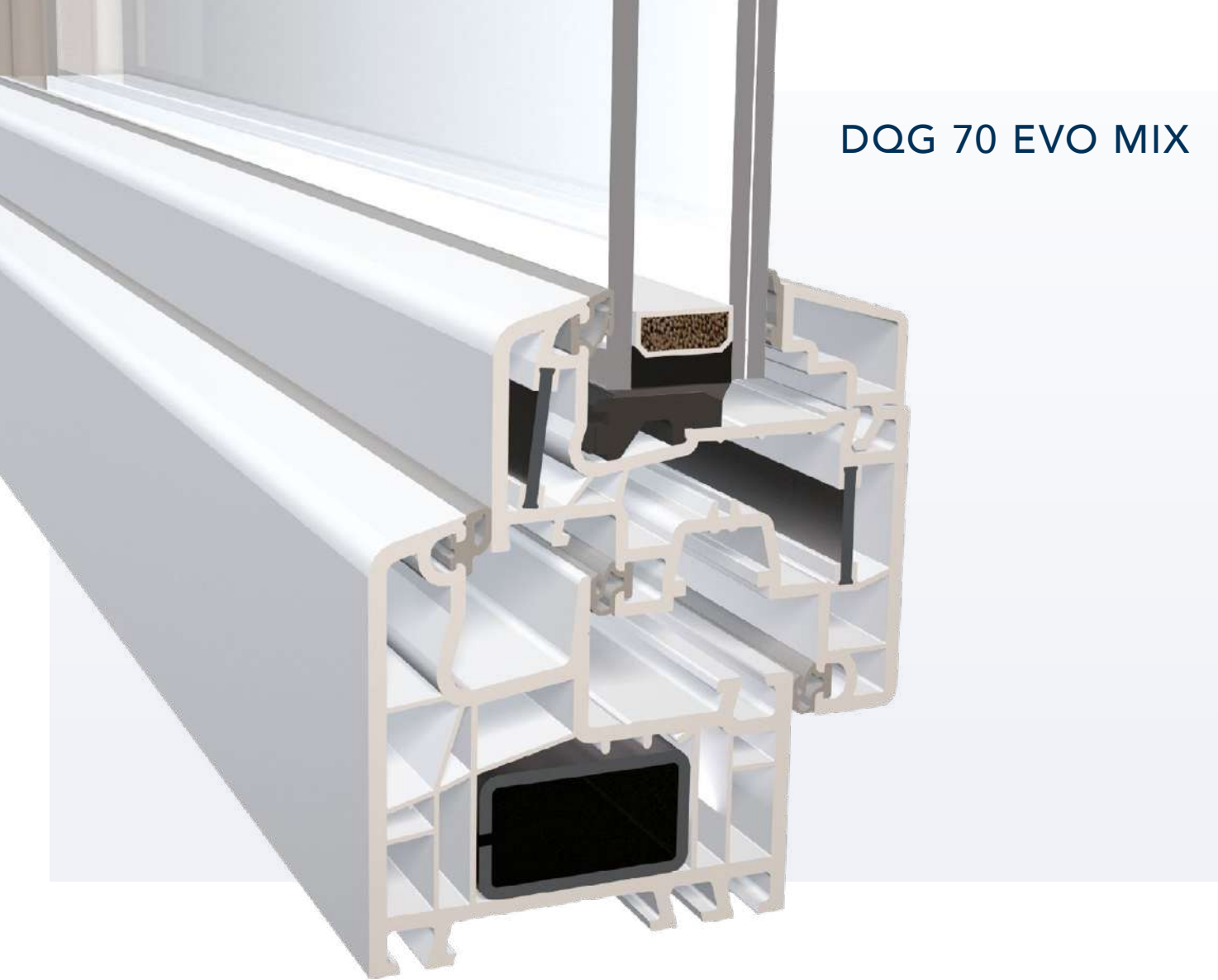
ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
U_f NODO Mullion ▸ Meneau	U_g VETRO Glass ▸ Vitre		U_w SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,20 W/m²k	DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,16 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,81 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

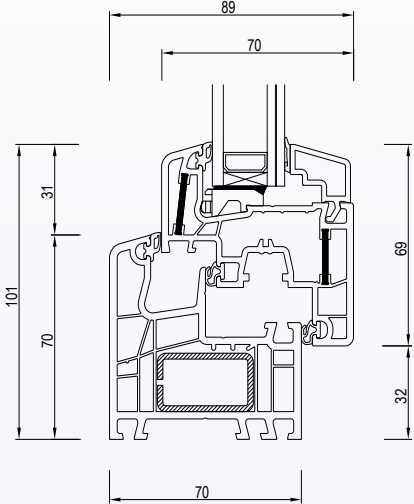
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 70 EVO MIX

 TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

 SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	70 x 70 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	70 x 69 mm	
CAMERE Panels Chambres	5	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	41 mm	

 RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	—	—

 PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E1050	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

 ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

 ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
 NODO Mullion ▸ Meneau	 VETRO Glass ▸ Vitre		 SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,20 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,16 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,70 W/m²k	0,94 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

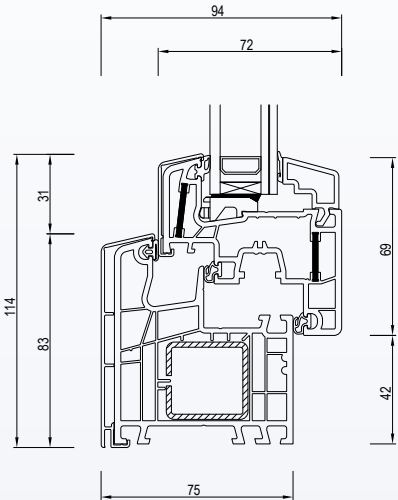
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 70 EVO MIX ALU

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

 SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	75 x 83 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	72 x 69 mm	
CAMERE Panels Chambres	5	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	41 mm	

 RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	—	—

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E1050	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

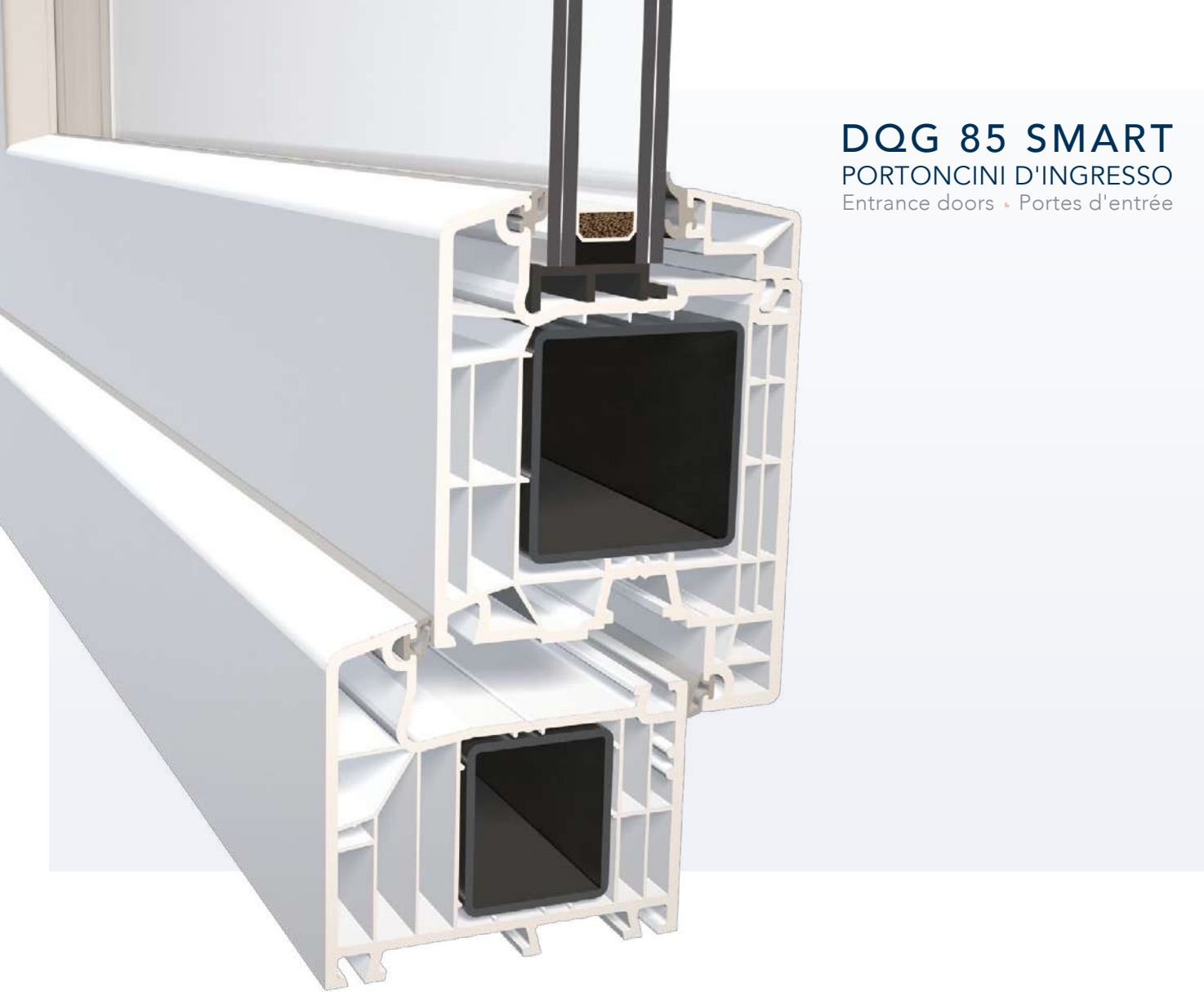
 ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

 ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
 NODO Mullion ▸ Meneau	 VETRO Glass ▸ Vitre		 SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,20 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,16 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,70 W/m²k	0,94 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 85 SMART
PORTONCINI D'INGRESSO
Entrance doors • Portes d'entrée

TIPOLOGIE Types • Types	REALIZZABILI Possible • Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	—
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	—
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	—
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	✓
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	—
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	✓

SISTEMA System • Système		
TELAIO Frame Châssis	85 x 80 mm	
ANTA Sash Vantail	85 x 116 mm	
CAMERE Panels Chambres	6	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	2	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à		51 mm

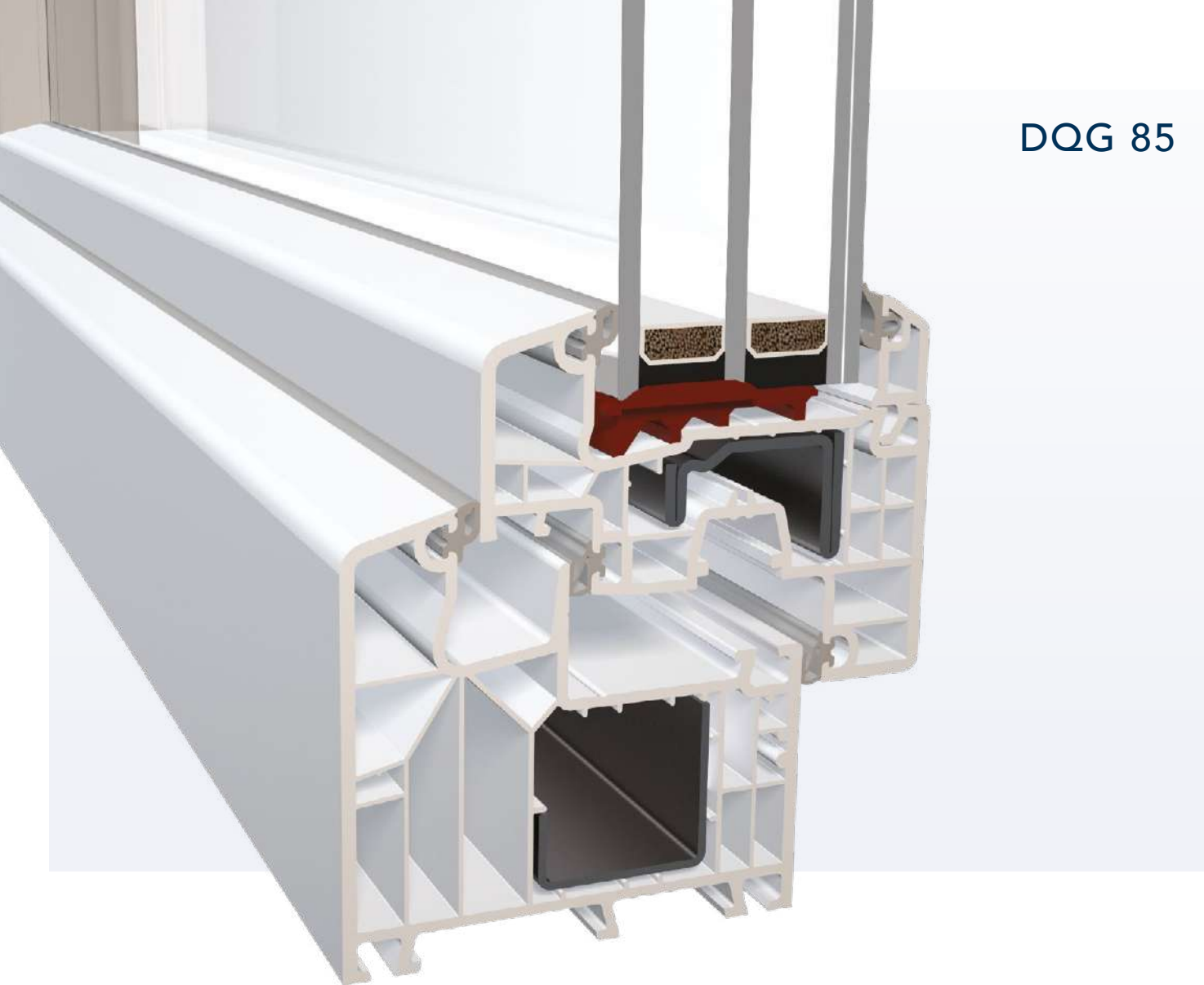
PRESTAZIONI Performances • Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class • Jusqu'à la Classe	NORMA Standard • Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	8A	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C4	DIN EN 12210

ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* • Isolation phonique*	dB	NORMA Standard • Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	43	EN ISO 717-1

* Valori relativi ad un infisso campione (1110 x 2220 mm)
* Values for a sample window (1110 x 2220 mm)
* Valeurs relatives à une huisserie spécimen (1110 x 2220 mm)

ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation • Isolation thermique				
U _f NODO Mullion • Meneau	U _g VETRO Glass • Vitre	U _w SERRAMENTO** Window** • Huisserie**	NORMA Standard • Norme	
1,30 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,20 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,87 W/m²k	

** Valori calcolati su un infisso campione (1230 x 2180 mm)
** Values calculated on a sample window (1230 x 2180 mm)
** Valeurs calculées sur une huisserie spécimen (1230 x 2180 mm)



DQG 85

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	✓
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	✓

SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	85 x 80 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	85 x 69 mm	
ANTA PER PORTA BALCONE Sash for balcony door Vantail pour porte de balcon	85 x 105 mm	
CAMERE Panels Chambres	6	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	51 mm	

RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra e porta finestra On fixed, window and french door Sur fixe, fenêtre et porte-fenêtre

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E900	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
U_f NODO Mullion ▸ Meneau	U_g VETRO Glass ▸ Vitre		U_w SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,00 W/m²k	DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,10 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,76 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)
* Valeurs relatives à une huisserie spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 85
ALU

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	✓
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	90 x 83 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	87 x 69 mm	
ANTA PER PORTA BALCONE Sash for balcony door Vantail pour porte de balcon	87 x 105 mm	
CAMERE Panels Chambres	6	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	51 mm	

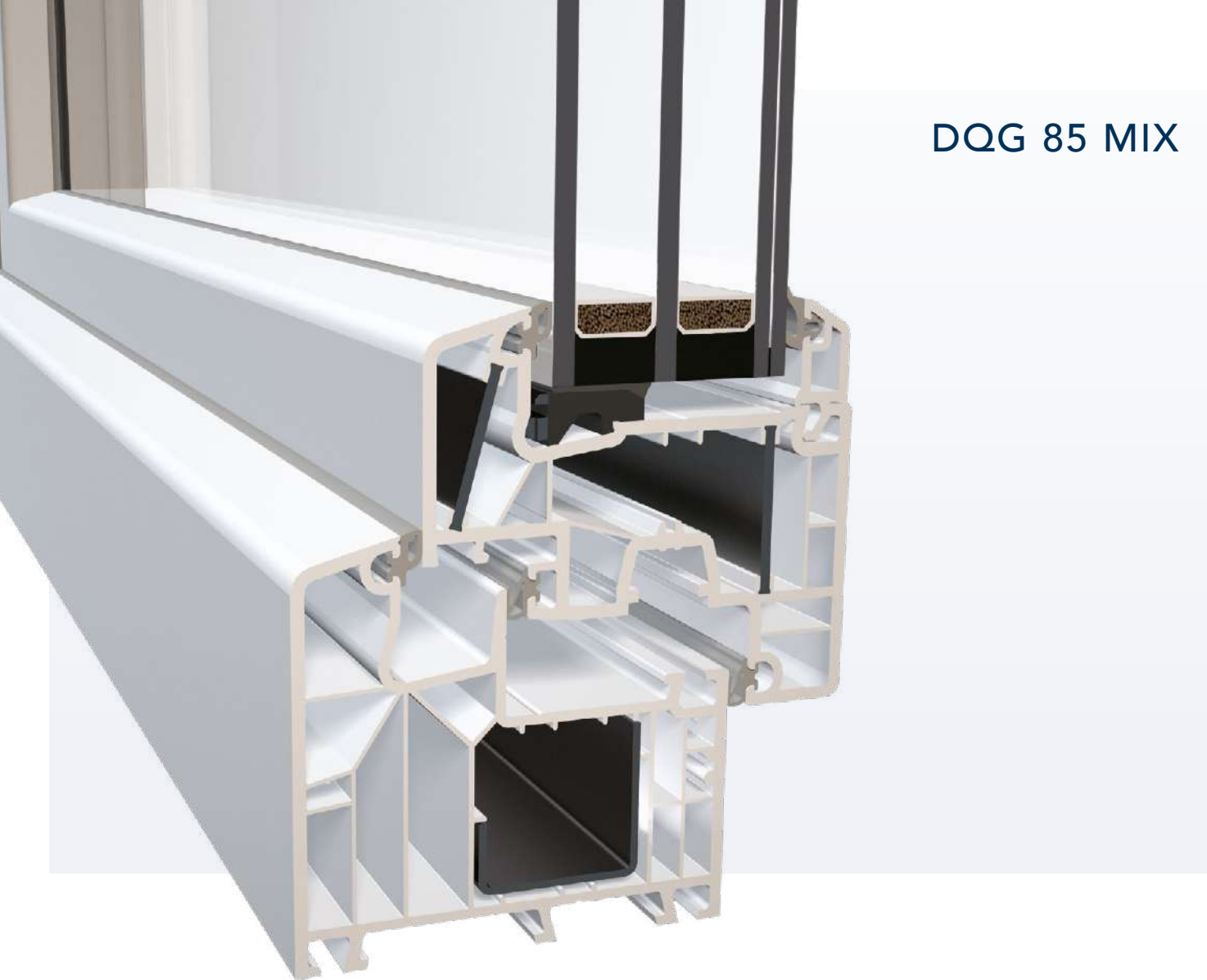
RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra e porta finestra On fixed, window and french door Sur fixe, fenêtre et porte-fenêtre

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E900	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

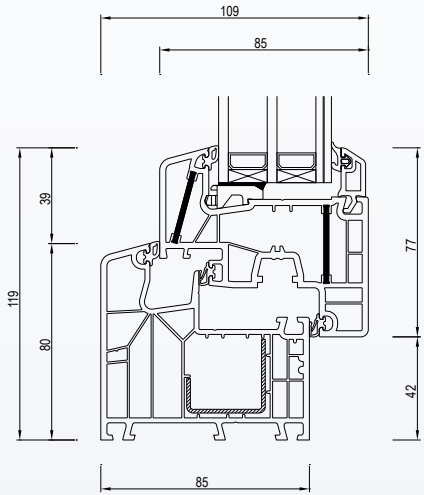
ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
U _f NODO Mullion ▸ Meneau	U _g VETRO Glass ▸ Vitre		U _w SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,00 W/m²k	DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,10 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,76 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)
* Valeurs relatives à une huisserie spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 85 MIX

 TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

 SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	85 x 80 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	85 x 77 mm	
CAMERE Panels Chambres	6	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	51 mm	

 RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	—	—

 PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E900	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

 ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

 ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
 NODO Mullion ▸ Meneau	 VETRO Glass ▸ Vitre		 SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,00 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,10 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,76 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

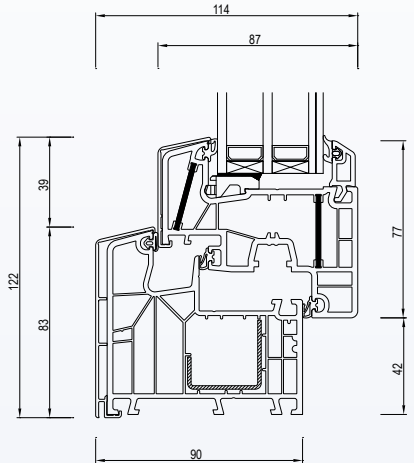
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 85 MIX
ALU

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	✓
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

 SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	90 x 83 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	87 x 77 mm	
CAMERE Panels Chambres	6	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	51 mm	

 RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On fixed, window, french door and tilt and turn sliding system Sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	—	—

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	E900	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

 ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	47	DIN 4109

 ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
 NODO Mullion ▸ Meneau	 VETRO Glass ▸ Vitre		 SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
1,00 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,10 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,76 W/m²k	Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

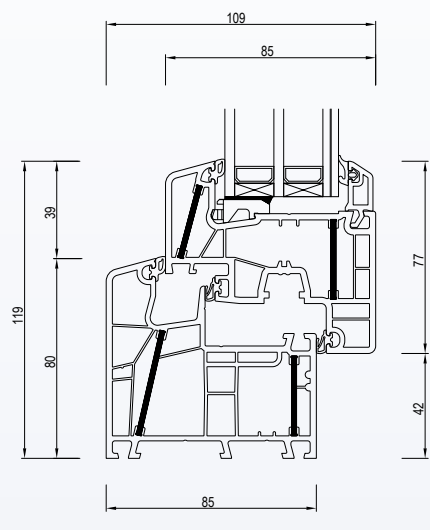
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 85 ENERGETO

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	—
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	—
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

 SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	85 x 80 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	85 x 77 mm	
CAMERE Panels Chambres	6	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Jointes	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	51 mm	

 RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On window, french door and tilt and turn sliding system Sur fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On window, french door and tilt and turn sliding system Sur fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	—	—

PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	9A	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

 ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	46	DIN 4109

 ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
 NODO Mullion ▸ Meneau	 VETRO Glass ▸ Vitre		 SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
0,94 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,08 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,74 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

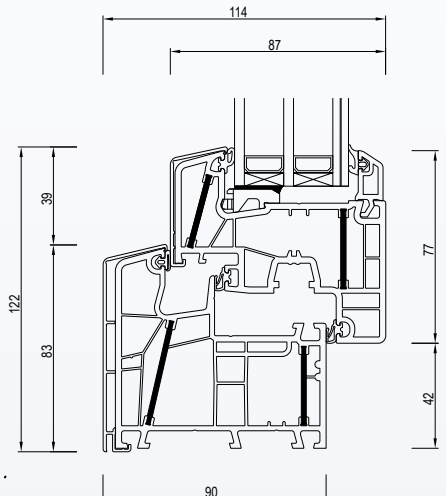
* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG 85 ENERGETO ALU

 TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	—
FINESTRA Window Fenêtre	✓
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	✓
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	✓
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	—
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

 SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	90 x 83 mm	
ANTA PER FINESTRA/PORTA FINESTRA Sash for window/door window Vantail pour fenêtre/porte-fenêtre	87 x 77 mm	
CAMERE Panels Chambres	6	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	3	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	51 mm	

 RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE (norma DIN EN 1627) Burglar resistance (standard DIN EN 1627) ▸ Résistance à l'effraction (norme DIN EN 1627)		
LIVELLO 1 - Sicurezza di base LEVEL 1 - Basic safety NIVEAU 1 - Sécurité de base	Di serie Standard De série	Su finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On window, french door and tilt and turn sliding system Sur fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 2 - Sicurezza RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 NIVEAU 2 - Sécurité RC2	Su richiesta On request Sur demande	Su finestra, porta finestra e scorrevole rientrante On window, french door and tilt and turn sliding system Sur fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation
LIVELLO 3 - Sicurezza RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée	—	—

 PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	9A	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C5	DIN EN 12210

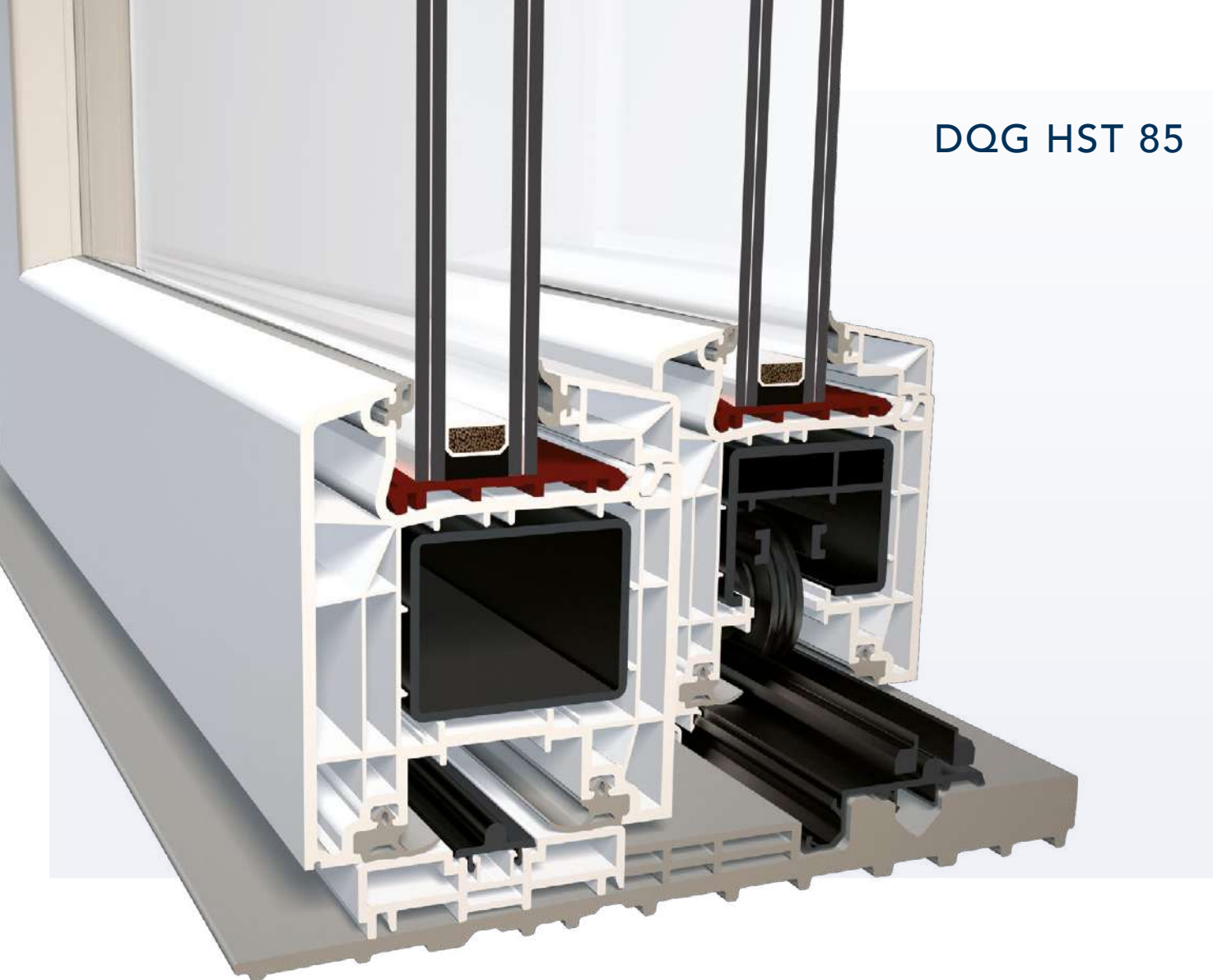
 ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	46	DIN 4109

 ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique				
 NODO Mullion ▸ Meneau	 VETRO Glass ▸ Vitre		 SERRAMENTO* Window* ▸ Huisserie*	NORMA Standard ▸ Norme
0,94 W/m²k	 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,08 W/m²k	DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
	 TRIPLO VETRO Triple glazing Triple vitrage	0,50 W/m²k	0,74 W/m²k	

* Valori relativi ad un infisso campione normalizzato (1230 x 1480 mm)

* Values for standardised sample window (1230x1480mm)

* Valeurs relatives à une fenêtre spécimen normalisée (1230x1480 mm)



DQG HST 85

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	—
FINESTRA Window Fenêtre	—
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	—
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	—
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	✓
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	—
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	197 x 63 mm	
ANTA Sash Vantail	85 x 100 mm	
CAMERE Panels Chambres	3	
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud	
GUARNIZIONI Seals Joints	2	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à		51 mm

SICUREZZA ANTIEFFRAZIONE Security against break-ins ▸ Sécurité anti-effraction	
Su richiesta On request Sur demande	Serratura antisollevamento Anti-lift lock Verrouillage anti-levage

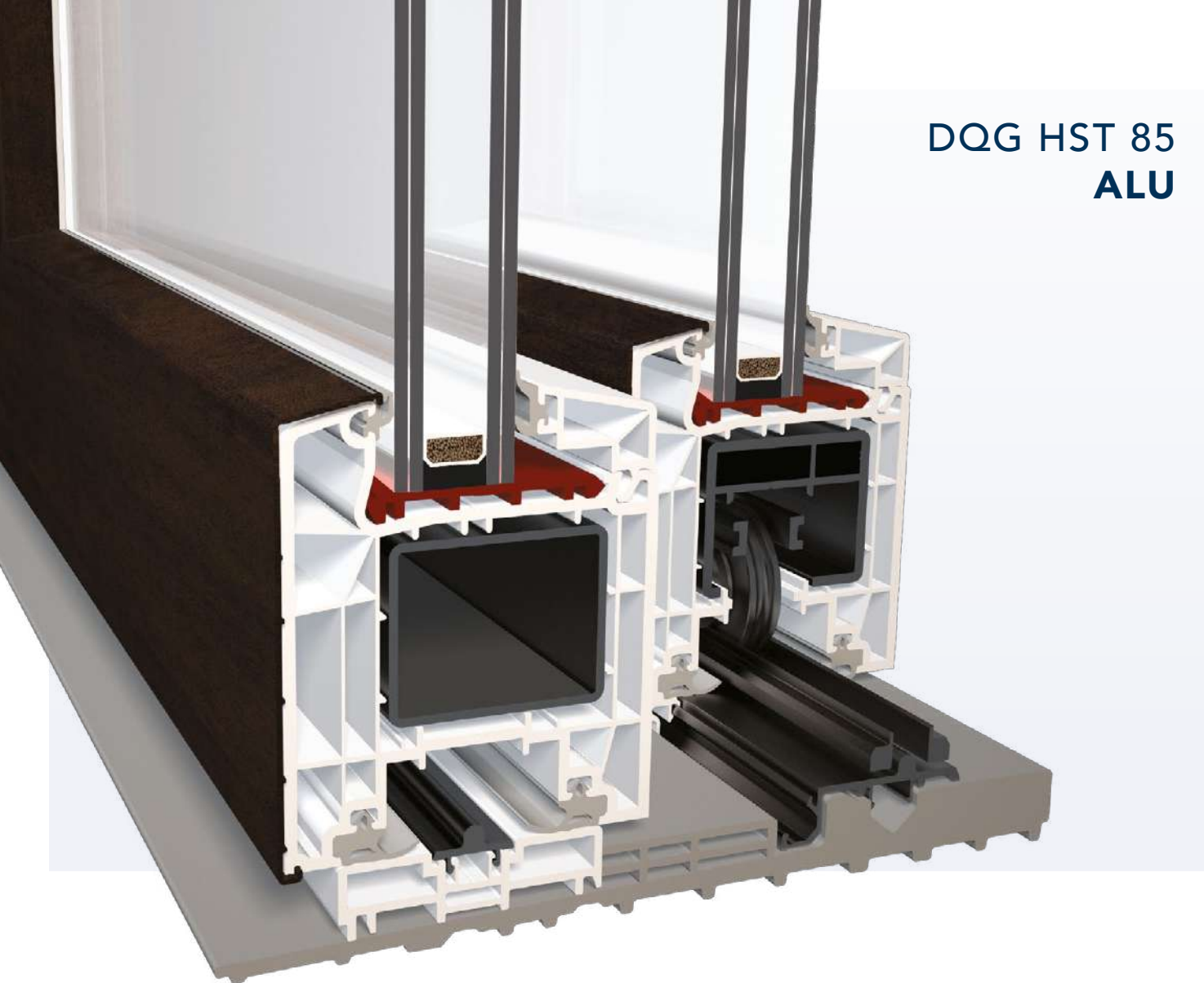
PRESTAZIONI Performances ▸ Performances	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	8A	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C1	DIN EN 12210

ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*	dB	NORMA Standard ▸ Norme
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	45	EN 14351-1

* Valore relativo ad un infisso campione normalizzato (3600 x 2300 mm)
* Values for a standardised sample window (3600 x 2300 mm)
* Valeurs relatives à une huisserie spécimen normalisée (3600 x 2300 mm)

ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▴ Isolation thermique								
U _f NODO Mullion ▴ Meneau		U _g VETRO Glass ▴ Vitre		U _w SERRAMENTO** Window** ▴ Huisserie**		NORMA Standard ▴ Norme		
STANDARD 1,30 W/m²k		 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage		1,00 W/m²k		1,24 W/m²k		DIN EN ISO 10077 - 1 Canalina Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk Warm Edge spacer - ψ = 0,041 W/mk Intercalaire Warm Edge - ψ = 0,041 W/mk
PREMIUM 1,10 W/m²k		 DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage		1,00 W/m²k		1,16 W/m²k		

** Valore calcolati su un infisso campione normalizzato (1480 x 2180 mm)
** Values calculated on a standardised sample window (1480 x 2180 mm)
** Valeurs calculées sur à une huisserie spécimen normalisée (1480 x 2180 mm)

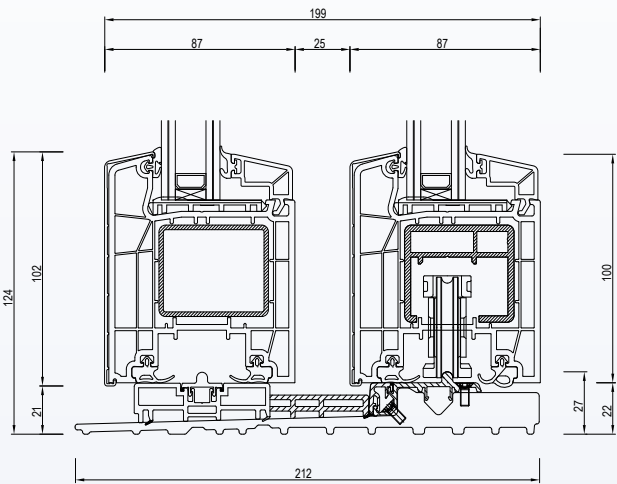


DQG HST 85 ALU



SISTEMA System ▸ Système

TELAIO Frame Châssis	199 x 64,5 mm
ANTA Sash Vantail	87 x 100 mm
CAMERE Panels Chambres	3
RINFORZI Reinforcements Renforts	In acciaio zincato a caldo Hot-dip galvanised steel tubes En acier galvanisé à chaud
GUARNIZIONI Seals Joints	2
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	51 mm



SICUREZZA ANTIEFFRAZIONE Security against break-ins ▸ Sécurité anti-effraction

Su richiesta On request Sur demande	Serratura antisollevamento Anti-lift lock Verrouillage anti-levage
---	--



PRESTAZIONI Performances ▸ Performances

	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	4	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	8A	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C1	DIN EN 12210



ISOLAMENTO ACUSTICO* Acoustic insulation* ▸ Isolation phonique*

CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	dB	NORMA Standard ▸ Norme
	45	EN 14351-1

* Valore relativo ad un infisso campione normalizzato (3600 x 2300 mm)
* Values for a standardised sample window (3600 x 2300 mm)
* Valeurs relatives à une huisserie spécimen normalisée (3600 x 2300 mm)

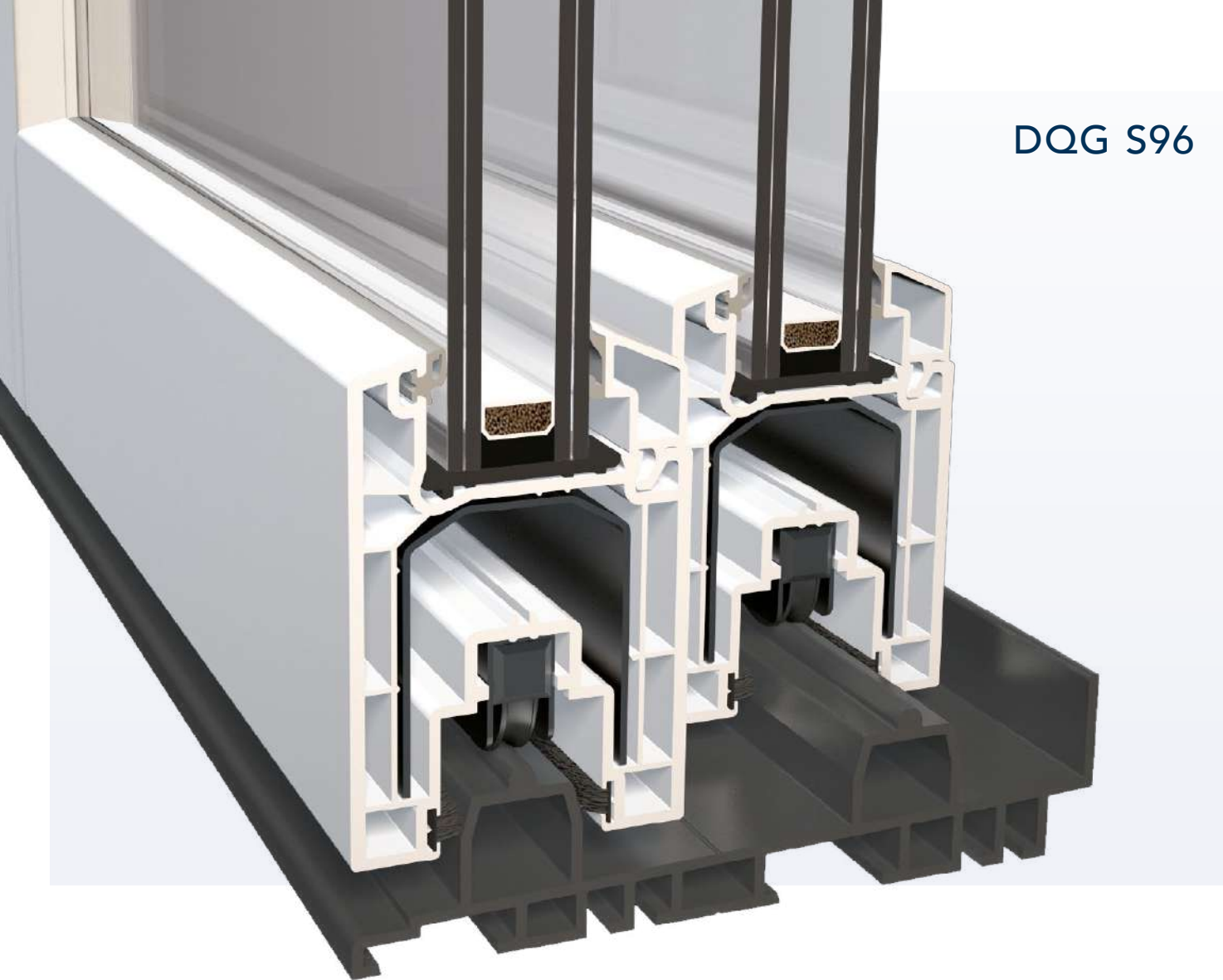


ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique

U_f NODO Mullion ▸ Meneau	U_g VETRO Glass ▸ Vitre	U_w SERRAMENTO** Window** ▸ Huisserie**	NORMA Standard ▸ Norme
STANDARD 1,30 W/m²k	DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,24 W/m²k
PREMIUM 1,10 W/m²k	DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,16 W/m²k

** Valore calcolati su un infisso campione normalizzato (1480 x 2180 mm)
** Values calculated on a standardised sample window (1480 x 2180 mm)
** Valeurs calculées sur à une huisserie spécimen normalisée (1480 x 2180 mm)

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	—
FINESTRA Window Fenêtre	—
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	—
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	—
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	✓
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	—
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	—
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—



DQG S96

TIPOLOGIE Types ▸ Types	REALIZZABILI Possible ▸ Réalisables
FISSO Fixed Fixe	—
FINESTRA Window Fenêtre	—
WASISTAS Bottom hinged window Vasistas	—
PORTA FINESTRA French door Porte-fenêtre	—
PORTA BALCONE Balcony door Porte de balcon	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door Porte d'entrée	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door Coulissante à levage	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system Coulissante à translation	—
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door Coulissante parallèle	✓
APERTURA ESTERNA Outward opening Ouverture extérieure	—

SISTEMA System ▸ Système		
TELAIO Frame Châssis	96 x 40 mm	
ANTA Sash Vantail	60 x 86 mm	
CAMERE Panels Chambres	—	
RINFORZI Reinforcements Renforts	—	
GUARNIZIONI Seals Joints	—	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to Épaisseur vitre jusqu'à	33 mm	

PRESTAZIONI* Performances* ▸ Performances*	FINO ALLA CLASSE Up to Class ▸ Jusqu'à la Classe	NORMA Standard ▸ Norme
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability Perméabilité à l'air	3	DIN EN 12207
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness Étanchéité à l'eau	5A	DIN EN 12208
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance Résistance à la charge du vent	C2	DIN EN 12210

* Valori relativi ad un infisso campione (1900 x 2200 mm)
* Values for a sample window (1900 x 2200 mm)
* Valeurs relatives à une huisserie spécimen (1900 x 2200 mm)

ISOLAMENTO ACUSTICO** Acoustic insulation** ▸ Isolation phonique**	dB
CON OPPORTUNO VETRAGGIO FINO A With suitable glazing up to Avec vitrage approprié jusqu'à	40

** Valore stimato per un infisso campione (non certificato)
** Estimated value for a sample window (not certified)
** Valeurs estimées pour une huisserie spécimen (pas certifiée)

ISOLAMENTO TERMICO Thermal insulation ▸ Isolation thermique			
U _f NODO Mullion ▸ Meneau	U _g VETRO Glass ▸ Vitre	U _w SERRAMENTO*** Window*** ▸ Huisserie***	NORMA Standard ▸ Norme
1,99 W/m²k	DOPPIO VETRO Double glazing Double vitrage	1,00 W/m²k	1,42 W/m²k

*** Valori calcolati su un infisso campione (1850 x 1630 mm)
*** Values calculated on a sample window (1850 x 1630 mm)
*** Valeurs calculée sur une huisserie spécimen (1850 x 1630 mm)

TABELLA RIASSUNTIVA Summary table ▸ Tableau récapitulatif		DQG 70	DQG 70 ALU	DQG 70 EVO	DQG 70 EVO PLUS	DQG 70 EVO MIX
TELAIO Frame ▸ Châssis		70	75	70	70	70
CAMERE Panes ▸ Chambres		5	5	5	5	5
GUARNIZIONI Seals ▸ Joints		2	2	3	3	3
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to ▸ Épaisseur vitre jusqu'à		41	41	41	49	41
LIVELLO 1 - SICUREZZA DI BASE LEVEL 1 - Basic safety ▸ NIVEAU 1 - Sécurité de base		✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
LIVELLO 2 - SICUREZZA RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 ▸ NIVEAU 2 - Sécurité RC2		☆	☆	☆	☆	☆
LIVELLO 3 - SICUREZZA RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 ▸ NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée		☆	☆	☆	☆	—
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability ▸ Perméabilité à l'air		4	4	4	4	4
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness ▸ Étanchéité à l'eau		E1050	E1050	E1050	E1050	E1050
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance ▸ Résistance à la charge du vent		C5	C5	C5	C5	C5
ISOLAMENTO ACUSTICO dB Acoustic insulation dB ▸ Isolation phonique dB		45	45	47	47	47
ISOLAMENTO TERMICO W/m²k Thermal insulation W/m²k ▸ Isolation thermique W/m²k						
U_w DOPPIO VETRO Double glazing ▸ Double vitrage		1,20	1,20	1,16	1,16	1,16
U_w TRIPLO VETRO Triple glazing ▸ Triple vitrage		0,99	0,99	0,95	0,81	0,94
FISSO Fixed ▸ Fixe		✓	✓	✓	✓	✓
FINESTRA Window ▸ Fenêtre		✓	✓	✓	✓	✓
WASISTAS Bottom hinged window ▸ Vasistas		✓	✓	✓	✓	✓
PORTA FINESTRA French door ▸ Porte-fenêtre		✓	✓	✓	✓	✓
PORTA BALCONE Balcony door ▸ Porte de balcon		✓	✓	✓	—	—
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door ▸ Porte d'entrée		—	—	—	—	—
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door ▸ Coulissante à levage		—	—	—	—	—
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system ▸ Coulissante à translation		✓	✓	✓	✓	✓
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door ▸ Coulissante parallèle		—	—	—	—	—
APERTURA ESTERNA Outward opening ▸ Ouverture extérieure		✓	—	✓	—	—

LEGENDA

LEGEND • LÉGENDE

✓ Disponibile Available ▾ Disponible	✓✓ Di serie Standard ▾ De série	S STANDARD
— Non disponibile Not available ▾ Pas disponible	☆ Su richiesta On request ▾ Sur demande	P PREMIUM

 70 EVO MIX ALU	 85	 85 ALU	 85 MIX	 85 MIX ALU	 85 ENERGETO	 85 ENERGETO ALU
75	85	90	85	90	85	90
5	6	6	6	6	6	6
3	3	3	3	3	3	3
41	51	51	51	51	51	51
						
						
						
4	4	4	4	4	4	4
E1050	E900	E900	E900	E900	9A	9A
C5	C5	C5	C5	C5	C5	C5
47	47	47	47	47	46	46
1,16	1,10	1,10	1,10	1,10	1,08	1,08
0,94	0,76	0,76	0,76	0,76	0,74	0,74
						
						
						
						
						
						
						
						
						
						

TABELLA RIASSUNTIVA Summary table ▾ Tableau récapitulatif		DQG HST 85		DQG HST 85 ALU		DQG S96		DQG 85 SMART PORTONCINI D'INGRESSO ENTRANCES DOORS · PORTES D'ENTRÉE	
TELAIO Frame ▾ Châssis		197		199		96		85	
CAMERE Panels ▾ Chambres		3		3		—		6	
GUARNIZIONI Seals ▾ Joints		2		2		—		2	
SPESSORE VETRO FINO A Glass thickness up to ▾ Épaisseur vitre jusqu'à		51		51		33		51	
LIVELLO 1 - SICUREZZA DI BASE LEVEL 1 - Basic safety ▾ NIVEAU 1 - Sécurité de base		—		—		—		—	
LIVELLO 2 - SICUREZZA RC2 LEVEL 2 - Safety RC2 ▾ NIVEAU 2 - Sécurité RC2		—		—		—		—	
LIVELLO 3 - SICUREZZA RC3 CERTIFICATA LEVEL 3 - Certified safety RC3 ▾ NIVEAU 3 - Sécurité RC3 certifiée		—		—		—		—	
PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability ▾ Perméabilité à l'air		4		4		3		4	
TENUTA ALL'ACQUA Watertightness ▾ Étanchéité à l'eau		8A		8A		5A		8A	
RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance ▾ Résistance à la charge du vent		C1		C1		C2		C4	
ISOLAMENTO ACUSTICO dB Acoustic insulation dB ▾ Isolation phonique dB		45		45		40		43	
ISOLAMENTO TERMICO W/m²k Thermal insulation W/m²k ▾ Isolation thermique W/m²k									
DOPPIO VETRO Double glazing ▾ Double vitrage		S1,24 P1,16		S1,24 P1,16		1,42		1,20	
TRIPLO VETRO Triple glazing ▾ Triple vitrage		—		—		—		0,87	
FISSO Fixed ▾ Fixe		—		—		—		✓	
FINESTRA Window ▾ Fenêtre		—		—		—		—	
WASISTAS Bottom hinged window ▾ Vasistas		—		—		—		—	
PORTA FINESTRA French door ▾ Porte-fenêtre		—		—		—		—	
PORTA BALCONE Balcony door ▾ Porte de balcon		—		—		—		—	
PORTONCINO D'INGRESSO Entrance door ▾ Porte d'entrée		—		—		—		✓	
SCORREVOLE ALZANTE Lift and slide door ▾ Coulissante à levage		✓		✓		—		—	
SCORREVOLE RIENTRANTE Tilt and turn sliding system ▾ Coulissante à translation		—		—		—		—	
SCORREVOLE PARALLELO Parallel sliding door ▾ Coulissante parallèle		—		—		✓		—	
APERTURA ESTERNA Outward opening ▾ Ouverture extérieure		—		—		—		✓	

LEGENDA
LEGEND ▾ LÉGENDE

✓	Disponibile Available ▾ Disponible	✓✓	Di serie Standard ▾ De série	S	STANDARD
—	Non disponibile Not available ▾ Pas disponible	☆	Su richiesta On request ▾ Sur demande	P	PREMIUM



INFORMAZIONI TECNICHE

Technical info ▾ Informations techniques

1	CANALINA WARM EDGE Warm Edge spacer ▾ Intercalaire Warm Edge
	Letteralmente "a bordo caldo", è un distanziale in materiale termoplastico che viene montato perimetralmente tra le lastre di vetro.
	This spacer, made of thermoplastic material, is mounted around the perimeter between the sheets of glass.
	Littéralement "à bord chaud", c'est un profilé en matériau thermoplastique qui est monté de façon périmétrique entre les plaques de la vitre.

2	GUARNIZIONI Seals ▾ Joints
	Prodotte in TPE, materiale invecchiato e ad alta resistenza, garantiscono la tenuta dei serramenti contro le intemperie. Norma di riferimento: DIN 7863.
	Made from aged, very resistant TPE, these seals guarantee top quality performance even in bad weather. <i>Reference standard:</i> DIN 7863.
	Produits en TPE, un matériau vieilli et à haute résistance, ils garantissent l'étanchéité des menuiseries face aux intempéries. <i>Norme de référence:</i> DIN 7863.

3	CAMERE Panes ▾ Chambres
	Sono cavità all'interno del profilo e dell'anta che consentono di aumentare l'isolamento termico e acustico del serramento. Solitamente, maggiore è il numero di camere, migliori sono le performance del nodo.
	These are spaces inside the profile and sash that increase the thermal and acoustic insulation of the frame. In general, the more air spaces, the better the mullion performance.
	Ce sont des cavités situées à l'intérieur du profil et du vantail qui permettent d'augmenter l'isolation thermique et acoustique de la menuiserie. En général, majeur est le nombre de chambres, meilleures sont les performances du meneau.

4	RINFORZI Reinforcements ▾ Renforts
	Posizionati all'interno del profilo e dell'anta, evitano il rischio di deformazioni, soprattutto se esposto a forti sbalzi climatici, assicurando così la massima resistenza nel tempo.
	Positioned inside the profile and the sash, these reinforcements prevent the risk of distortion, above all in cases of exposure to great climatic differences. They guarantee maximum resistance over time.
	Ils sont positionnés à l'intérieur du profil et du vantail, évitent le risque de déformations, notamment s'ils sont exposés à de forts écarts thermiques, assurant ainsi une résistance maximale dans le temps.

5	SICUREZZA ANTIEFFRAZIONE Security against break-ins ▾ Sécurité anti-effraction
	Esistono 6 livelli di sicurezza contro i tentativi di effrazione che vanno dalla classe RC1 alla classe RC6. La classe RC3 garantisce il più alto livello di sicurezza per i serramenti in PVC. Norma di riferimento: DIN EN 1627.
	There are 6 levels of safety against break-ins that range from class RC1 to class RC6. Class RC3 guarantees the highest level of safety for PVC windows and doors. <i>Reference standard:</i> DIN EN 1627.
	Il existe 6 niveaux de sécurité contre les tentatives d'effraction, qui vont de la classe RC1 à la classe RC6. La classe RC3 garantit le plus haut niveau de sécurité pour les menuiseries en PVC. <i>Norme de référence:</i> DIN EN 1627.



INFORMAZIONI TECNICHE

Technical info ▸ Informations techniques

6	PERMEABILITÀ ALL'ARIA Air permeability ▸ Perméabilité à l'air
	È la capacità di un infisso di non lasciare filtrare aria nel caso di differenza di pressione tra l'interno e l'esterno. Si misura in 4 classi che vanno da 1 a 4 (la più elevata). Più alta è la classe d'appartenenza, migliore è la permeabilità all'aria del serramento. Norma di riferimento: UNI EN 12207.
	The resistance of a casing to the passage of air in the presence of inner and outer pressure differences. Measured in 4 classes, that range from 1 to 4 (the highest). The higher the class category, the better the air permeability. Reference standard: UNI EN 12207.
	Il s'agit de la capacité d'une huisserie de ne pas laisser filtrer l'air en cas de différence de pression entre l'intérieur et l'extérieur. Elle se mesure en 4 classes, allant de 1 à 4 (la plus élevée). Plus la classe d'appartenance est élevée, meilleure est la perméabilité à l'air. Norme de référence: UNI EN 12207.

7	TENUTA ALL'ACQUA Water tightness ▸ Étanchéité à l'eau
	È la capacità di un serramento di essere impermeabile sotto l'azione di pioggia battente e in presenza di una determinata velocità del vento. Le classi vanno da 1A a 9A alle quali seguono altre classi, che si contraddistinguono con la lettera E cui segue il valore di pressione in Pascal. Più alto è il valore espresso, migliore è la tenuta all'acqua. Norma di riferimento: UNI EN 12208.
	The impermeability of a frame in relation to heavy rainfall and in the presence of a specific wind speed. The classes range from 1A to 9A and to other classes that come after, identified first by the letter E and followed by the Pascal pressure value. The higher the value, the better the water tightness. Reference standard: UNI EN 12208.
	Il s'agit de la capacité d'une menuiserie d'être imperméable sous l'action d'une pluie battante ou en présente d'une vitesse du vent déterminée. Les classes vont de 1A à 9A, suivies d'autres classes, qui se distinguent par la lettre E suivie de la valeur de pression en Pascal. Plus la valeur est élevée, meilleure est l'étanchéité à l'eau. Norme de référence: UNI EN 12208.

8	RESISTENZA AL CARICO DEL VENTO Wind load resistance ▸ Résistance à la charge du vent
	È la capacità di un infisso, sottoposto a forti pressioni e/o depressioni, come quelle causate dal vento, di mantenere una deformazione ammissibile e di conservare le sue proprietà. Le classi di misurazione vanno da A1 a C5 (la più elevata). Più alta è la classe d'appartenenza, migliore è la resistenza al carico del vento. Norma di riferimento: UNI EN 12210.
	The resistance of a casing to wind load, namely how well a casing maintains a permitted distortion and preserves its properties as it undergoes strong pressure and/or depression. The classes range from A1 to C5 (the highest). The higher the class category, the better the wind load resistance. Reference standard: UNI EN 12210.
	Il s'agit de la capacité d'une huisserie, soumise à de fortes pressions et/ou dépressions, comme celles causées par le vent, de maintenir une forme admissible et de conserver ses propriétés. Les classes de mesure vont de A1 à C5 (la plus élevée). Plus la classe d'appartenance est élevée, meilleure est la résistance à la charge du vent. Norme de référence: UNI EN 12210.



GLOSSARIO

Glossary ▸ Glossaire

	R_w	Indica l'abbattimento acustico di un infisso che viene misurato in decibel (dB). Maggiore è il valore in dB, migliore è l'isolamento acustico.
		The acoustic insulation of a window in decibels (dB). The higher the sound reduction expressed in dB, the higher the level of acoustic insulation.
		Il indique l'atténuation acoustique d'une huisserie, qui est mesurée en décibel (dB). Majeure est la valeur en dB, meilleure est l'isolation acoustique.

	U_f	Indica la trasmittanza termica del nodo anta/telaio. Più basso è il valore, migliore è il livello di isolamento termico del nodo.
		The thermal transmittance of the sash/frame mullion. The lower the value, the better the thermal insulation of the sash/frame.
		Il indique la transmission thermique du noeud vantail /châssis. Plus la valeur est faible, meilleur est le niveau d'isolation thermique du meneau.

	U_g	Indica la trasmittanza termica del vetro. Più basso è il valore, migliore è il livello di isolamento termico del vetro.
		The thermal transmittance of glazing. The lower the value, the better the thermal insulation of the glass.
		Il indique la transmission thermique de la vitre. Plus la valeur est faible, meilleur est le niveau d'isolation thermique de la vitre.

	U_w	Indica la trasmittanza termica del serramento nel suo complesso (nodo anta/telaio e vetro). Più basso è il valore, migliore è il livello di isolamento termico del serramento.
		The total thermal transmittance of the whole window (sash/frame mullion and glass). The lower the value, the higher the overall level of thermal insulation.
		Il indique la transmission thermique de la menuiserie dans son ensemble (meneau vantail/châssis et vitre). Plus la valeur est faible, meilleure est l'isolation thermique de la menuiserie.



Plus
Plus  Plus

Soluzioni estetiche	168
Aesthetic solutions ▸ Solutions esthétiques	
– Finitura Élite ▸ Élite finish ▸ Finition Élite	170
– Rivestimento 3D ▸ 3D finish ▸ Revêtement 3D	170
– Cover in alluminio ▸ Aluminium cover ▸ Revêtement en aluminium	171
– Cerniere a scomparsa ▸ Concealed hinges ▸ Paumelles invisibles	171
Ristrutturazioni	172
Restructuring ▸ Réaménagements	
– REINVENT	174
– newlife	176
Prestazioni energetiche	178
Energy performances ▸ Performances énergétiques	
– Posa in opera qualificata ▸ Qualified installation ▸ Installation qualifiée	180
– Isolamento acustico ▸ Sound insulation ▸ Isolation acoustique	181
– Isolamento termico ▸ Thermal insulation ▸ Isolation thermique	182
Ferramenta & Sicurezza	188
Hardware & Safety ▸ Quincailleries & Sécurité	
– Ferramenta ▸ Hardware ▸ Quincailleries	190
– Sicurezza ▸ Safety ▸ Sécurité	191
– LINEA DIAMOND RC3	192



Soluzioni estetiche

Aesthetic solutions ▸ Solutions esthétiques

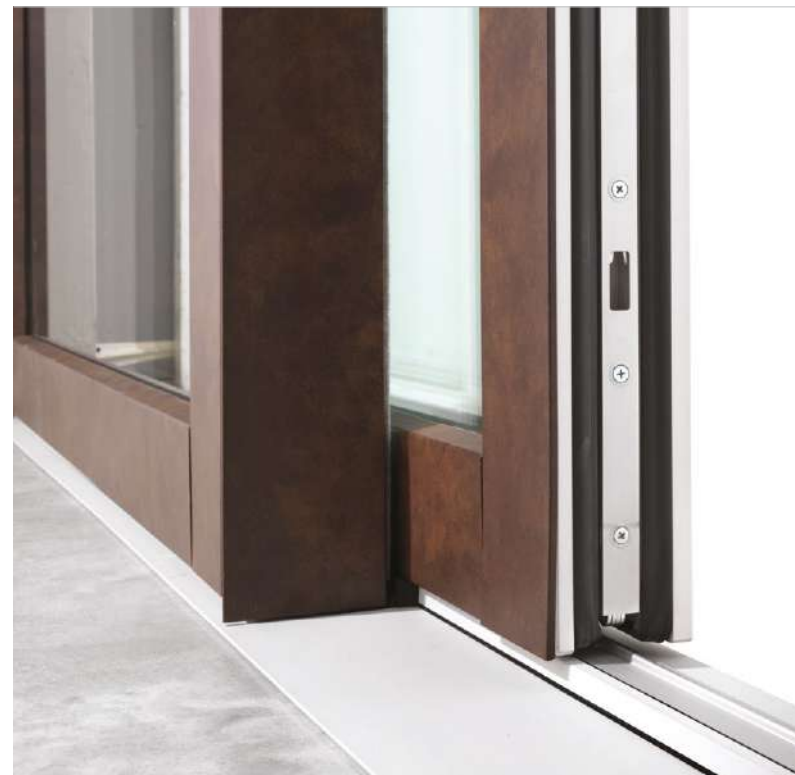
 FINITURA ÉLITE
Élite finish • Finition Élite



DI SERIE
SU TUTTI I SERRAMENTI

Standard supplied with all windows
De série sur toutes les menuiseries

 COVER IN ALLUMINIO
Aluminium cover • Revêtement en aluminium



*RIVESTIMENTO
ESTERNO IN ALLUMINIO*

Aluminium outer finish
Revêtement extérieur en aluminium

 RIVESTIMENTO 3D
3D finish • Revêtement 3D



SU RICHIESTA
PELLICOLATURA INTERNA AL PROFILO

On request internal film coating
Sur demande revêtement intérieur au châssis

 CERNIERE A SCOMPARSA
Concealed hinges • Paumelles invisibles



SU RICHIESTA
SU FINESTRE E PORTONCINI D'INGRESSO

On windows and entrance doors if requested
À la demande sur fenêtres et portes d'entrée



Ristrutturazioni

Restructuring ▸ Réaménagements



RISTRUTTURAZIONI

Restructuring • Réaménagements

I fori finestra sono, dal punto di vista termico ed acustico, il vero punto debole dell’involucro edilizio. A causa di una scarsa tenuta all’aria, sono fonte di dispersione energetica e conseguente dispendio economico. Per risolvere questo problema, la soluzione migliore è ristrutturare casa e cambiare i vecchi infissi.

In caso di sostituzione esclusivamente dei serramenti, Diquigiovanni propone la linea REINVENT, che presenta tre profili ideali per le ristrutturazioni. In alternativa, per la riqualificazione dell’intero vano finestra, dal cassonetto alla soglia, NewLife, un esclusivo sistema senza necessità di opere murarie.

Gaps in windows are the weal point in the building covering from a thermal and acoustic point of view. Draughts cause energy dispersal and result in money being wasted. To solve this problem, the best solution is to restructure the building and change the old casings.

When only the frames have to be changed, Diquigiovanni proposes its REINVENT line, which presents three ideal profiles for restructuring. Alternatively for upgrading the whole window, from the box to the sill, NewLife, an exclusive system without having to break the walls.

Les ouvertures pour fenêtres sont, du point de vue thermique et acoustique, le vrai point faible de l'enveloppe de l'edifice. À cause d'une faible étanchéité à l'air, les fenêtres sont des sources de dispersion thermiques et acoustiques et donc de dépenses d'argent. Pour résoudre ce problème, la meilleure solution consiste à réaménager la maison et changer les anciennes huisseries.

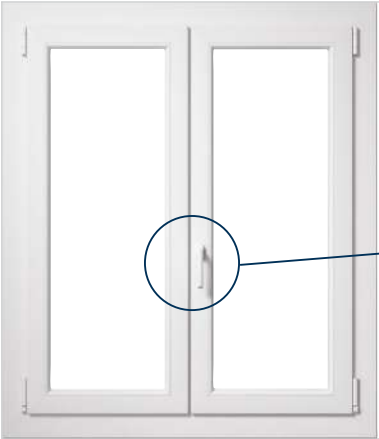
En cas de remplacement des menuiseries uniquement, Diquigiovanni propose la ligne REINVENT, qui présente trois solutions idéales pour les réaménagements. Sinon, pour la réfection de toute la fenêtre, du caisson au seuil, NewLife, un système exclusif sans qu'aucun ouvrage de maçonnerie ne soit nécessaire

REINVENT

REINVENT è la linea Diquigiovanni composta da tre diverse soluzioni ideali per sostituire i vecchi serramenti e donare nuova vita alla casa.

REINVENT is the line of Diquigiovanni which has three different, ideal solutions for replacing old windows and doors and giving new life to your home.

Diquigiovanni propose la ligne REINVENT est la ligne Diquigiovanni composée de trois solutions différentes conçues pour remplacer les anciennes menuiseries et donner une nouvelle vie à la maison.

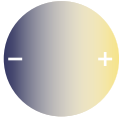


DQG 70 EVO

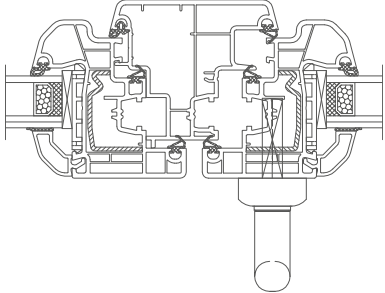


> 162 MM <

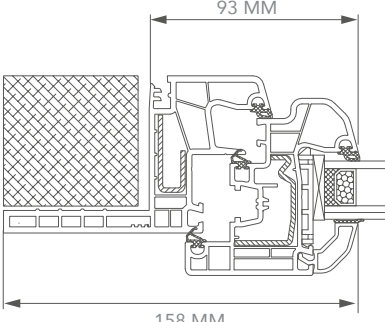
ANTA Sash Vantail	77 MM
TELAIO Frame Châssis	RESTAURO Renovation casing Aile rénovation
CAMBIO BATTUTA Central mullion Battement central	STANDARD



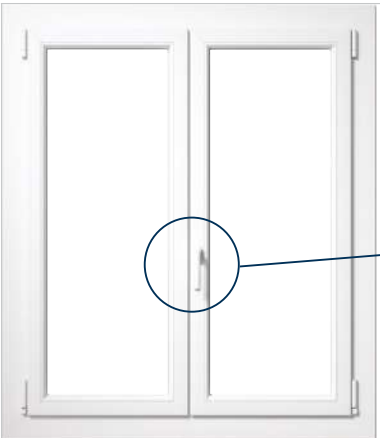
LUCE
LIGHT • LUMIÈRE



NODO CENTRALE
Central mullion
Meneau central



NODO LATERALE
Side mullion
Meneau latéral

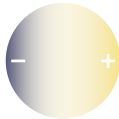


DQG 70 EVO MIX

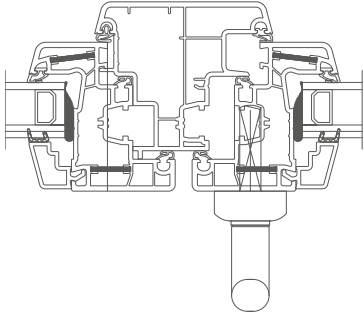


> 146 MM <

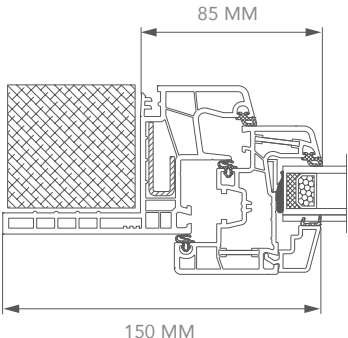
ANTA Sash Vantail	69 MM
TELAIO Frame Châssis	RESTAURO Renovation casing Aile rénovation
CAMBIO BATTUTA Central mullion Battement central	STANDARD



LUCE
LIGHT • LUMIÈRE



NODO CENTRALE
Central mullion
Meneau central



NODO LATERALE
Side mullion
Meneau latéral

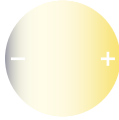


DQG 70 EVO

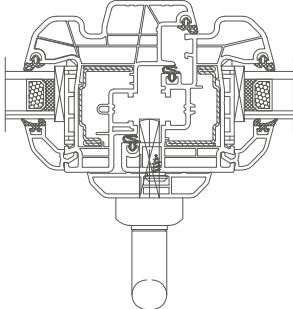


> 126 MM <

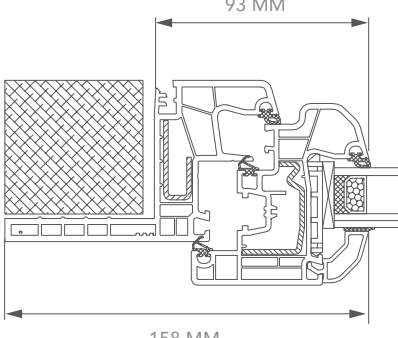
ANTA Sash Vantail	77 MM
TELAIO Frame Châssis	RESTAURO Renovation casing Aile rénovation
CAMBIO BATTUTA Central mullion Battement central	MORE LIGHT



LUCE
LIGHT • LUMIÈRE



NODO CENTRALE
Central mullion
Meneau central



NODO LATERALE
Side mullion
Meneau latéral

174 - 175

Plus
Plus • Plus

DQG

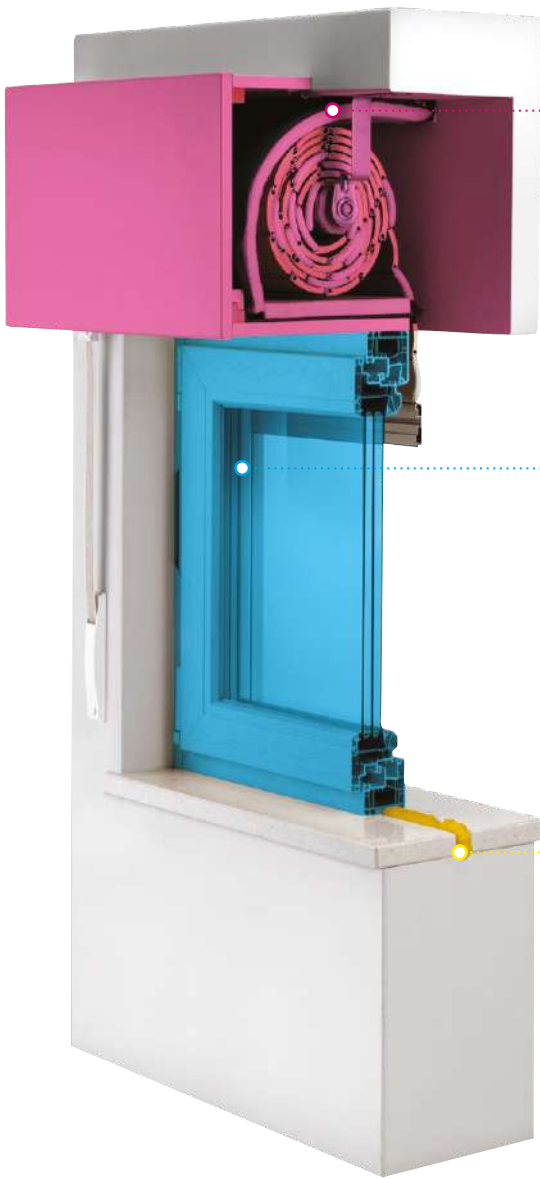
DQG

Plus
Plus • Plus

NewLife è l'esclusivo sistema Diquigiovanni che prevede la riqualificazione energetica ed acustica dell'intero vano finestra, dal cassonetto alla soglia, senza necessità di opere murarie.

NewLife is the exclusive system of Diquigiovanni which upgrades energy and sound-proofing features of the entire window, from the box to the sill, with no building work required.

NewLife est le système exclusif Diquigiovanni qui prévoit la requalification énergétique et acoustique de l'ouverture fenêtre dans sa totalité, du coffre au seuil, sans besoin de travaux de maçonnerie.



1 COIBENTAZIONE TOTALE DEL CASSONETTO ESISTENTE
Per ridurre drasticamente la dispersione di calore ed abbattere il rumore proveniente dall'esterno.

TOTAL INSULATION OF THE EXISTING SHUTTER BOX
To drastically reduce the loss of heat and dampen external noise.

ISOLATION TOTALE DU COFFRE EXISTANT
Pour réduire drastiquement la dispersion de chaleur et neutraliser le bruit provenant de l'extérieur.

2 INSTALLAZIONE DI UN SERRAMENTO AD ALTE PRESTAZIONI ENERGETICHE E SIGILLATURA DEI NODI PRIMARI E SECONDARI
Per garantire un perfetto isolamento termico ed acustico.

INSTALLATION OF A WINDOW WITH HIGH ENERGY PERFORMANCE AND PRIMARY AND SECONDARY SEALS
To guarantee perfect thermal and acoustic insulation.

INSTALLATION D'UNE MENUISERIE AUX PERFORMANCES ÉNERGÉTIQUES ÉLEVÉES ET SCELLEMENT DES NOEUDS PRIMAIRES ET SECONDAIRES.
Pour garantir une parfaite isolation thermique et acoustique.

3 INSERIMENTO DI UN SISTEMA DI TAGLIO TERMICO NELLA SOGLIA
Assicura l'assenza di perdite energetiche.

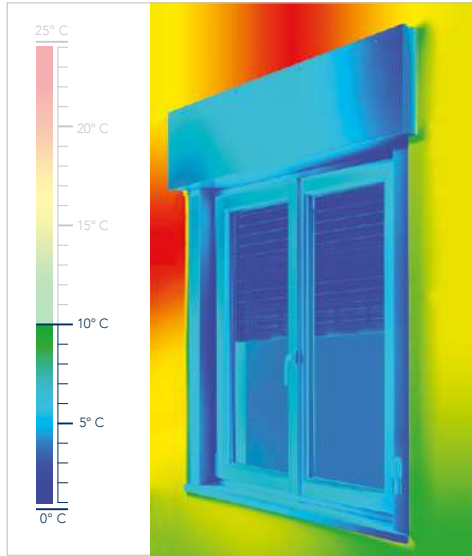
INSERTION OF A THERMAL BREAK SILL SYSTEM
Prevents energy losses.

INTRODUCTION D'UN SYSTÈME DE RUPTURE THERMIQUE DANS LE SEUIL
Il assure l'absence de déperditions énergétiques.



TERMOGRAFIA VISTA INTERNO-ABITAZIONE

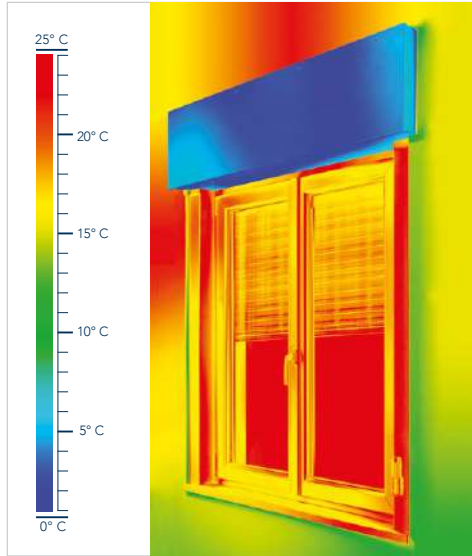
Thermographic view inside the home • Thermographie vue intérieur-habitation



PRIMA DELLA SOSTITUZIONE DELL'INFISSO E DEL CASSONETTO
Totale assenza di isolamento termico ed acustico.

BEFORE REPLACING THE WINDOW AND SHUTTER BOX
Total absence of thermal and acoustic insulation.

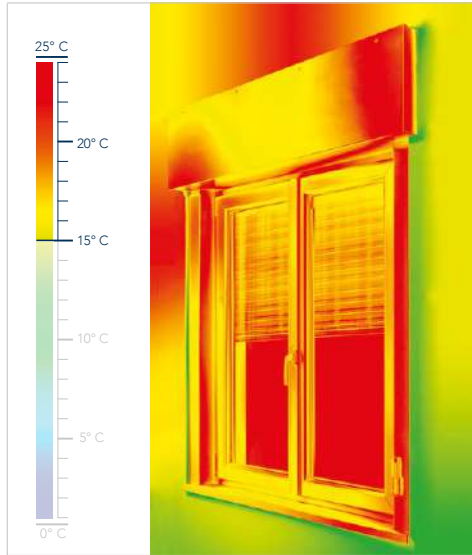
AVANT LE REMPLACEMENT DE L'HUISSERIE ET DU COFFRE
Absence totale d'isolation thermique et phonique.



DOPO LA SOSTITUZIONE DEL SOLO INFISSO
Isolamento termico ed acustico soltanto della finestra.

AFTER REPLACING JUST THE WINDOW
Thermal and acoustic insulation of just the window.

APRÈS LE REMPLACEMENT DE L'HUISSERIE UNIQUEMENT
Isolation thermique et phonique uniquement de la fenêtre.



newlife

DOPO LA SOSTITUZIONE DELL'INFISSO E LA RIQUALIFICAZIONE DEL CASSONETTO
Riqualificazione energetica ed acustica dell'intero vano finestra, dal cassonetto alla soglia.

AFTER REPLACING THE WINDOW AND UPGRADING THE SHUTTER BOX
Upgrade of energy and acoustics of the entire window pane from the box to the sill.

APRÈS LE REMPLACEMENT DE L'HUISSERIE ET LA REQUALIFICATION DU COFFRE
Requalification énergétique et phonique de toute l'ouverture fenêtre, du coffre au seuil.



Prestazioni energetiche

Energy performances • Performances énergétiques

POSA IN OPERA QUALIFICATA

LA CORRETTA POSA IN OPERA È UN ASPETTO CRUCIALE PER OTTENERE MASSIME PRESTAZIONI DAI SERRAMENTI. La procedura e i materiali di posa, la precisione e la sensibilità dell'installatore, determinano un plus fondamentale per ottenere dal prodotto il massimo delle prestazioni e preservarne integrità e affidabilità. Per questo, tutte le nostre squadre di posa hanno conseguito il diploma "Posatore POSACLIMA" ed applicano rigorosamente i sistemi di posa con precisione artigianale, utilizzando i materiali indicati dal manuale di posa.

CORRECT INSTALLATION IS A CRUCIAL ASPECT IN OBTAINING THE BEST PERFORMANCE FROM YOUR DOORS AND WINDOWS. The installation procedure and materials, plus the precision and the care taken by the installer are all essential in getting the best performance from your product and maintaining its integrity and reliability. This is why all our team of installers have all taken the "POSACLIMA Installer" diploma and apply installation methods with artisan precision, using the materials indicated in the installation manual.

LA POSE CORRECT EST UN ASPECT ESSENTIAL POUR OBTENIR LES MEILLEURS PERFORMANCES DES MENUISERIES. La procédure et les matériels de pose, la précision et le doigté de l'installateur forment un atout majeur pour obtenir du produit le maximum des performances et le préserver dans de bonnes conditions de fiabilité. C'est pourquoi nos équipes de pose ont obtenu le diplôme "Poseur POSACLIMA" et appliquent rigoureusement des systèmes de mise en oeuvre d'une précision artisanale, en utilisant les matériaux indiqués dans le manuel de pose.

POSA COME PREVISTA DA MANUALE DI POSACLIMA
Installation as indicated by PosaClima Manual

SCHIUMA ESPANDENTE AD ALTO MODULO ELASTICO
Expandable foam with highly elastic modulus
Mousse expansive à teneur élastique élevée

PROFILO ESTERNO PORTA INTONACO CON GUARNIZIONE BARRIERA AL VAPORE
External door profile, plaster with condensation barrier seal
Profil extérieur porte ciment avec joint barrière à la vapeur

NASTRO TERMOESPANDENTE
Thermal expansion tape
Ruban thermo-expansif

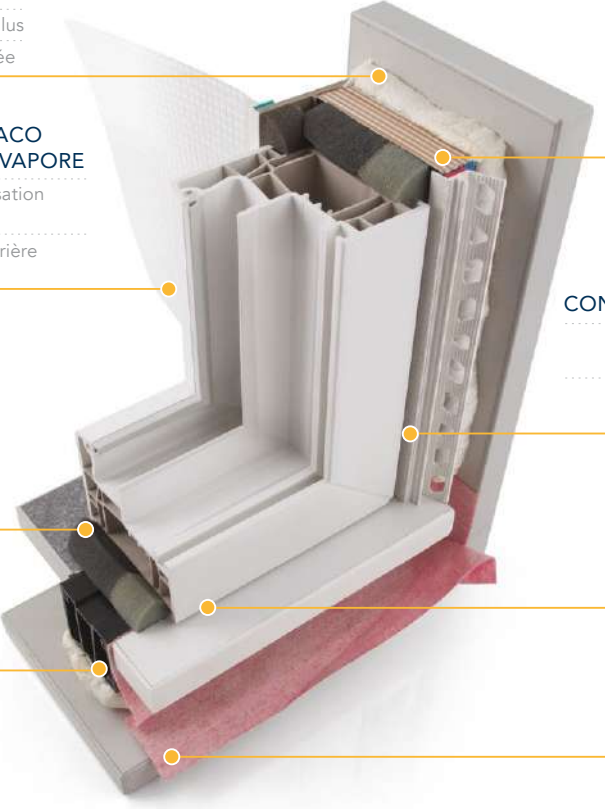
PROFILO INFERIORE IN PVC
PVC lower profile
Inférieur profil in PVC

CONTROTELAIO IN LEGNO E PVC
Counterframe in wood and PVC
Contre-châssis en bois et PVC

PROFILO INTERNO PORTA INTONACO CON GUARNIZIONE BARRIERA AL VAPORE
Internal door profile, plaster with condensation barrier seal
Profil intérieur porte ciment avec joint barrière à la vapeur

SIGILLANTE TIPO "MS POLIMERO"
"MS Polimero" type sealant
Colle type "MS Polimero"

PELLICOLA DI TENUTA ARIA-VAPORE
Film to block air-condensation
Pellicule d'étanchéité air-vapeur





ISOLAMENTO ACUSTICO

L'abbattimento acustico (Rw) è la capacità di un infisso di ridurre l'intensità sonora proveniente dall'esterno della casa. Viene misurato in decibel (dB). Più alto è il valore di Rw, migliore è l'isolamento acustico del serramento. Il valore Rw dipende dal materiale dell'infisso, dallo spessore e dalla tipologia dei vetri, dalla tenuta all'aria, dal montaggio a regola d'arte, dall'isolamento dei cassonetti se presenti e dalle prestazioni dell'involucro edilizio.

Sound reduction (Rw) is the ability of a casing to reduce the sound intensity coming from outside the home. It is measured in decibels (dB). The higher the Rw value, the better the sound insulation of the frame. The Rw value depends on the frame material, the thickness and type of glass, the air tightness, if the frames have been fitted correctly, the insulation of the boxes if present and the performances of the building envelope.

L'abattement acoustique (Rw) est la capacité d'une menuiserie de réduire l'intensité sonore provenant de l'extérieur de la maison. Il est mesuré en décibel (dB). Plus la valeur Rw est élevée, meilleure est l'isolation acoustique de la menuiserie. La valeur Rw dépend du matériau de la menuiserie, de l'épaisseur et du type de verre, de l'étanchéité à l'air, de la qualité du montage, de l'isolation des coffres si présents et des prestations de l'enveloppe du bâtiment.

NB: la presente tabella esprime i valori di misurazione del rumore espressi in dB. Il valore Rw dell'infisso va sottratto ai numeri espressi in tabella per ottenere il valore del rumore percepito all'interno dell'abitazione.
ESEMPIO: se il rumore esterno è pari a 80dB (traffico stradale rumoroso) e il serramento presenta un valore Rw pari a 45dB, significa che all'interno dell'abitazione il valore del rumore sarà pari a 35dB (poco più di una voce bisbigliata).

NB: this table expresses the noise measurement values expressed in dB. The Rw value of the frame should be subtracted from the numbers in the table to obtain the value of the noise perceived inside the home.
EXAMPLE: if the outside noise is 80dB (noisy road traffic) and the frame has an Rw value of 45dB, this means that inside the home the noise value will be 35dB (slightly more than a whispering voice).

NB: le présent tableau exprime les valeurs mesurées du bruit en dB. La valeur Rw de la menuiserie doit être retranchée aux chiffres indiqués dans le tableau, afin d'obtenir la valeur du bruit perçu à l'intérieur de l'habitation.
PAR EXEMPLE: si le bruit extérieur est de 80dB (circulation routière bruyante) et la menuiserie présente une valeur Rw de 45dB, cela signifie qu'à l'intérieur de l'habitation la valeur du bruit sera de 35dB (à peine plus qu'un chuchotement de voix).

 SORGENTE Source	VOLUME dB Volume dB	INTENSITÀ RUMORE Noise intensity
 SOGLIA DI UDIBILITÀ Audibility threshold	1	APPENA UDIBILE Barely audible À peine audible
 RESPIRO NORMALE Normal breathing	10	
 STORMIRE DI FOGLIE Rustling leaves	20	
 VOCE BISBIGLIATA Whispering voice	30	BASSO Low Faible
 RISTORANTE TRANQUILLO Quiet restaurant	40	
 UFFICIO SILENZIOSO Silent office	50	
 CONVERSAZIONE TRA DUE PERSONE Conversation between two people	60	FORTE High Fort
 UFFICIO RUMOROSO Noisy office	70	
 TRAFFICO STRADALE RUMOROSO Noisy road traffic	80	
 AUTOTRENO Articulated lorry	90	MOLTO FORTE Very high Très fort
 METROPOLITANA Underground	100	
 COMPLESSO ROCK Rock band	110	INSOPPORTABILE E PERICOLOSO Unbearable and dangerous Insupportable et dangereux
 MARTELLO PNEUMATICO Pneumatic drill	120	
 FUOCO DI MITRAGLIATRICE Machine gun fire	130	

Ad ogni riduzione di 3dB apportata dal serramento, viene dimezzata l'intensità acustica percepita all'interno dell'abitazione. Each time the frame is reduced by 3dB, the sound intensity perceived inside the home is halved. À chaque diminution de 3dB apportée par la menuiserie, l'intensité acoustique perçue à l'intérieur de l'habitation est réduite de moitié.

 ISOLAMENTO TERMICO
Thermal Insulation ▸ Isolation thermique

L'isolamento termico di un infisso (U_w - espresso in W/m^2k) dipende dalla trasmittanza termica del nodo anta/telaio (U_f) e della vetrocamera (U_g). Tanto più basso è questo valore, migliore è l'isolamento termico del serramento.

The thermal insulation of a casing (U_w – expressed in W/m^2k) depends on the thermal transmittance of the mullion sash/frame (U_f) and of the glazing (U_g). The lower the value, the better the thermal insulation of the frame.

L'isolation thermique d'une menuiserie (U_w – exprimée en W/m^2k) dépend de la transmittance thermique de l'ensemble vantail/châssis (U_f) et du vitrage (U_g). Plus cette valeur est basse, meilleure est l'isolation thermique de la menuiserie.

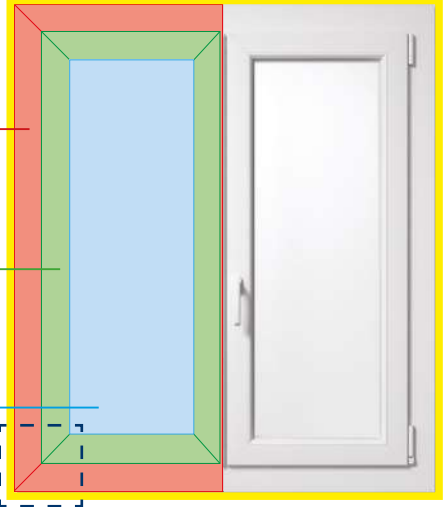
SERRAMENTO (U_w)
Window (U_w)
Menuiserie (U_w)

TELAIO
Frame
Châssis

ANTA
Sash
Vantail

VETRO (U_g)
Glass (U_g)
Vitre (U_g)

NODO ANTA/TELAIO (U_f)
Mullion sash/frame (U_f)
Meneau vantail/châssis (U_f)



FORMULA CON CUI SI CALCOLA PER VIA TEORICA IL VALORE U_w
The equation used to theoretically calculate the U_w
La formule avec laquelle l'on calcule de façon théorique la valeur U_w

$$U_w = \frac{\{(A_g \times U_g) + (A_f \times U_f) + (L_g \times \psi_g)\}}{(A_g \times A_f)}$$

A_g	Area della vetrocamera Glazing area Aire du vitrage
A_f	Area della superficie anta telaio Frame leaf surface area Aire de la superficie châssis
L_g	Lunghezza del perimetro del vetro Glass perimeter length Longueur du périmètre de la vitre
ψ_g	Valore di trasmittanza termica lineare della canalina Linear thermal transmittance value of the spacer Valeur de transmittance thermique de l'intercalaire
U_g	Trasmittanza termica del vetro Thermal transmittance of glazing Transmission thermique de la vitre
U_f	Trasmittanza termica del nodo anta/telaio Thermal transmittance of the sash/frame mullion Transmission thermique du meneau vantail/châssis

 **VETRI BASSO-EMISSIVI TOP ONE**
Top One low-emission windows ▸ Vitres à faible émission Top One

Di serie presente su tutti i nostri serramenti, sono vetri dotati di un doppio coating (deposito) magnetronico di ossidi metallici così da garantire il valore $U_g = 1,0 W/m^2k$.

All our frames are standard fitted with a double magnetron coating (deposit) of metallic oxides to guarantee $U_g = 1,0 W/m^2k$.

De série présents sur toutes nos menuiseries, ce sont des vitres dotées d'un double coating (dépôt) magnétronique d'oxydes métalliques, de façon à garantir la valeur $U_g = 1,0 W/m^2k$.

 **CANALINA WARM EDGE**
Warm Edge Spacer ▸ Intercalaire Warm Edge

Letteralmente "a bordo caldo", è un distanziale in materiale termoplastico che viene montato perimetralmente tra le lastre di vetro. All'interno, sono inseriti sali disidratanti che consentono di eliminare qualsiasi traccia di vapore acqueo riducendo drasticamente possibili fenomeni di condensa.

Su richiesta, è possibile montare la canalina SUPER SPACER, un distanziale in gomma pre-essicata senza metallo che permette un ulteriore aumento della performance termica.

This spacer, made of thermoplastic material, is mounted around the perimeter between the sheets of glass. Dehydrating salts are inserted inside to eliminate any trace of water vapour, drastically reducing possible condensation.

SUPER SPACER can, if requested, be fitted with a pre-dried, metal-free rubber spacer that further increases the thermal performance.

Littéralement "à bord chaud", c'est un profilé en matériau thermoplastique qui est monté de façon périmétrique entre les plaques de la vitre. À l'intérieur sont placés des sels déshydratants, qui permettent d'éliminer toute trace de vapeur d'eau, réduisant sensiblement les phénomènes possibles de condensation.

Il est possible, à la demande, de monter l'intercalaire SUPER SPACER, un profilé en caoutchouc pré-séché sans métal qui permet une augmentation ultérieure des performances thermiques.

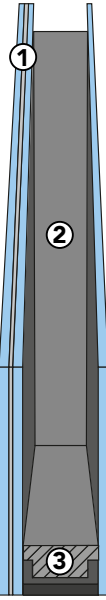
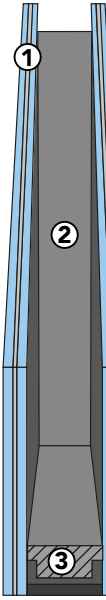
 **GAS ARGON**
Argon gas ▸ Gaz Argon

È un gas nobile dalle ottime proprietà isolanti che va a riempire lo spazio tra le lastre dei vetri.

A noble gas with optimal insulating properties that fills the space between the sheets of glass.

C'est un gaz noble aux excellentes propriétés isolantes, qui remplit l'espace entre les plaques des vitres.

 **VETRI DI SERIE**
Standard glass ▸ Vitrages de série

FINESTRE Windows Fenêtres	PORTE FINESTRE French doors Portes-fenêtres	
		① COATING Coating Coating ② RIEMPIMENTO CON GAS ARGON Argon gas filling Remplissage avec gaz Argon ③ CANALINA WARM EDGE Warm Edge Spacer Intercalaire Warm Edge
INTERNO Inside Intérieur	INTERNO Inside Intérieur	
ESTERNO Outside Extérieur	ESTERNO Outside Extérieur	



FATTORE SOLARE E TRASMISSIONE LUMINOSA

Solar factor and light transmittance ▾ Facteur solaire et transmission lumineuse

I vetri proposti da Diquigiovanni tengono in considerazione anche il fattore solare e la trasmissione luminosa. Il fattore solare (Fs oppure g) rappresenta la percentuale dell'energia solare che entra attraverso le vetrate; un fattore solare g 50 significa che solo il 50% dell'energia solare che incide sulla vetrata entra nel locale.

La trasmissione luminosa (TL) viene determinata dalla quantità di luce percentuale che penetra dall'esterno nell'ambiente interno. Maggiore è la trasmissione, maggiore sarà la luce che il vetro lascerà passare donando luminosità in casa.

È importante scegliere la giusta vetrata in funzione del luogo e dell'orientamento della casa, anche variando di stanza in stanza la composizione della vetrocamera.

The windows proposed by Diquigiovanni also consider the solar factor and light transmittance. The solar factor (Fs or g-value) is the percentage of the sun's energy that enters through your windows; a solar factor of 50 means that only 50% of the solar energy that strikes the glass goes into the room.

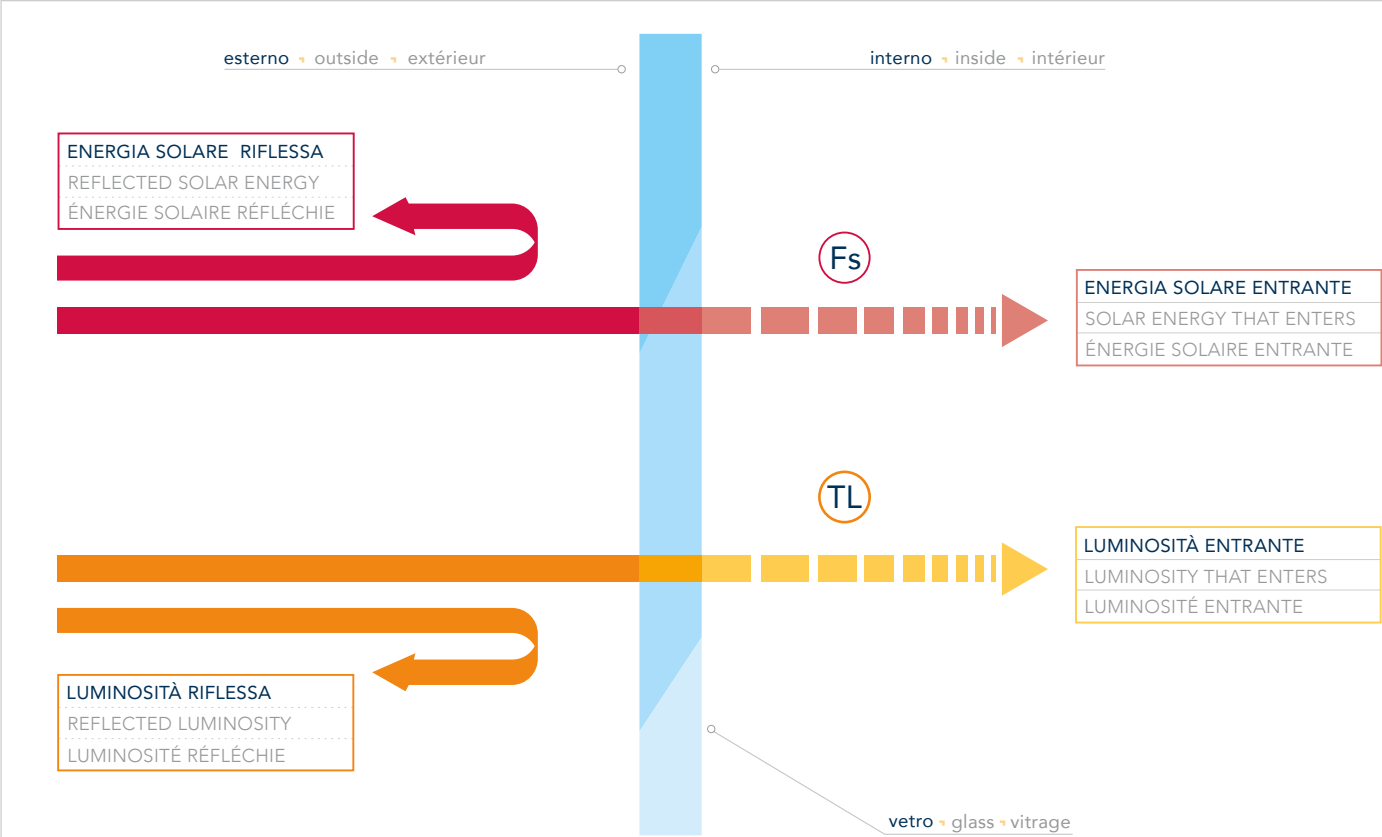
Light transmittance (LT) is determined by the percentage of light transmitted through the glass. The higher the transmission, the more light the glass lets pass, making home more illuminated.

It is important to select the right glazing according to the position and direction of your home; varying the glazing composition from room to room is a good idea.

Les vitres proposées par Diquigiovanni tiennent également compte du facteur solaire et de la transmission lumineuse. Le facteur solaire (Fs ou g) représente le pourcentage de l'énergie solaire qui entre à travers les vitrages ; un facteur solaire g 50 signifie que seulement 50% de l'énergie solaire qui arrive sur la vitre entre dans la pièce.

La transmission lumineuse (TL) est déterminée par la quantité de lumière, en pourcentage, qui pénètre de l'extérieur dans l'environnement intérieur. Plus la transmission est élevée, plus importante sera la lumière que la vitre laissera passer, donnant de la luminosité à la maison.

Il est important de bien choisir le vitrage en fonction de l'emplacement et de l'orientation de la maison, même en changeant la composition du vitrage en fonction de la pièce.



VETRI

Principali vetrocamere proposte da Diquigiovanni. Per altre composizioni, contattare il nostro ufficio commerciale.

VETRO	CAMERA	TIPOLOGIA		COMPOSIZIONE	U _g (W/m²k)	Fs (%)	TL (%)	Rw (dB)	RESISTENZA AGLI URTI EN 12600	RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE EN 356
DI SERIE	SINGOLA	F		4/16 argon w.e./3+3 top one	1,00	52	71	35	— / 2B2	—
		PF		3+3/14 argon w.e./3+3 top one	1,00	49	71	36	2B2 / 2B2	—
TERMICO	SINGOLA	F		4 top one/14 argon w.e./4 extrachiaro/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	42	63	36	— / 2B2	—
		PF		3+3 top one/12 argon w.e./4 extrachiaro/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	40	63	39	2B2 / 2B2	—
ACUSTICO	SINGOLA	F	PF	4+4 0,76 phone/16 argon w.e./3+3 0,76 top one	1,00	46	69	41	1B1 / 1B1	P1A - P2A
		F	PF	4+4 0,76 phone/16 argon w.e./3+3 0,76 phone top one	1,00	46	69	44	1B1 / 1B1	P1A - P2A
	DOPPIA	F	PF	4+4 0,76 phone top one /12 argon w.e./4 extrachiaro/12 argon w.e./3+3 0,76 top one	0,70	36	58	41	1B1 / 1B1	P1A - P2A
		F	PF	4+4 0,76 phone top one /12 argon w.e./4 extrachiaro/12 argon w.e./3+3 0,76 phone top one	0,70	39	32	43	1B1 / 1B1	P1A - P2A
SELETTIVO	SINGOLA	F	PF	4+4 0,76 selettivo 70-35/18 argon w.e./3+3 top one	1,00	36	69	39	1B1 / 2B2	P1A - P2A
	DOPPIA	F	PF	4+4 0,76 selettivo 70-35/14 argon w.e./5 extrachiaro/12 argon w.e./3+3 top one	0,60	30	56	39*	1B1 / 2B2	P1A - P2A
SICUREZZA	SINGOLA	F	PF	5+5 0,76/16 argon w.e./3+3 top one	1,00	45	68	41	1B1 / 2B2	P1A - P2A
	DOPPIA	F	PF	5+5 0,76 top one/12 argon w.e./5 extrachiaro/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	35	58	41*	1B1 / 2B2	P2A - P2A
SICUREZZA RC3	SINGOLA	F	PF	5+5 2,28 /18 argon w.e./3+3 top one	1,00	45	68	41	1B1 / 2B2	P5A - P2A

*valore stimato

F = FINESTRA

PF = PORTA FINESTRA

GLASS Main glazing proposed by Diquigiovanni. For additional compositions, contact our sales office.										
GLASS	PANE	TYPE		COMPOSITION	U _g (W/m²k)	Sf (%)	LT (%)	Rw (dB)	IMPACT RESISTANCE EN 12600	BURGLAR RESISTANCE EN 356
STANDARD	SINGLE	W		4/16 argon w.e./3+3 top one	1,00	52	71	35	— / 2B2	—
		FD		3+3/14 argon w.e./3+3 top one	1,00	49	71	36	2B2 / 2B2	—
THERMAL	SINGLE	W		4 top one/14 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	42	63	36	— / 2B2	—
		FD		3+3 top one/12 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	40	63	39	2B2 / 2B2	—
ACOUSTIC	SINGLE	W	FD	4+4 0,76 phone/16 argon w.e./3+3 0,76 top one	1,00	46	69	41	1B1 / 1B1	P1A - P2A
		W	FD	4+4 0,76 phone/16 argon w.e./3+3 0,76 phone top one	1,00	46	69	44	1B1 / 1B1	P1A - P2A
	DOUBLE	W	FD	4+4 0,76 phone top one /12 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 0,76 top one	0,70	36	58	41	1B1 / 1B1	P1A - P2A
		W	FD	4+4 0,76 phone top one /12 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 0,76 phone top one	0,70	39	32	43	1B1 / 1B1	P1A - P2A
SELECTIVE	SINGLE	W	FD	4+4 0,76 selective 70-35/18 argon w.e./3+3 top one	1,00	36	69	39	1B1 / 2B2	P1A - P2A
	DOUBLE	W	FD	4+4 0,76 selective 70-35/14 argon w.e./5 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,60	30	56	39*	1B1 / 2B2	P1A - P2A
SAFETY	SINGLE	W	FD	5+5 0,76/16 argon w.e./3+3 top one	1,00	45	68	41	1B1 / 2B2	P1A - P2A
	DOUBLE	W	FD	5+5 0,76 top one/12 argon w.e./5 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	35	58	41*	1B1 / 2B2	P2A - P2A
RC3 SAFETY	SINGLE	W	FD	5+5 2,28 /18 argon w.e./3+3 top one	1,00	45	68	41	1B1 / 2B2	P5A - P2A
*estimated value										
W = WINDOW										
FD = FRENCH DOOR										

VITRAGES Principaux vitrages proposés par Diquigiovanni. Pour d'autres compositions, contacter notre service commercial.										
VITRAGE	CHAMBRE	TYPE		COMPOSITION	U _g (W/m²k)	Fs (%)	TL (%)	Rw (dB)	RÉSISTANCE AUX CHOCS EN 12600	RÉSISTANCE À L'EFFRACTION EN 356
DE SÉRIE	SIMPLE	F		4/16 argon w.e./3+3 top one	1,00	52	71	35	— / 2B2	—
		PF		3+3/14 argon w.e./3+3 top one	1,00	49	71	36	2B2 / 2B2	—
THERMIQUE	SIMPLE	F		4 top one/14 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	42	63	36	— / 2B2	—
		PF		3+3 top one/12 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	40	63	39	2B2 / 2B2	—
ACOUSTIQUE	SIMPLE	F	PF	4+4 0,76 phone/16 argon w.e./3+3 0,76 top one	1,00	46	69	41	1B1 / 1B1	P1A - P2A
		F	PF	4+4 0,76 phone/16 argon w.e./3+3 0,76 phone top one	1,00	46	69	44	1B1 / 1B1	P1A - P2A
	DOUBLE	F	PF	4+4 0,76 phone top one /12 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 0,76 top one	0,70	36	58	41	1B1 / 1B1	P1A - P2A
		F	PF	4+4 0,76 phone top one /12 argon w.e./4 clearvision/12 argon w.e./3+3 0,76 phone top one	0,70	39	32	43	1B1 / 1B1	P1A - P2A
SÉLECTIF	SIMPLE	F	PF	4+4 0,76 sélectif 70-35/18 argon w.e./3+3 top one	1,00	36	69	39	1B1 / 2B2	P1A - P2A
	DOUBLE	F	PF	4+4 0,76 sélectif 70-35/14 argon w.e./5 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,60	30	56	39*	1B1 / 2B2	P1A - P2A
SÉCURITÉ	SIMPLE	F	PF	5+5 0,76/16 argon w.e./3+3 top one	1,00	45	68	41	1B1 / 2B2	P1A - P2A
	DOUBLE	F	PF	5+5 0,76 top one/12 argon w.e./5 clearvision/12 argon w.e./3+3 top one	0,70	35	58	41*	1B1 / 2B2	P2A - P2A
SÉCURITÉ RC3	SIMPLE	F	PF	5+5 2,28 /18 argon w.e./3+3 top one	1,00	45	68	41	1B1 / 2B2	P5A - P2A
*valeur estimée										
F = FENÊTRE										
PF = PORTE-FENÊTRE										



Ferramenta & Sicurezza

Hardware & Safety • Quincailleries & Sécurité



SISTEMA DI MICROVENTILAZIONE

Microventilation system ▸ Système de micro-ventilation

Presente di serie, garantisce un regolare e continuo ricambio naturale d'aria.

Standard supplied, guarantees a regular and continued natural air exchange.

Présent de série, il garantit un changement naturel d'air régulier et continu.



RIDUCE LA DISPERSIONE DI CALORE

Reduces heat dispersion
Réduit la dispersion de chaleur



EVITA L'UMIDITÀ E LA FORMAZIONE DI MUFFE

Avoids humidity and mould
Évite l'humidité et la formation de moisissure



CONSENTE LA FUORIUSCITA DI ODORI, POLVERI E BATTERI

Allows odours, dust and bacteria to exit
Permet la sortie des odeurs, poussières et bactéries



ANTA CHIUSA

Closed sash
Vantail fermé

La maniglia è rivolta verso il basso

Turn the handle down

La poignée est tournée vers le bas



ANTA APERTA

Open sash
Vantail ouvert

La maniglia va girata in posizione orizzontale

Turn the handle horizontally

La poignée doit être tournée en position horizontale



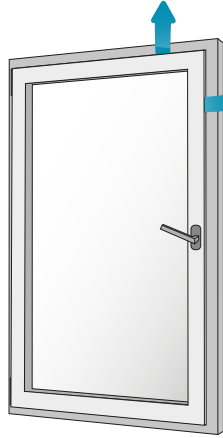
ANTA A RIBALTA

Tilt & turn system
Vantail oscillo-battant

La maniglia va girata verso l'alto

Turn the handle upwards

La poignée doit être tournée vers le haut



ANTA IN POSIZIONE DI MICROVENTILAZIONE

Sash in position of microventilation
Vantail en position de micro-ventilation

La maniglia va ruotata in posizione intermedia tra l'anta aperta e l'anta a ribalta

Turn the handle to the intermediate position, between the open leaf and the pivoting leaf

La poignée doit être tournée en position intermédiaire, entre le vantail ouvert et le vantail oscillo-battant



RESISTENZA ALLA CORROSIONE

Corrosion resistance ▸ Résistance à la corrosion

La nostra ferramenta è conforme alla classe 5 (massimo livello) secondo la norma DIN EN 1670 la quale disciplina la resistenza alla corrosione passante.

Our hardware is class 5 compliant (maximum level) according to the DIN EN 1670 standard which disciplines resistance to perforations.

Notre quincaillerie est conforme à la classe 5 (niveau maximum) selon la norme DIN EN 1670, laquelle régit la résistance à la corrosion passante.



SICUREZZA CONTRO LA FALSA MANOVRA

Safety against false manoeuvres ▸ Sécurité contre les fausses manoeuvres

Presente di serie, la leva integrata evita lo sgancio della ferramenta di contenimento dell'anta durante l'apertura a ribalta garantendo così la massima sicurezza.

Mounted standard, the built-in lever prevents the hardware that contains the leaf from being released during pivot opening. Maximum safety is guaranteed.

Présent de série, le levier intégré évite le décrochage de la quincaillerie de maintien du vantail pendant l'ouverture oscillo-battant, assurant ainsi une sécurité maximale.



SICUREZZA ANTIEFFRAZIONE

Burglary safety ▸ Sécurité anti-effraction



LIVELLI

Levels ▸ Niveaux



1 SICUREZZA DI BASE

Basic safety ▸ Sécurité de base

Di serie, presente su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante, prevede: almeno 2 punti di chiusura antieffrazione.

Standard mounted, present on fixed, window, french door and tilt and turn slide system, includes: at least 2 anti-burglar closing points.

De série, présente sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation, elle prévoit: au moins 2 points de fermeture anti-effraction.



2 SICUREZZA RC2

Safety RC2 ▸ Sécurité RC2

Su richiesta, presente su fisso, finestra, porta finestra e scorrevole rientrante, prevede: maniglia con chiave; placca antitrapano in acciaio, a protezione del meccanismo di apertura; punti di chiusura antieffrazione distanziati massimo 700 mm.

Present, if requested, on fixed, window, french door and tilt and turn slide system, includes: handle with key; steel drillproof plate to protect the opening mechanisms; burglarproof closing points, maximum 700 mm from each other.

À la demande, installable sur fixe, fenêtre, porte-fenêtre et coulissante à translation, elle prévoit: poignée avec clé; plaque antipercage en acier, protégeant le mécanisme d'ouverture; points de verrouillage antieffraction écartés de 700 mm maximum.



3 SICUREZZA RC3 CERTIFICATA

Certified safety RC3 ▸ Sécurité RC3 certifiée

Su richiesta, presente su fisso, finestra e porta finestra. Per maggiori info, consultare pagina 192.

Present, if requested, on fixed, window and french window. For more info, consult page 192.

Sur demande, présente sur fixe, fenêtre et porte-fenêtre. Pour toute information supplémentaire, consulter la page 192.

LINEA DIAMOND RC3

È LA LINEA DI SERRAMENTI DIQUIGIOVANNI CERTIFICATA RC3, IL MASSIMO LIVELLO DI SICUREZZA AD OGGI DISPONIBILE SUL MERCATO DEGLI INFISSI IN PVC.

It is the collection of certified RC3 Diquigiovanni doors and windows, the highest level of security against burglary attempts, available on today's PVC doors and windows market.

C'est la ligne de menuiseries Diquigiovanni certifiée RC3, le niveau de sécurité le plus élevé contre aux tentatives d'intrusion, actuellement disponible sur le marché des huisseries en PVC.

 SISTEMI Systems ▸ Systèmes	DQG 70 DQG 70 ALU	DQG 70 EVO DQG 70 EVO PLUS	DQG 85 DQG 85 ALU
---	------------------------------------	---	------------------------------------

 PRODOTTI Products ▸ Produits	
FISSO Fixed ▸ Fixe	
FINESTRA Window ▸ Fenêtre	
UN'ANTA O DUE ANTE, CON RIBALTA Single or double tilt and turn À un ou deux vantaux oscillo-battant	UN'ANTA O DUE ANTE, CON RIBALTA, CON FISSO LATERALE, SUPERIORE O INFERIORE Single or double tilt and turn, with lateral, above or under fixed À un ou deux vantaux oscillo-battant avec fixe latéral, supérieur or inférieur
PORTA FINESTRA* French door* ▸ Porte-fenêtre*	
UN'ANTA O DUE ANTE, CON RIBALTA Single or double tilt and turn À un ou deux vantaux oscillo-battant	UN'ANTA O DUE ANTE, CON RIBALTA, CON FISSO LATERALE O SUPERIORE Single or double tilt and turn, with lateral or above fixed À un ou deux vantaux oscillo-battant avec fixe latéral or supérieur

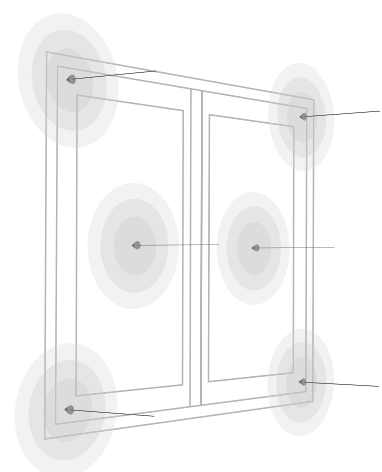
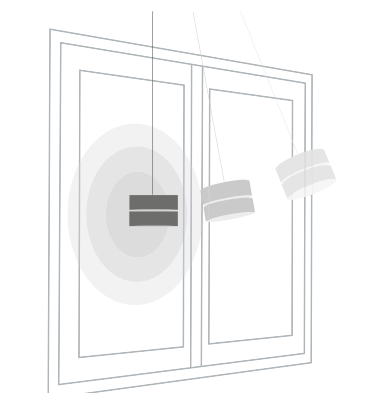
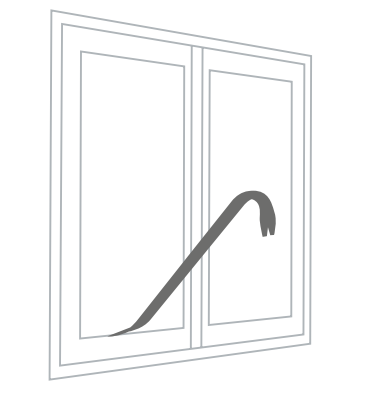
*con telaio o soglia in alluminio inferiore
*with frame or aluminium threshold
*avec châssis ou seuil en aluminium

 7 ELEMENTI DI FORZA 7 strong points ▸ 7 éléments de force	
 FERRAMENTA COMPLETA A GIRO E RISCONTRI IN ACCIAIO Hardware all around the window frame and stell catchbolts Quincaillerie complète d'axes et pattes de fixation en acier	 PLACCA ANTITRAPANO IN ACCIAIO, A PROTEZIONE DEL MECCANISMO DI APERTURA (CREMONESE) Steel anti drill plates to protect the opening mechanism (crémone type) Plaque anti-perceuse en acier, à protection du mécanisme d'ouverture (crémone)
 BLOCCHI IN ACCIAIO ANTISOLLEVAMENTO DELL'ANTA Stell anti-lift blocks Éléments en acier de blocage anti-levage du vantail	 RINFORZI IN ACCIAIO MAGGIORATI ALL'INTERNO DEL PROFILO E SUL CAMBIO BATTUTA CENTRALE Steel reinforcement increased inside the profile and on central mullion Renforts augmentés en acier à l'intérieur du profil et sur battement central
 FERRAMENTA ANCORATA SUL RINFORZO DELL'ANTA Hardware anchored to leaf support Quincaillerie ancrée sur renfort du vantail	 VETRI ANTIEFFRAZIONE CLASSE P5A (5+5, PVB 2.28) E INCOLLAGGIO STRUTTURALE DEL VETRO E DEI FERMAVETRI Burglar-proof glass, class P5A (5+5, PVB 2.28). Structural bonding of the glass and the glazing beads Vitres de sécurité classe P5A (5+5, PVB 2.28). Encollage structurel du vitre et des parclozes
 MANIGLIA CON CHIAVE Handle with key Poignée avec clé	



3 PROVE DI RESISTENZA ALL'EFFRAZIONE

3 burglary resistance tests ▸ 3 tests de résistance à l'effraction

	1° PROVA DI TIPO STATICO Static load test ▸ Essai de type statique
	Spinta di 6 kN (circa 600kg) di un pistone pneumatico su ogni angolo del serramento, e al centro del vetro e del profilo/anta su ogni lato. Thrust of 6 kN (about 600kg - 1,330 lbs) by a pneumatic piston on each corner of the frame, the centre of the glass and the frame/sash profile on each side. Poussée de 6 kN (environ 600kg) d'un piston pneumatique sur chaque angle de la menuiserie, et au centre de la vitre et du profil/vantail sur chaque côté.
	2° PROVA DI TIPO DINAMICO Dynamic load test ▸ Essai de type dynamique
	Con meccanismo a pendolo con ruote gemellate da 50 kg con caduta da un'altezza di 750 mm su ogni angolo del serramento e al centro del vetro. With a pendulum mechanism, twin wheels weighing 50 kg, falling from a height of 750 mm on each corner of frame and in the centre of the glass. Avec un mécanisme oscillatoire à deux roues jumelles de 50 kg et chute d'une hauteur de 750 mm sur chaque angle de la menuiserie et au centre de la vitre.
	3° PROVA DI ATTACCO MANUALE Manual break-in attempts test ▸ Essai d'attaque manuel
	Test effettuato dall'operatore nella posizione a lui più comoda, della durata di 5 minuti cronometrati durante l'effettivo tentativo di effrazione, con un set attrezzi così composto: n. 2 cacciaviti, n.1 piede di porco, n.1 martello (mazza), n.1 set di punteruoli, n.1 trapano manuale, n. 1 set di punte Ø 1,0 mm fino a Ø 6,0 mm, n. 1 giratubi, n.1 cuneo di plastica, n. 1 cuneo di legno, n. 1 sega, n. 1 lama, n. 1 seghetto a mano, n. 1 prolunga tubo acciaio. Test carried out by the operator in the most comfortable position, duration 5 minutes, timed during the actual break-in attempt with a set including: no. 2 screwdrivers, no. 1 crowbar, no. 1 hammer (mallet), no. 1 set of awls, no. 1 hand drill, no. 1 set of drill bits from Ø 1,0 mm to Ø 6,0 mm, no. 1 pipe wrench, no. 1 plastic wedge, no. 1 wooden wedge, no. 1 saw, no. 1 blade, no. 1 handsaw, no. 1 steel pipe extension. Test effectué par l'opérateur dans la position lui étant la plus aisée, d'une durée de 5 minutes chronométrées pendant la tentative effective d'effraction, avec un assortiment d'outils qui comprend: n. 2 tournevis, n. 1 pied-de-biche, n. 1 marteau (masse), n. 1 série de tarières, n. 1 perceuse manuelle, n. 1 série de pointe de Ø 1,0 mm jusqu'à Ø 6,0 mm, n. 1 clé à tubes, n. 1 coin en plastique, n. 1 scie à bois, n. 1 lame, n.1 scie à main, n. 1 rallonge tuyau acier.



CERTIFICAZIONE RC3 - NORMA DIN EN 1627

Certification RC3 - standard DIN EN 1627 ▸ Certification RC3 - norme DIN EN 1627

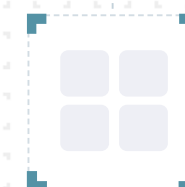
La certificazione RC3 è stata rilasciata a Diquigiovanni srl da International Tecnology Centre Roto
RC3 certification has been granted to Diquigiovanni srl by International Tecnology Centre Roto
La certification RC3 a été délivrée à Diquigiovanni srl par International Tecnology Centre Roto



Colori e finiture

Colours and finishes ▸ Couleurs et finitions

▀ Serramenti in PVC	196
PVC windows and doors ▸ Menuiseries en PVC	
▀ Sistemi oscuranti	202
Shading systems ▸ Systèmes occultants	
▀ Scuri in PVC ▸ PVC shutters ▸ Volets en PVC	204
▀ Persiane in PVC ▸ PVC louvered shutters ▸ Volets persiennes en PVC	204
▀ Persiane in alluminio ▸ Aluminium louvered shutters ▸ Volets persiennes en aluminium	206
▀ Cover in alluminio	208
Aluminium cover ▸ Revêtement en aluminium	



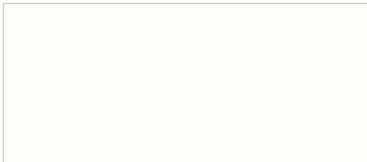
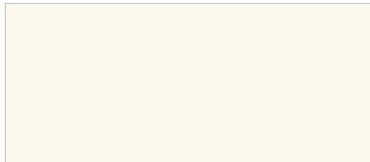
Serramenti in PVC

PVC windows and doors ▸ Menuiseries en PVC

SERRAMENTI IN PVC
PVC windows and doors • Menuiseries en PVC

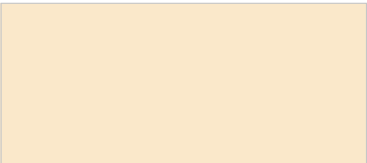
TINTE IN MASSA

Mass production • Teintées dans la masse

	
Simil / like / comme RAL 9010	Simil / like / comme RAL 9001
Bianco	Avorio

VERNICIATURE*

Varnished* • Vernis*

 H 2-04 Bianco frassinato	 RAL 1002 Giallo sabbia	 RAL 1015 Avorio chiaro	 RAL 1016 Giallo	 RAL 2004 Arancio puro	 RAL 3003 Rosso rubino
 RAL 3005 Rosso vino	 RAL 5007 Blu brillante	 RAL 5010 Blu genziana	 RAL 5013 Blu cobalto	 RAL 6005 Verde muschio	 RAL 6016 Verde turchese
 RAL 6027 Verde chiaro	 RAL 7001 Grigio argentato	 RAL 7016 Grigio antracite	 RAL 7039 Grigio quarzo	 RAL 8000 Bronzo	 RAL 8003 Marrone fango
 RAL 8017 Marrone cioccolato	 RAL 9006 Alluminio brillante				

N.B.

Per ragioni tecniche tipografiche, i colori dei prodotti originali possono differire da quelli qui riportati. Per una corretta visualizzazione, si consiglia di richiedere il campione originale.

For technical reasons due to printing, the colours of the original products may differ from those illustrated. Please ask for a sample for a right visualisation of colours.

Pour des raisons techniques de typographie, les coloris réels de nos produits peuvent différer des coloris illustrés. Pour une correcte représentation des coloris, n'hésitez pas à nous demander un échantillon.

N.B.

* Per Bianco frassinato, di serie, verniciatura su 2 lati (lato esterno + lato interno).
Per gli altri RAL, di serie, verniciatura su 1 lato (lato esterno) e, su richiesta, su 3 lati (lato esterno + lato interno + lato interno profilo).

* For Bianco frassinato, standard varnished on 2 sides (external side + internal side).
For other RAL, standard varnished on 1 side (external side) and, on request, on 3 sides (external side + internal side + profile internal inside).

* Pour Bianco frassinato, de série, vernis sur 2 côtés (côté extérieur + côtés intérieur).
Pour les autres RAL, de série, vernis sur 1 côté (côté extérieur) et, sur demande, sur 3 côtés (côté extérieur + côté intérieur + côté intérieur profil).

SERRAMENTI IN PVC
PVC windows and doors • Menuiseries en PVC

RIVESTIMENTI
Finish • Revêtement

19 Miele WOODEC NATURAL INSIDE	20 Sabbia WOODEC NATURAL INSIDE	21 Ardesia WOODEC NATURAL INSIDE	44 Bianco venato	50 Crema	75 Rovere sbiancato
52 Betulla rosa	15 Oregon	55 Pino	57 Noce kolonial	95 Newcastle	23 Rovere gold
11 Douglas	24 Amaretto cherry	29 Noce amaretto	05 Mogano	70 Sipo meranti	27 Noce gold
33 Testa di moro	89 Marrone sabbia	63 Alluminio spazzolato	34 Grigio venato *	61 Grigio sabbiato	65 Quarzo grigio sabbiato
79 Antracite metallizzato	60 Grigio antracite sabbiato	32 Rosso basco	30 Verde scuro	41 Blu acciaio	

N.B.

Per ragioni tecniche tipografiche, i colori dei prodotti originali possono differire da quelli qui riportati. Per una corretta visualizzazione, si consiglia di richiedere il campione originale.

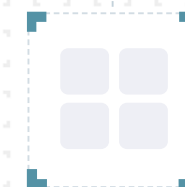
For technical reasons due to printing, the colours of the original products may differ from those illustrated. Please ask for a sample for a right visualisation of colours.

Pour des raisons techniques de typographie, les coloris réels de nos produits peuvent différer des coloris illustrés. Pour une correcte représentation des coloris, n'hésitez pas à nous demander un échantillon.

* Pellicola grigio venato solo per i portoncini d'ingresso.

* Grigio venato finish only for entrance doors.

* Revêtement grigio venato seulement pour les portes d'entrées.



Sistemi oscuranti

Shading systems ▸ Systèmes occultants

SCURI IN PVC

PVC shutters ▸ Volets en PVC

TINTE IN MASSA

Mass production ▸ Teintées dans la masse

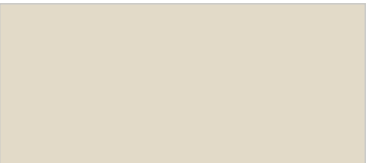


Simil / like / comme RAL 9010

Bianco

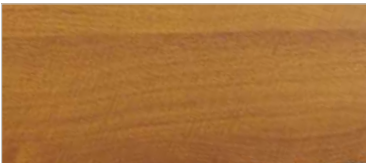
RIVESTIMENTI

Finish ▸ Revêtement



50

Crema



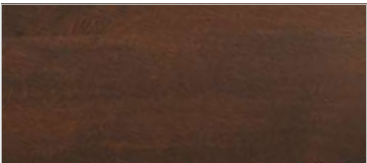
57

Noce kolonial



23

Rovere gold



27

Noce gold



34

Grigio venato



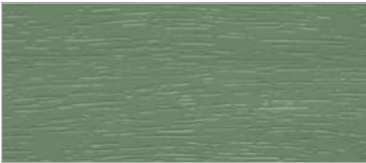
RS69

Grigio di scozia



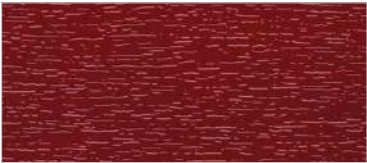
30

Verde scuro



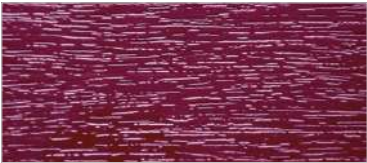
58

Verde salvia



32

Rosso basco



49

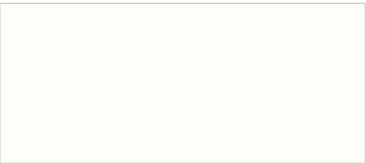
Rosso vinaccia

PERSIANE IN PVC

PVC louvered shutters ▸ Volets persiennes en PVC

TINTE IN MASSA

Mass production ▸ Teintées dans la masse



Simil / like / comme RAL 9010

Bianco

RIVESTIMENTI

Finish ▸ Revêtement



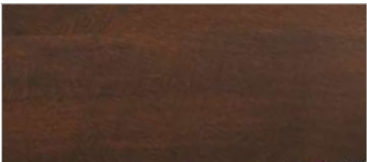
57

Noce kolonial



23

Rovere gold



27

Noce gold



30

Verde scuro

N.B.

Per ragioni tecniche tipografiche, i colori dei prodotti originali possono differire da quelli qui riportati. Per una corretta visualizzazione, si consiglia di richiedere il campione originale.

For technical reasons due to printing, the colours of the original products may differ from those illustrated. Please ask for a sample for a right visualisation of colours.

Pour des raisons techniques de typographie, les coloris réels de nos produits peuvent différer des coloris illustrés. Pour une correcte représentation des coloris, n'hésitez pas à nous demander un échantillon.

PERSIANE IN ALLUMINIO

Aluminium louvered shutters ▸ Volets persiennes en aluminium

WOOD COLLECTION EZY

Wood Collection Ezy ▸ Wood Collection Ezy



R800

Renolit bianco



R809

Renolit oro



R811

Renolit scuro



N532

Ciliegio reale



N632

Noce reale



N630

Acacia



C510

Ciliegio rosso



B15S

Bianco frassinato

WOOD COLLECTION SUBLIMALL

Wood Collection Sublimall ▸ Wood Collection Sublimall



C378R

Castano rag.



C317 R

Ciliegio fiam. rag.



C307R

Ciliegio chiaro fiam. rag.



P319 R

Pino con nodi rag.

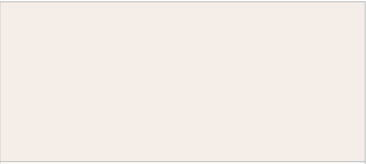


D335 R

Douglass ruv.

RAL OPACHI

Matt RAL ▸ RAL opaque



RAL 9010 H00

Bianco



RAL 8017 H01

Marrone cioccolato



RAL 6005 H01

Verde



RAL 7016 H01

Grigio antracite

EFFETTO MARMO

Marble effect ▸ Effet marbre



Rosso marmo H00



Marrone marmo H00



Verde marmo H00

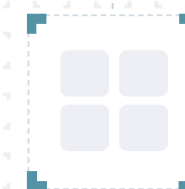


Grigio marmo H02

N.B.

Per ragioni tecniche tipografiche, i colori dei prodotti originali possono differire da quelli qui riportati. Per una corretta visualizzazione, si consiglia di richiedere il campione originale.

For technical reasons due to printing, the colours of the original products may differ from those illustrated. Please ask for a sample for a right visualisation of colours.
Pour des raisons techniques de typographie, les coloris réels de nos produits peuvent différer des coloris illustrés. Pour une correcte représentation des coloris, n'hésitez pas à nous demander un échantillon.



Cover in alluminio

Aluminium cover ▸ Revêtement en aluminium

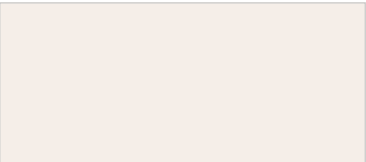


COVER IN ALLUMINIO

Aluminium cover ▸ Revêtement en aluminium

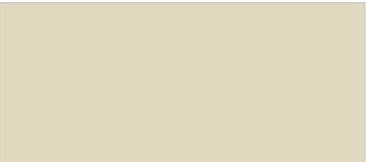
RAL OPACHI

Matt RAL ▸ RAL opaque



RAL 9010

Bianco



RAL 1013

Avorio



RAL 7001

Grigio



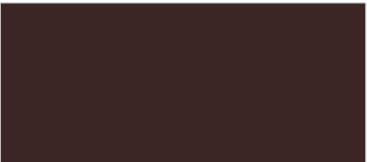
RAL 7016

Grigio scuro



RAL 6009

Verde



RAL 8017

Marrone

EFFETTO MARMO

Marble effect ▸ Effet marbre



700

Grigio marmo



721

Marrone marmo



300

Rosso marmo



101

Verde marmo

EFFETTO LEGNO

Wood effect ▸ Effet bois



319 - 80R

Pino



P - 80R

Rovere



335 - 80

Douglas



317 - 80R

Ciliegio



317 - 70R

Ciliegio



378 - 70R

Castagno

EFFETTO SPECIALI

Special effect ▸ Effet spécial



477 - 210 R

Ruggine



437 - 222 R

Rame spatolato



417 - MI 107 S

Acciaio imbrunito

N.B.

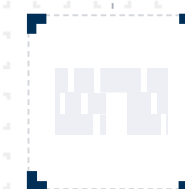
Per ragioni tecniche tipografiche, i colori dei prodotti originali possono differire da quelli qui riportati. Per una corretta visualizzazione, si consiglia di richiedere il campione originale.
For technical reasons due to printing, the colours of the original products may differ from those illustrated. Please ask for a sample for a right visualisation of colours.
Pour des raisons techniques de typographie, les coloris réels de nos produits peuvent différer des coloris illustrés. Pour une correcte représentation des coloris, n'hésitez pas à nous demander un échantillon.



Azienda & Certificazioni

Company & Certifications ▸ Enterprise & Certifications

▸ Azienda	214
Company ▸ Enterprise	
▸ Certificazioni	222
Certifications ▸ Certifications	



Azienda

Company ▸ Enterprise





Da settembre 2018,
Diquigiovanni è operativa a Gambellara (VI)
in una nuova e moderna struttura industriale di 12.000 mq

Una nuova casa per rappresentare al meglio l'azienda
e le persone che la animano ogni giorno.

Diquigiovanni has been operative in Gambellara (Vicenza) in a new
and modern industrial structure of 12,000 mq since September 2018.

A new home to best represent the company
and those who animate it every day.

Diquigiovanni travaille depuis septembre 2018 à Gambellara (VI) dans
un nouvel établissement industriel moderne de 12 000 mq.

Une nouvelle maison pour mieux représenter l'entreprise
et les personnes qui y travaillent chaque jour.

Dopo aver cambiato sede,
ora Diquigiovanni cambia logo!

Una nuova identità che esprime la costante crescita
dell'azienda e la volontà di restare al passo con i tempi,
sempre pronta a future sfide.

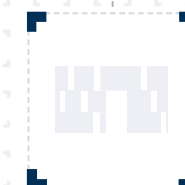
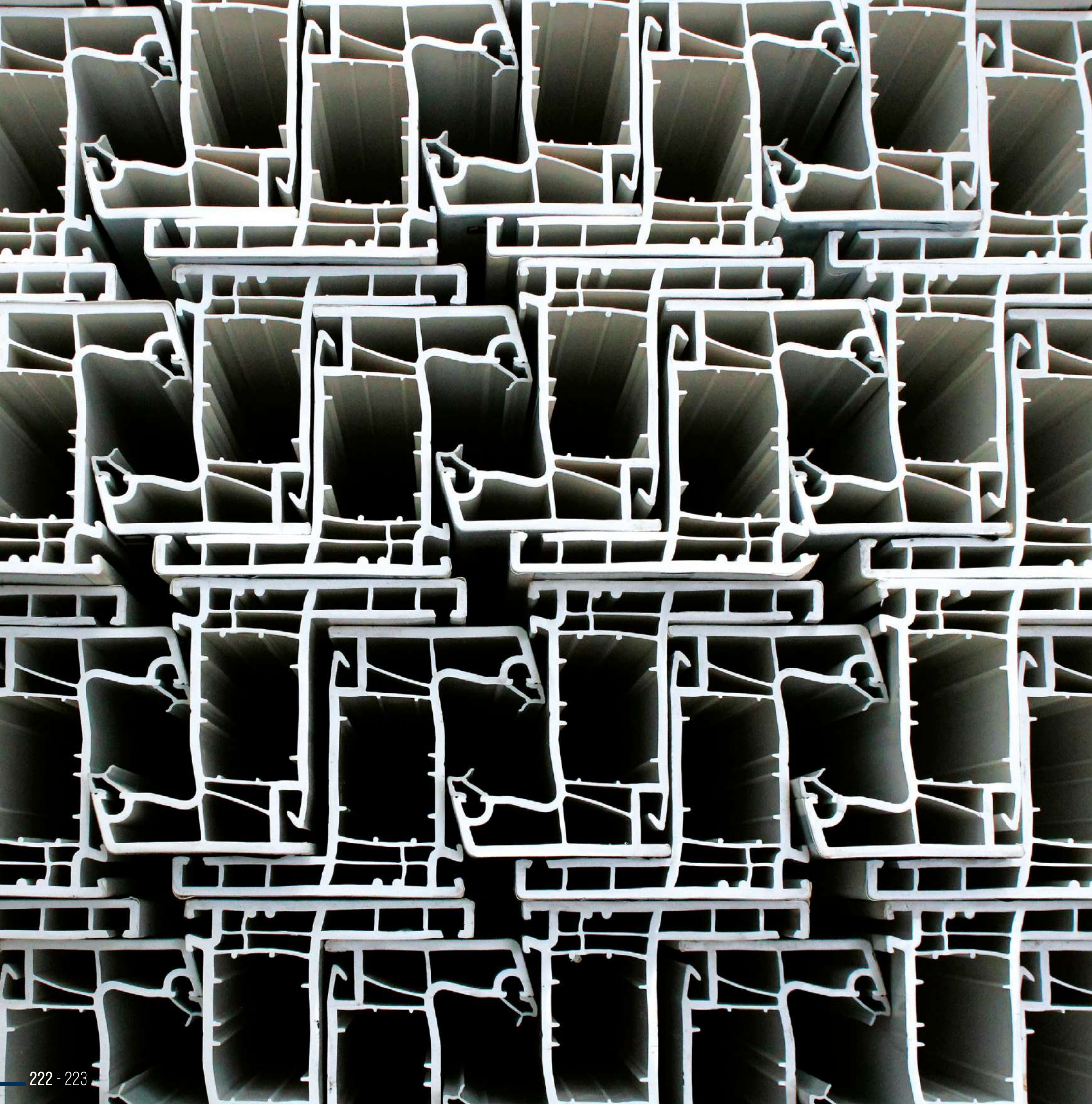
After changing its headquarters,
Diquigiovanni has now changed its logo!

A new identity that expresses the determination of the company,
which is always ready to face new challenges, to stay up-to-date
and to grow constantly.

Après avoir changé de siège,
Diquigiovanni change de logo!

Une nouvelle identité qui exprime sa volonté d'être de son temps et
de continuer à se développer, toujours prête à affronter de nouveaux défis.

DQG



Certificazioni

Certifications ▸ Certifications



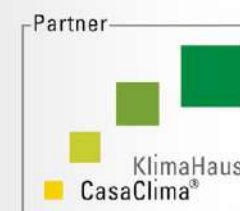
LA NOSTRA GARANZIA

Our guarantee ▸ Notre garantie



PARTNERSHIP

Partnership ▸ Partnership



CERTIFICAZIONE DI QUALITÀ

Quality certification ▸ Certification qualité



ATTESTATO

Certificate ▸ Certificate



CERTIFICAZIONI DI PRODOTTI

Products certifications ▸ Certifications de produits



ITALY



ITALY



GERMANY



SWITZERLAND



FRANCE



USA



