





QUEEN
IL PORTONCINO

edizione Gennaio 2020

La sicurezza si fa bella

Cosa c'è di più piacevole che goderti la tua casa con le persone che ami di più?

Vuoi che la tua casa sia il posto più bello del mondo e il più sereno, il più luminoso e protetto. Per questo curi ogni particolare perché la tua personalità si respira in un ambiente armonioso, dove lo stile dell'abitare sia visibile anche da fuori, anche attraverso quegli elementi che scandiscono il passaggio tra la strada e il tuo mondo.

Ecco perché abbiamo progettato e realizzato Queen: per dare una risposta tecnicamente avanzata alle esigenze moderne di sicurezza ed estetica architettonicamente integrata nella struttura della casa.

Dall'esperienza ventennale maturata nell'ambito dei serramenti in PVC si fonda lo sviluppo di un prodotto di altissima qualità. Una solida professionalità, una competenza in continuo aggiornamento e un'attenta attività di ricerca sono caratteristiche indispensabili per poter offrire ad un mercato sempre più esigente non una porta qualsiasi ma una porta Queen.

Dieci motivi per scegliere i pannelli Queen



MATERIALI INNOVATIVI

Utilizziamo solamente materiali che rispettano la natura e siamo tutti consapevoli del valore della sostenibilità ambientale. Noi la mettiamo in atto.



AMPIA GAMMA

Una gamma diversificata e completa di portoncini, adatta ad abitazioni, uffici e ogni altro ingresso che richiede un alto valore estetico e robusto.



SICUREZZA

Abbiamo la soluzione per un portoncino con un grado di antieffrazione fino ad un massimo RC3.



NESSUNA MANUTENZIONE

I materiali di rivestimento sono garantiti contro gli urti, l'umidità, la luce: una bellezza che dura nel tempo e non richiede manutenzione.



CERTIFICAZIONI

Per la qualità dei nostri prodotti utilizziamo solo materiali certificati secondo le normative vigenti.



INNOVAZIONI K-STOPPER

Case che possono garantire un isolamento termico eccellente sono un'esigenza ormai ineludibile: Queen contribuisce con la tecnologia K-stopper.



SGRAVI FISCALI

Con le sue caratteristiche di isolamento termico, i nostri pannelli possono accedere agli sgravi fiscali relativi al risparmio energetico.



ACUSTICA

La tecnologia che isola dal freddo da ottime prestazioni anche in termini di isolamento acustico, un vantaggio per il nostro confort.



RISPARMIO ENERGETICO

Isolarsi bene significa consumare meno per riscaldare e raffreddare la casa, quindi godere di indubbi vantaggi economici nel lungo periodo.



SARTORIALE

La capacità di progettare partendo dalle vostre esigenze deriva da una grande esperienza e dalla flessibilità che ci contraddistingue, **tutto su misura**.



indice

l'anima	6
la pelle	8
pannelli portoncino	
classic	10
soft	20
aline	42
intro	54
plane s/2s	68
complementi	
sottoporta	82
scuretti	83
finiture	84
modelli a catalogo, varianti e vetrabilità	86

una scelta che parla di te

La scelta estetica e strutturale del portoncino d'ingresso è dettata, come per il resto dell'arredo casa, dal gusto, dalla personalità e dalle esigenze di chi la abita. Per questo motivo **Queen** ha creato diverse linee di prodotto che, raggruppate secondo un analogo feeling estetico, possono rispondere alle più svariate esigenze architettoniche e di facciata.

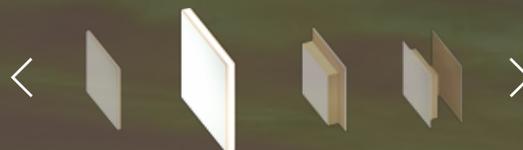
Sono due i parametri con cui scegliere i nostri pannelli: l'**anima** e la **pelle**.



l'anima



lo spessore, la prestazione e la sostanza che creano il cuore pulsante dei nostri pannelli.



40 mm

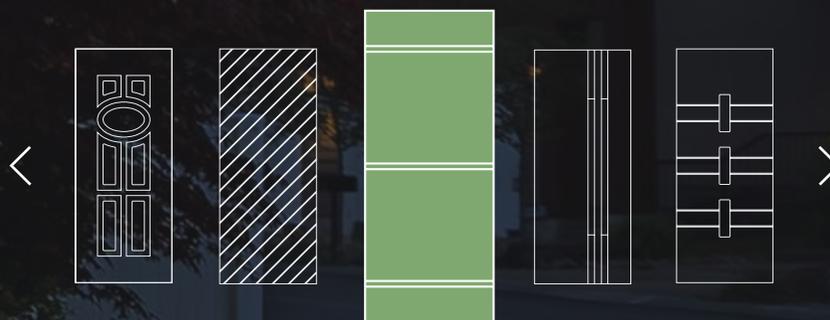
UP trasmittanza termica
struttura HDF/MP
rinforzo interno
isolante SPD



la pelle



la varietà dei colori e dei decori, siano essi in bassorilievo, con inserti o con parti vetrate, raggruppati per caratteristiche estetiche e con configurazioni diverse per inserimento, copertura parziale o totale dell'anta, con cui ogni pannello può essere realizzato.



▲ 32 | verde salvia H 426-5120

pannelli per blindato

pannelli per portoncino

7 mm / 12 mm



24 mm



28 mm



specifiche tecniche

trasmissione termica (UP)	-	2,08 W/m ² K (ca)	1,84 W/m ² K (ce)
struttura	7 Hdf - 8 MP - 12 Hdf	• est. Hdf / int. Hdf • est. MP / int. Hdf	• est. Hdf / int. Hdf • est. MP / int. Hdf
rinforzo interno	-	metallico	metallico
isolante SPD	-	Hdf: SPD 10 / MP: SPD 9	Hdf: SPD 14 / MP: SPD 13

applicazione pannelli su anta

pann. da blindato



pann. per portoncino da inserire su anta



pann. per portoncino da inserire su anta



vetraggio

svetratura	Sì + compensatore	NO	NO
cornici a rilievo / vetro da inserire	NO	Sì - v. 24mm	Sì - v. 28mm
cornici a filo / vetro da inserire	NO	NO	NO
senza cornici / vetro preinserito (linea intro)	NO	NO	NO
senza cornici / vetro da inserire	NO	NO	NO

pannelli per portoncino plane

36 mm



1,38 W/m²K (ce)

- est. Hdf / int. Hdf
- est. MP / int. Hdf

metallico

Hdf: SPD 22 / MP: SPD 21

40 mm



1,10 W/m²K (ce)

- est. Hdf / int. Hdf
- est. MP / int. Hdf

metallico

Hdf: SPD 26 / MP: SPD 25

48mm



0,88 W/m²K (ce)

est. MP / int. Hdf

termico

MP: SPD 33

plane s



0,75 - 1,0 W/m²K
in funzione dello spessore anta

est. MP / int. Hdf

metallico o termico

MP: SPD da 30 a 50

plane 2s



0,6 - 0,75 W/m²K
in funzione dello spessore anta

est. MP / int. Hdf

termico

MP: SPD da 55 a 70

pann. per portoncino
da inserire su anta



NO

Sì - v. 36mm

Sì - v. 24mm

Sì - v. 24mm

NO

pann. per portoncino
da inserire su anta



NO

Sì - v. 40mm

Sì - v. 28mm

Sì - v. 28mm

NO

pann. per portoncino
da inserire su anta



NO

NO

Sì - v. 36mm

Sì - v. 36mm

NO

pann. per portoncino
con copertura parziale
dell'anta



NO

NO

NO

NO

Sì - v. 42-54mm

pann. per portoncino
con copertura totale
dell'anta



NO

NO

NO

NO

Sì - v. 68-80mm

la pelle

stili di decoro raggruppati in famiglie

la quasi totalità dei decori presentati in ciascuna famiglia di stile è riproducibile in ogni altra famiglia a meno di alcune eccezioni specifiche; per informazione dettagliata vedere lo schema riportato da pagina 86 a pagina 90.

classic

Per chi ama il gusto tradizionale, il classico dalle forme intramontabili.



soft



Per chi ricerca linee semplici e contemporanee, dal tratto originale e senza tempo.



soluzioni cieche / con parti vetrate

pannello cieco	Sì	Sì
pannello vetrabile con cornice a rilievo	Sì	Sì
pannello vetrabile con cornice a filo	Sì	Sì
pannello vetrabile senza cornici / vetro preinserito	NO	NO
pannello vetrabile senza cornici / vetro da inserire	NO	NO

applicazioni su anta

assortimento dei decori per stile/famiglia e loro applicabilità in spessore sull'anta apribile

7/12mm	24mm	28mm	36mm	40mm	48mm	7/12mm	24mm	28mm	36mm	40mm	48mm
planeS	plane2S					planeS	plane2S				

finiture cromatiche

qualsiasi modello Queen è configurabile con la finitura desiderata; alcuni modelli si prestano ad avere una configurazione con doppia finitura



aline

Per chi sogna l'eleganza data dall'incrocio di linee e richiami geometrici creata dagli inserti in alluminio che rendono unico ogni portoncino.



intro

Per chi desidera la combinazione del vetro con linee precise ed essenziali, la realizzazione di uno stile moderno e di tendenza.



plane s/2s

3D

Per chi si aspetta elevate prestazioni termiche ed acustiche unite ad un design minimale. Per chi sceglie il top di gamma Queen



Sì

NO

Sì

Sì

NO

NO

Sì

NO

NO

NO

Sì

NO

NO

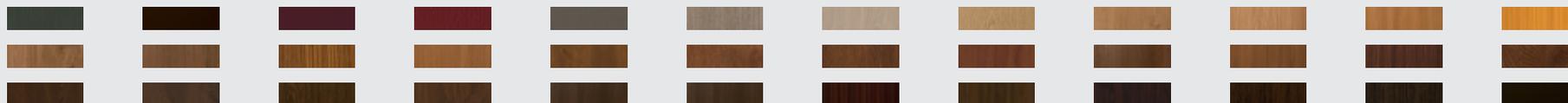
NO

Sì

7/12mm 24mm 28mm 36mm 40mm 48mm
planeS plane2S

7/12mm 24mm 28mm 36mm 40mm 48mm
planeS plane2S

7/12mm 24mm 28mm 36mm 40mm 48mm
planeS plane2S



classic



DRESDA
PPAPDR C00 | col.13



SOFIA
PPAPSO C00 | col.13



ISTANBUL
PPAPIS C00 | col.13



VENEZIA
PPAPVE C00 | col.13



Uissic

VENEZIA
PPAPVE C00 | col.13

classic



AMBURGO
PPAPAM C00 | col.04



CATANIA
PPAPCA C00 | col.04



NAPOLI
PPAPNA C00 | col.04



GRENOBLE
PPAPGR C00 | col.04



AJACCIO
PPAPAJ C00 | col.04



NIZZA
PPAPNI C00 | col.04



BARCELLONA
PPAPBA C00 | col.04



ATENE
PPAPAT C00 | col.04

plane s/2s

intro

cline

soft

classic

classic



VIENNA
PPAPVI C00 | col.05



ROMA
PPAPRO C00 | col.05



PARIGI
PPAPPA C00 | col.05



CRACOVIA
PPAPCR C00 | col.05



ZURIGO

PPAPZU C00 | col.05



PRAGA

PPAPPR C00 | col.05



LISBONA

PPAPLI C00 | col.05



BUDAPEST

PPAPBU C00 | col.05

classic

soft

cline

intro

plane s/2s

classic



MARSIGLIA

PPAPMA C00 | col.22



MILANO

PPAPMI C00 | col.22

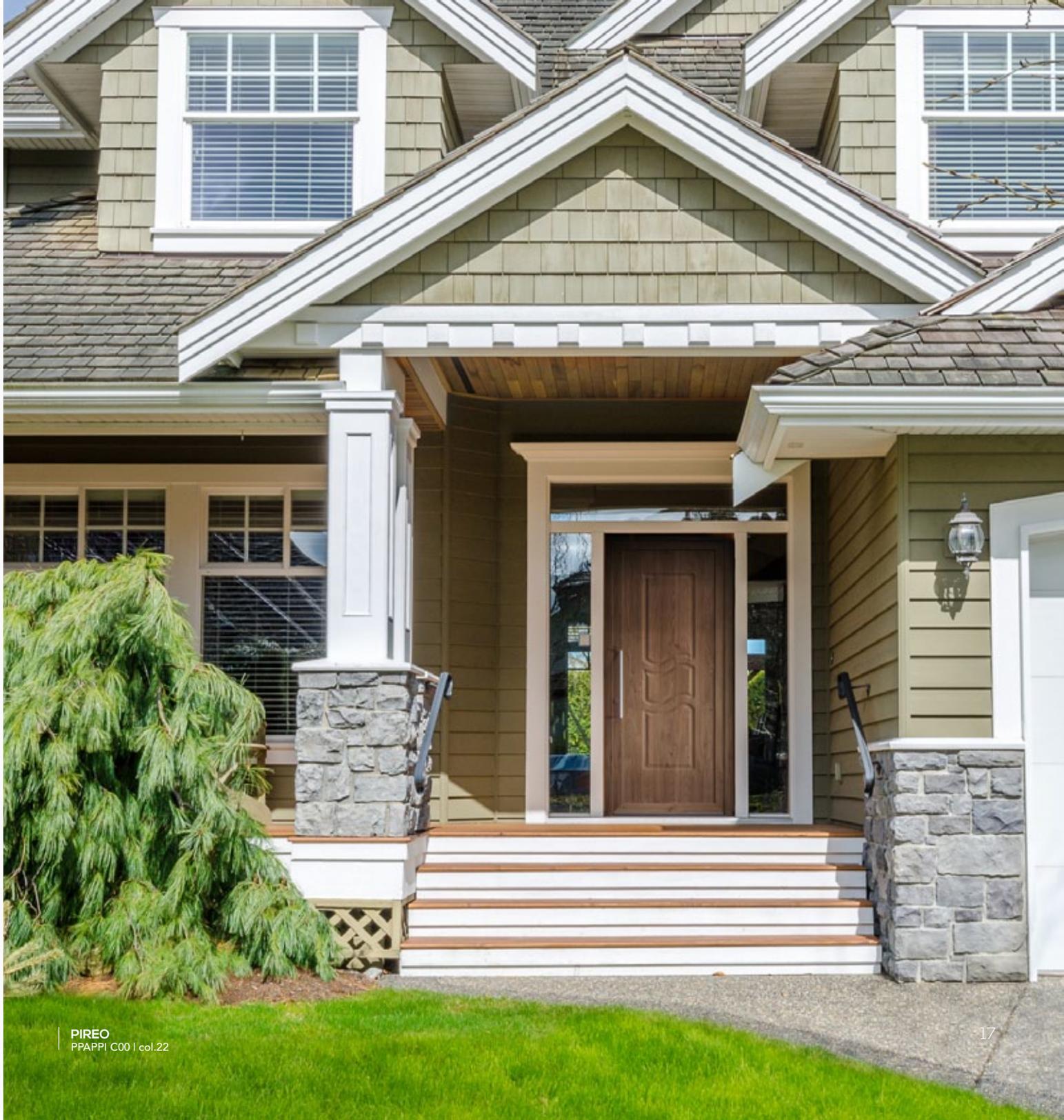


SIVIGLIA

PPAPSI C00 | col.22



PIREO
PPAPPI C00 | col.22



PIREO
PPAPPI C00 | col.22

classic

L'estetica della linea **Classic** è caratterizzata da una serie di decori in bassorilievo da 52mm per la versione cieca e da cornici bifacciali Sagomate a rilievo per le versioni vetrabili. Per chi ama il gusto classico nelle sue forme più note ma ricerca una piacevole leggerezza e maggior linearità del pannello è disponibile la versione **Classic Air**, caratterizzata dall'assenza di cornici a rilievo sul lato esterno del pannello, e da cornici a filo nel lato interno del pannello. Esse conferiscono la complanarità anche alla superficie interna del pannello, salvaguardando la sicurezza del vetraggio unitamente all'eleganza del risultato finale.

La serie **Classic Air** è disponibile nella versione vetrabile di tutti i modelli di questa linea nello spessore 36mm/40mm/48mm oppure per richieste *su misura* con ribassamento che porta lo spessore perimetrale a 28mm.

CIECO



DECORO IN BASSORILIEVO

VETRABILE AIR

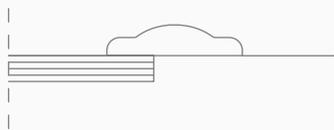


LATO ESTERNO
CON DECORO



LATO INTERNO
CON CORNICE A FILO

VETRABILE



CORNICE A RILIEVO SAGOMATA



soft



ALICANTE
PPAPAL C00 | col.21



JEREZ
PPAPJE C00 | col.21



TUNISI
PPAPTU C00 | col.21



TOLOSA
PPAPTS C00 | col.21



JEREZ
PPAPJE C00 | col.21

soft
s

soft



EDIMBURGO
PPAPEB BL0 | col.03



LONDRA
PPAPLO BL0 | col.03



DUBLINO
PPAPDD BL0 | col.03



BILBAO

PPAPBB BL0 | col.03



SALAMANCA

PPAPSN BL0 | col.03



BREMA

PPAPBR BL0 | col.03



NORIMBERGA

PPAPNO BL0 | col.03

classic

soft

aline

intro

plane s/2s

soft



PATRASSO
PPAPPT B00 | col.48



SALONICCO
PPAPSC B00 | col.48



RODI
PPAPOD B00 | col.48





STOCCARDA
PPAPSD FL0 | col.48



STOCCARDA

soft



IBIZA

PPAPIB B00 | col.32



MADRID

PPAPMD B00 | col.32





GRANADA

PPAPGD B00 | col.32



CORDOBA

PPAPCB B00 | col.32



VALENCIA

PPAPVL B00 | col.32



MALAGA

PPAPMG B00 | col.32



soft



PORTO
PPAPPP BL0 | col.53



LAGOS
PPAPLG BL0 | col.53



FARO
PPAPFA B00 | col.53



MONACO
PPAPAC BL0 | col.53



GRAZ
PPAPGZ BL0 | col.53



INNSBRUCK
PPAPIN BL0 | col.53



SALISBURGO
PPAPSR BL0 | col.53

classic

soft

aline

intro

plane s/2s

soft



ALESSANDRIA
PPAPAN BL0 | col.37



SUEZ
PPAPSZ BL0 | col.37



GIZA
PPAPGA B00 | col.37



LUXOR
PPAPLX B00 | col.37



LUXOR
PPAPLX B00 | col.37

soft



COLOMBO
PPAPMB CM0 | col.52



MUMBAI
PPAPMB CM0 | col.52



DEHLI

PPAPDE CM0 | col.52



SURAT

PPAPRT CM0 | col.SU-48



CALCUTTA

PPAPCC CM0 | col.48-52



PATNA

PPAPPN CM0 | col.SU-48

classic

soft

aline

intro

plane s/2s

esposta a catalogo è la facciata esterna dei pannelli
la soluzione cromatica bicolore proposta è puramente esemplificativa; ogni modello è personalizzabile
sulla base della tabella finiture a pag.84

soft



ALMERIA
PPAPAE R02 | col.10



POLA
PPAPPO R03 | col.10



SPALATO
PPAPSP R03 | col.10



DJERBA
PPAPDJ R03 | col.10



TRIPOLI

PPAPTR R04 | col.10



SMIRNE

PPAPSM R01 | col.10



CORFÙ

PPAPCO R01 | col.10



DAMASCO

PPAPDA R01 | col.10

plane s/2s

intro

cline

soft

classic

soft



CAMBRIDGE 3D

PPAPCM 3D0 | col.54-39



LIVERPOOL 3D

PPAPLV 3D0 | col.54-39



NOTTINGHAM 3D

PPAPNT 3D0 | col.54-39



esposta a catalogo è la facciata esterna dei pannelli
i modelli esposti a catalogo sono realizzabili nella sola versione con base di supporto MP per la lastra esterna e disponibili sia nella versione monocolora che nella versione bicolore con inserti in 3D o inserto a filo.
la soluzione cromatica bicolore proposta è puramente esemplificativa; ogni modello è personalizzabile sulla base della tabella finiture a pag.84

 modello realizzabile in versione 3D



ADALIA 3D

PPAPAA 3D0 | col.25-04



**MERSIN 3D**

PPAPMR 3D0 | col.25-22

**KONYA 3D**

PPAPKY 3D0 | col.25-05

**ANKARA 3D**

PPAPAK 3D0 | col.25-05



esposta a catalogo è la facciata esterna dei pannelli
 i modelli esposti a catalogo sono realizzabili nella sola versione con base di supporto MP per la lastra esterna
 e disponibili sia nella versione monocolora che nella versione bicolora con inserti in 3D o inserto a filo.
 la soluzione cromatica bicolora proposta è puramente esemplificativa; ogni modello è personalizzabile sulla
 base della tabella finiture a pag.84

modello realizzabile in versione 3D

soft

L'armonia della linea **Soft** è caratterizzata dalla presenza di diversi tipi di decoro in bassorilievo per la versione cieca, quello std da 52mm, quello lineare da 8mm e il decoro in bassofondo da 30mm, oltre che da cornici bifacciali Arrotondate a rilievo per le versioni vetrabili. Per chi non rinuncia a un risultato estetico sobrio e leggero, ma al contempo moderno e accattivante, è disponibile la versione **Soft AIR**, caratterizzata dall'assenza di cornici a rilievo sul lato esterno del pannello, e da cornici a filo nel lato interno del pannello. Esse conferiscono la complanarità anche alla superficie interna del pannello, salvaguardando la sicurezza del vetraggio unitamente all'eleganza del risultato finale.

La serie **Soft Air** è disponibile nella versione vetrabile di tutti i modelli di questa linea nello spessore 36mm/40mm/48mm oppure per richieste *su misura* con ribassamento che porta lo spessore perimetrale a 28mm.

Per la realizzazione dei nuovi modelli denominati *COMPLANARE* e *3D* è necessaria la base di supporto MP: queste tipologie si contraddistinguono per la possibilità che offrono di realizzare pannelli bicolore e una finitura tridimensionale dall'effetto straordinario.

Queste serie sono disponibili negli spessori 36mm/40mm/48mm.

CIECO



DECORO IN BASSORILIEVO



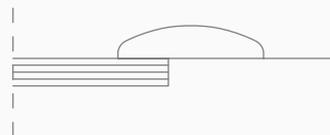
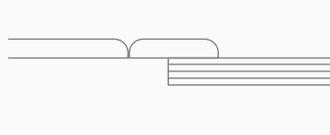
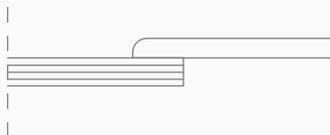
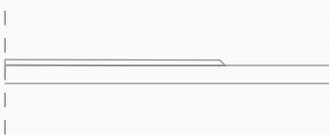
DECORO CON INCISIONE



DECORO CON INCISIONE LARGA

VETRABILE AIR

VETRABILE



DECORO COMPLANARE

DECORO 3D

LATO ESTERNO
CON DECORO

LATO INTERNO
CON CORNICE A FILO

CORNICE A RILIEVO ROTONDA

aline



BOLOGNA ALU
PPAPBO CA0 | col.59



CESENA ALU
PPAPCE CA0 | col.59



TORINO ALU
PPAPT N CA0 | col.59



GENOVA ALU
PPAPGE CA0 | col.59



RAVENNA ALU
PPAPRA CA0 | col.59



BOLOGNA ALU
PPAPBO CA0 | col.59

alinea

aline



VERONA ALU
PPAPVR CA0 | col.35



LATINA ALU
PPAPLA CA0 | col.35



MONZA ALU
PPAPMZ CA0 | col.35



FIRENZE ALU
PPAPFI CA0 | col.35



AREZZO ALU
PPAPAR CA0 | col.35



FERRARA ALU
PPAPFE CA0 | col.35



MODENA ALU
PPAPMO CA0 | col.35

plane s/2s

intro

aline

soft

classic

aline



SMIRNE ALU
PPAPSM LA1 | col.25



CORFÙ ALU
PPAPSCO LA1 | col.25



DAMASCO ALU
PPAPDA LA1 | col.25



SARAGOZZA ALU
PPAPSG LA1 | col.25

SARAGOZZA ALU
PPAPSG LA1 | col.25



LUXOR
PPAPLX BL01 | col.37



CORINTO ALU

PPAPCT LA3 | col.46



VOLOS ALU

PPAPVO LA3 | col.46



TRIPOLI ALU

PPAPTR LA4 | col.46



SPALATO ALU

PPAPSP LA3 | col.46



POLA ALU

PPAPPO LA3 | col.46



BENGASI ALU

PPAPBS LA2 | col.46

classic

soft

aline

intro

plane s/2s



DJERBA ALU
PPAPDJ LA3 | col.09



ILLIO ALU
PPAPIL LA4 | col.09



MAIORCA ALU
PPAPML LA6 | col.09



PARENZO ALU
PPAPPZ LA2 | col.09



SANTORINI ALU

PPAPSA LA5 | col.09



SANTORINI ALU
PPAPSA LA5 | col.09

aline

La bellezza estetica della linea **Aline** è caratterizzata dall'applicazione di inserti in alluminio satinato da 10mm e da 30mm che rendono il portoncino d'ingresso moderno ed elegante sia nella versione cieca che in quella vetrabile, in cui sono previste cornici bifacciali lineari. Al fine di rendere ancora più gradevole la linearità di questi pannelli è disponibile la serie **Aline Air** caratterizzata dalla presenza di cornici a filo nel lato interno del pannello. Esse conferiscono la complanarità anche alla superficie interna del pannello, salvaguardando la sicurezza del vetraggio unitamente all'eleganza del risultato finale.

La serie **Aline Air** è disponibile nella versione vetrabile di tutti i modelli di questa linea nello spessore 36mm/40mm/48mm oppure per richieste *su misura* con ribassamento che porta lo spessore perimetrale a 28mm.

CIECO



INSERTO IN ALLUMINIO

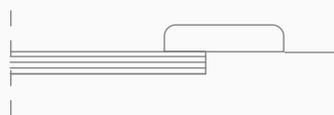
VETRABILE AIR



LATO ESTERNO
CON INSERTO IN ALLUMINIO

LATO INTERNO
CON CORNICE A FILO E
INSERTO IN ALLUMINIO

VETRABILE



CORNICE A RILIEVO LINEARE
E INSERTO IN ALLUMINIO



intro



RIGA
PPAPRI IA2 | col.45



TALLIN
PPAPTA IA2 | col.45



MOSCA
PPAPMC IA1 | col.45



REIMS
PPAPRM AB1 | col.45



KLIPPAN
PPAPKL I03 | col.45



MOSCA
PPAPMC IA1 | col.45

intro

intro



LUBECCA
PPAPLU IA4 | col.28



KAUNAS
PPAPKA IA4 | col.28



BREST
PPAPBT IA4 | col.28



KARLSTADT
PPAPKD IA3 | col.28



BERGEN

PPAPBN IA3 | col.28



UPPSALA

PPAPUP IA3 | col.28



ABERDEEN

PPAPAB IA4 | col.28

classic

soft

cline

intro

plane s/2s

intro



SANPIETROBURGO

PPAPSE IA1 | col.20



GOTLAND

PPAPGO IA4 | col.20



HELSINKI

PPAPHE IA7 | col.20



COPENHAGEN
PPAPCP IA3 | col.20



ESPOO
PPAPES IA4 | col.20



KIEV
PPAPKI IA4 | col.20

classic

soft

aline

intro

plane s/2s

intro



LIONE
PPAPLN II1 | col.15



OSLO
PPAPOS IA1 | col.15



VARSAVIA
PPAPVS IA1 | col.15



AMSTERDAM
PPAPAS IA1 | col.15

OSLO
PPAPOS IA1 | col.15





MELBOURNE

PPAPME IC3 | col.25-13



SYDNEY

PPAPSY IC1 | col.25-13

MELBOURNE

esposta a catalogo è la facciata esterna dei pannelli
i modelli esposti a catalogo sono realizzabili nella sola versione con base di supporto MP per la lastra
esterna e disponibili sia nella versione con decoro complanare monocoloro che nella versione con decoro
complanare bicolore

**ADELAIDE**

PPAPED IC1 | col.13-25

**PERTH**

PPAPPE IC1 | col.13

**DARWIN**

PPAPDW IC2 | col.13

intro



BRISBANE
PPAPRS IC4 | col.13



NEWCASTLE
PPAPNS IC2 | col.13



CANBERRA
PPAPNR IC4 | col.13



WELLINGTON
PPAPWE IC1 | col.13-59



AUCKLAND
PPAPAU IC1 | col.59-13

la soluzione cromatica bicolore proposta è puramente esemplificativa; ogni modello è personalizzabile sulla base della tabella finiture a pag.84

classic

soft

aline

intro

plane s/2s

intro

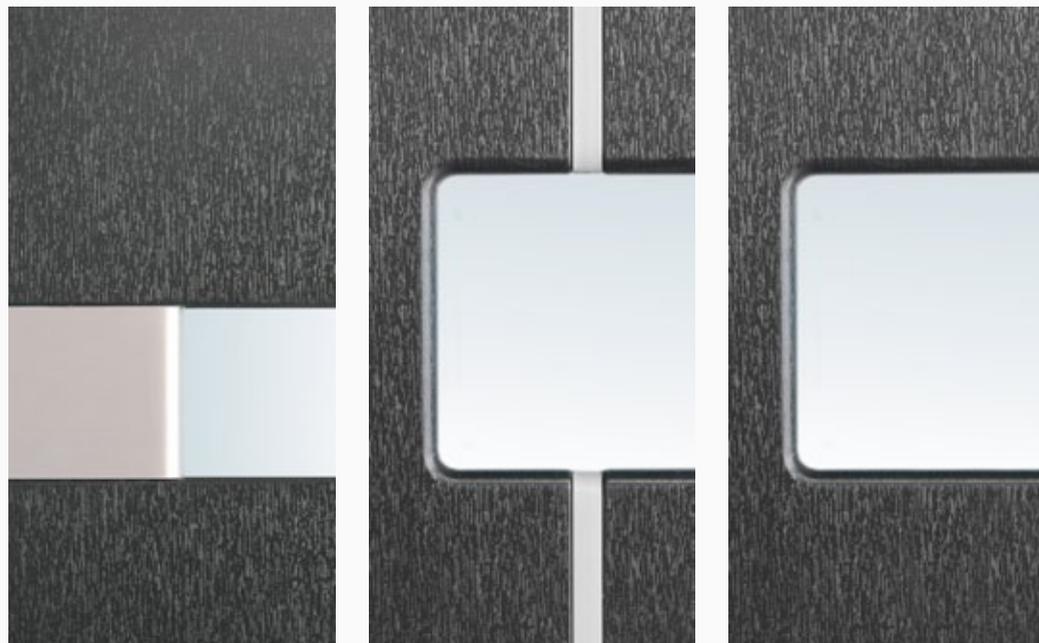
La serie **Intro** è caratterizzata dall'essenzialità delle forme, da linee rigorose e pulite adatta agli stili più moderni e di tendenza. La compresenza di superfici vetrate e geometrie lineari regala un'immagine lineare e decisa.

La speciale vetratura dalle elevate prestazioni termiche, trattata per resistere ad eventuali urti accidentali ed acidata su due facce per proteggere la vostra privacy, è inserita *a filo* in assenza di cornici a rilievo e perfettamente sigillata all'interno della struttura stessa del pannello. L'applicazione ad intarsio di diversi inserti in alluminio da 10mm o 60mm con finitura satinata è ulteriormente affinata dall'arrotondamento degli stessi in prossimità delle parti vetrate.

Tutti i Pannelli della famiglia **Intro** sono previsti con vetratura BE, di spessore totale 36mm/40mm/48mm e realizzati solo nella versione *termica* con lastra esterna in MP e garantiti da una garanzia decennale. Anche per questi modelli è possibile, con richieste *su misura* ottenere un ribassamento perimetrale fino a 28mm.

Per alcuni dei modelli presentati è possibile avere la versione **COMPLANARE** che permette di realizzare pannelli bicolore.

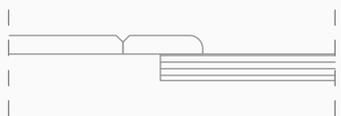
VETRO PREINSERITO



INSERTO IN ALLUMINIO DA 60mm

INSERTO IN ALLUMINIO DA 10mm

SENZA INSERTO IN ALLUMINIO



CON DECORO COMPLANARE



plane s/2s



OTTAWA
PPAPOT CA0 | col.22



TORONTO
PPAPTO CA0 | col.22



SURREY
PPAPSU CA0 | col.36-22



MONTREAL
PPAPMN CA0 | col.22

TORONTO
PPAPTO CA0 | col.22

plane

plane s/2s



EDMONTON
PPAPED CA0 | col.36



CESENA ALU
PPAPCE CA0 | col.36



WINNIPEG
PPAPWI CA0 | col.36



BOLOGNA ALU
PPAPBO CA0 | col.36



WASHINGTON

PPAPWA CA0 | col.36



HALIFAX

PPAPHA CA0 | col.36



BREST

PPAPBT IV4 | col.36



AMSTERDAM

PPAPAS IV1 | col.36

classic

soft

cline

intro

plane s/2s

plane s/2s



REGINA

PPAPRE IV7 | col.03



SUDBURY

PPAPSB IV3 | col.03



BURLINGTON

PPAPBL IV2 | col.03



VANCOUVER

PPAPVA IV2 | col.03



GRAZ

PPAPGZ BL0 | col.03



INNSBRUCK

PPAPIN BL0 | col.03



SUEZ

PPAPSZ BL0 | col.03



MONACO

PPAPAC BL0 | col.03

plane s/2s

intro

aline

soft

classic

plane s/2s



NOTTINGHAM 3D

PPAPNT 3D0 | col.SU-57



BOSTON 3D

PPAPOO 3D0 | col.57-SU



CAMBRIDGE 3D

PPAPCM 3D0 | col.SU-57



LIVERPOOL 3D

PPAPLV 3D0 | col.SU-57





ANKARA 3D

PPAPAK 3D0 | col.SU-57



SEATTLE 3D

PPAPTT 3D0 | col.SU-57



la soluzione cromatica bicolore proposta è puramente esemplificativa; ogni modello è personalizzabile sulla base della tabella finiture a pag.84

SEATTLE 3D

plane s/2s



AUSTIN 3D
PPAPAI 3D0 | col.02-54



GRANADA 3D
PPAPGD 3D0 | col.54-02



BREMA 3D
PPAPBR 3D0 | col.02-54



COLONIA 3D
PPAPCN 3D0 | col.54-02





PORTLAND 3D

PPAPPL 3D5 | col.02-54



SANTORINI ALU 3D

PPAPSA 3D5 | col.54-02



VOLOS ALU 3D

PPAPVO 3D3 | col.54-02



plane s/2s



RODI
PPAPOD B00 | col.54



CALCUTTA
PPAPCC CM0 | col.54-02



SURAT
PPAPRT CM0 | col.54-02



RODI
PPAPOD CM0 | col.54

plane s/2s

La linea **Plane S** è caratterizzata dalla inconsueta e piacevole risultante Pannello–Anta apribile che, grazie al rivestimento esterno di quest'ultima, dona al vostro portoncino un aspetto più pulito e lineare che non è usuale incontrare nel caso dei portoncini in Pvc.

Per raggiungere la completezza di rivestimento interno ed esterno dell'anta, è nata la versione **Plane 2s** che si impone con la sua massima pulizia delle linee e la sua esuberante consistenza prestazionale.

Le elevate prestazioni termiche ed acustiche del pannello, sia nelle versioni cieche che vetrate, ne fanno un eccezionale prodotto, in linea con le più recenti e restrittive esigenze legate al risparmio energetico ed alle prestazioni limite delle chiusure abitative.

Finiture ad intarsio con venature ortogonali, fascioni in alluminio e battitacco inferiore, decori in 3D, oltre all'opportunità estetica di accoppiare Pannello/Telaio con colori diversi, sono le soluzioni estetiche che hanno portato le serie **Plane S/2S** al vertice dei nostri prodotti.

Grazie alle accurate attenzioni stilistiche adottate, è stato possibile ottenere un prodotto, sia **Plane S** che **Plane 2S**, che ben di diritto si colloca all'apice della gamma dei Pannelli per Portoncino Queen.



sottoporta

lastre a misura



LISCIO



DUBLINO



ORIZZONTALE



LONDRA

pannelli a diamante



A



S



C

scuretti interni



ST



SL



SS

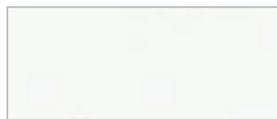


SX

è possibile realizzare scuretti interni a disegno previa verifica di fattibilità



finiture



01 bianco p.to sale
H 436-7130



39 bianco antico frassinato
H 456-5157



21 bianco antico frassinato
H 416-1819



02 bianco antico
(Ral 9010) H 456-5053
(=R 9152.05/168)



03 avorio / cremeweiss
(Ral 9001) H 456-5054
(=R 1379,05/167)



27 avorio / hellelfenbein
(Ral 1015) H 456-5056
(=R 1015.05/167)



17 grigio chiaro / licht brau
(Ral 7035) R 7251.05/167



49 papyrusweiss
(Ral 9018) H 456-5058



24 achatgrau
(Ral 7038) R 7038.05/167



23 aluminium gebürstet (spazzolato)
H 436-1001



11 grigio / silbergrau
(Ral 7001) R 7155.05/167



52 quarz-platin
R 1293.002-195



53 sheffield oak grey
H 436-3086



54 basaltgrau
(Ral 7012) R 7012.05



35 crown-platin
R 1293.001-195



36 earl-platin
R 1293.010-195



25 anthrazitgrau
(Ral 7016) H 436-5003
(=R 7016.05/7016)



59 anthrazitgrau sftn matt
H 436-6003



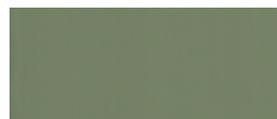
58 anthrazitgrau seidenglatt
(Ral 7016) R 7016.05/808300



37 kobaltblau
(Ral 5013) R 5013.05/167



38 brilliantblau
(Ral 5007) R 5007.05/167



32 verde salvia
H 426-5120



10 verde / moosgruen
(Ral 6005) R 6005.05/167



06 verde / tannengruen
(Ral 6009) H 436-5021
(=R 6125.05/167)



30 verde frassinato
(Ral 6009) R 6125.05/179



28 braun / schokobraun
R 8875.05/167



15 rosso / weinrot
(Ral 3005) R 3005.05/167



13 rosso / braunrot dunkel
(Ral 3011) R 3081.05
(=R 3081.05 RAL3004)



55 quarzgrau
R 7039.05-167



57 anteak / grey cedar
R 9.341.002/119500



48 sheffield oak light
H 456-3081



18 eiche hell / natur
R 3118.076-168



33 quercia irlandese / irish oak
R 3211.05



26 bergkiefer
R 3069.041/167



16 shogun AF
R 49198-011



60 oregon III
H 436-2153



22 winchester XA
R 49240/015



42 siena PL
R 49254/015



19 douglasie
R 3069.037/167



31 streifendouglasie
R 3152.009/167



04 ciliegio - golden oak
H 436-2076
(=R 2178.001/167)



44 rovere G / sherwood G cova
R 49158-011



41 rovere G / staufereiche kolonial
H 436-2036



50 cherry amaretto
H 436-3043



20 siena rosso PR
R 49233/015



34 shogun AD
R 49195-011/167



29 macore / sapeli / meranti
R 3162.002/167



07 noce alphacan 81
H 436-2089
(=R 2178.005/167)



05 noce / nussbaum
H 436-2075
(=R 2178.007/167)



40 noce / staufereiche terra
H 436-2035



08 eiche rustikal
R 3156.003/167



51 winchester XC
R 49252-015



12 siena noce PN
R 49237-015



09 mogano / mahagoni
H 436-2001
(=R 2097.013/167)



43 noce / sherwood W Ccva
R 49201-011



56 staufereiche mocca
H 436-2148



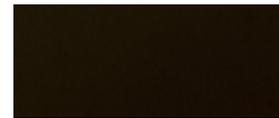
47 black cherry
R 3202.001/167



14 mooreiche / eiche dunkel
R 2052.089/167



46 winghè / mooreiche
R 3167.004/167



45 testa di moro / schwarzbraun
R 8518.05/167

modelli a catalogo, varianti e vetrabilità

LEGENDA

- o modello std a catalogo
- variante disponibile

CO con decoro in bassorilievo std
 BL con decoro in bassorilievo lineare
 BO con decoro in bassofondo
 CM con decoro complanare
 3D con decoro 3D in rilievo
 CA con inserti alu

VO con cornice a rilievo sagomata (2 lati)
 MO con cornice a filo sagomata (lato interno)
 RO con cornice a rilievo rotonda (2 lati)
 FO con cornice a filo lineare (lato interno)
 LA con cornice a rilievo lineare (2 lati) e inserti alu
 FA con cornice a filo lineare (lato interno) e inserti alu

IO senza cornici con vetri preinseriti
 IA senza cornici con vetri preinseriti e inserti alu
 AB senza cornici con vetri preinseriti bassofondo e inserti alu
 II senza cornici con vetri preinseriti e incisioni
 IC senza cornici con vetri preinseriti e decoro complanare
 IV senza cornici con vetri da inserire

ABERDEEN



classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IA
n.vetri	4V

ADALIA 3D



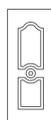
classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	•
cieco	3D
vetrabile	-
n.vetri	-

ADELAIDE



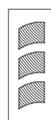
classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IC
n.vetri	1V

AJACCIO



classic	o
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CO
vetrabile	VO/MO
n.vetri	1V

ALESSANDRIA



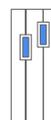
classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	BL
vetrabile	-
n.vetri	-

ALICANTE



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CO
vetrabile	RO/FO
n.vetri	3V

ALMERIA



classic	
soft	o
aline	•
intro	•
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	RO/FO
n.vetri	2V

AMBURGO



classic	o
soft	
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CO
vetrabile	VO/MO
n.vetri	1V-3V-5V

AMSTERDAM



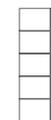
classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IA
n.vetri	1V

ANKARA 3D



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	o
blindato	•
3D	•
cieco	3D
vetrabile	-
n.vetri	-

AREZZO ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CA
vetrabile	-
n.vetri	-

ATENE



classic	o
soft	
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CO
vetrabile	VO/MO
n.vetri	1V-9V

AUKLAND



classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IC
n.vetri	1V

AUSTIN 3D



classic	
soft	•
aline	
intro	
plane	o
blindato	•
3D	•
cieco	3D
vetrabile	-
n.vetri	-

BARCELLONA



classic	o
soft	
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CO
vetrabile	VO/MO
n.vetri	1V-3V-5V

BENGASI ALU



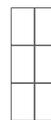
classic	
soft	•
aline	o
intro	•
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	LA/FA
n.vetri	2V

BERGEN



classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IA
n.vetri	3V

BILBAO



classic	
soft	o
aline	•
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	BL
vetrabile	-
n.vetri	-

BOLOGNA ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	o
blindato	•
3D	-
cieco	CA
vetrabile	-
n.vetri	-

BOSTON 3D



classic	
soft	•
aline	•
intro	
plane	o
blindato	•
3D	•
cieco	3D
vetrabile	-
n.vetri	-

BREMA



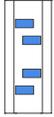
classic	
soft	o
aline	•
intro	
plane	o
blindato	•
3D	•
cieco	BL
vetrabile	-
n.vetri	-

BREST



classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IA
n.vetri	4V

BRISBANE



classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IC
n.vetri	4V

BUDAPEST



classic	o
soft	
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	C0
vetrabile	V0/M0
n.vetri	1V

BURLINGTON



classic	
soft	
aline	
intro	•
plane	o
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IV
n.vetri	2V

CALCUTTA



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	o
blindato	•
3D	-
cieco	CM
vetrabile	-
n.vetri	-

CAMBRIDGE 3D



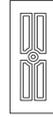
classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	o
blindato	•
3D	•
cieco	3D
vetrabile	-
n.vetri	-

CANBERRA



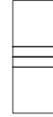
classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IC
n.vetri	4V

CATANIA



classic	o
soft	
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	C0
vetrabile	V0/M0
n.vetri	2V-4V

CESENA ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	o
blindato	•
3D	-
cieco	CA
vetrabile	-
n.vetri	-

COLOMBO



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CM
vetrabile	-
n.vetri	-

COPENHAGEN



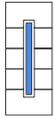
classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IA
n.vetri	3V

CORDOBA



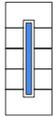
classic	
soft	o
aline	•
intro	
plane	•
blindato	•
3D	•
cieco	B0
vetrabile	-
n.vetri	-

CORFÙ



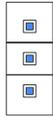
classic	
soft	o
aline	•
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	R0/F0
n.vetri	1V

CORFÙ ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	LA/FA
n.vetri	1V

CORINTO ALU



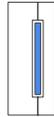
classic	
soft	•
aline	o
intro	•
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	LA/FA
n.vetri	3V

CRACOVIA



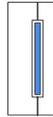
classic	o
soft	
aline	•
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	C0
vetrabile	V0/M0
n.vetri	2V-4V

DAMASCO



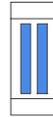
classic	
soft	o
aline	•
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	R0/F0
n.vetri	1V

DAMASCO ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	LA/FA
n.vetri	1V

DARWIN



classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IC
n.vetri	2V

DEHLI



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CM
vetrabile	-
n.vetri	-

DJERBA



classic	
soft	o
aline	•
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	R0/F0
n.vetri	3V

DJERBA ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	LA/FA
n.vetri	3V

DRESDA



classic	o
soft	
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	C0
vetrabile	V0/M0
n.vetri	1V-3V

DUBLINO



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	BL
vetrabile	-
n.vetri	-

EDIMBURGO



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	BL
vetrabile	-
n.vetri	-

EDMONTON



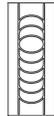
classic	
soft	
aline	•
intro	o
plane	o
blindato	•
3D	-
cieco	CA
vetrabile	-
n.vetri	-

ESPOO



classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IA
n.vetri	4V

FARO



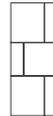
classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	B0
vetrabile	-
n.vetri	-

FERRARA ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CA
vetrabile	-
n.vetri	-

FIRENZE ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CA
vetrabile	-
n.vetri	-

GENOVA ALU



classic	
soft	•
aline	o
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	CA
vetrabile	-
n.vetri	-

GIZA



classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	B0
vetrabile	-
n.vetri	-

GOTLAND

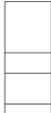
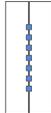
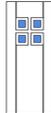
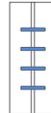


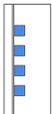
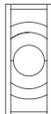
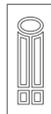
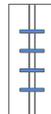
classic	
soft	
aline	
intro	o
plane	•
blindato	•
3D	-
cieco	-
vetrabile	IA
n.vetri	4V

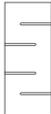
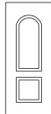
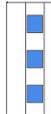
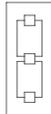
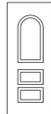
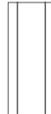
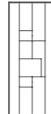
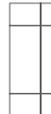
GRANADA

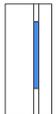
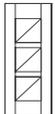
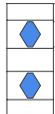
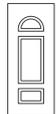
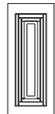


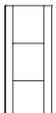
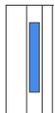
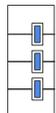
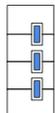
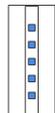
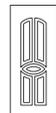
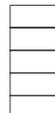
classic	
soft	o
aline	
intro	
plane	o
blindato	•
3D	•
cieco	B0
vetrabile	-
n.vetri	-

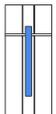
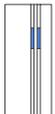
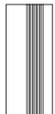
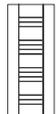
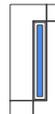
GRAZ	GRENOBLE	HALIFAX	HELSINKI	IBIZA	ILLIO ALU	INNSBRUCK	ISTAMBUL	JEREZ	KARLSTADT	KAUNAS
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	BL	cieco	CA	cieco	B0	cieco	BL	cieco	C0	cieco
vetrabile	-	vetrabile	V0/M0	vetrabile	IA	vetrabile	LA/FA	vetrabile	R0/F0	vetrabile
n.vetri	-	n.vetri	2V-4V	n.vetri	7V	n.vetri	4V	n.vetri	3V-6V	n.vetri
n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	3V	n.vetri

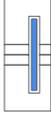
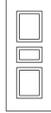
KIEV	KLIPPAN	KONYA 3D	LAGOS	LATINA ALU	LIONE	LISBONA	LIVERPOOL 3D	LONDRA	LUBECCA	LUXOR
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	cieco	cieco	3D	cieco	BL	cieco	C0	cieco	BL	cieco
vetrabile	IA	vetrabile	10	vetrabile	-	vetrabile	V0/M0	vetrabile	-	vetrabile
n.vetri	4V	n.vetri	3V	n.vetri	-	n.vetri	1V-3V	n.vetri	-	n.vetri
n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	4V	n.vetri

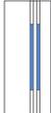
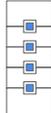
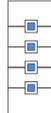
MADRID	MAIORCA ALU	MALAGA	MARSIGLIA	MELBOURNE	MERSIN 3D	MILANO	MODENA ALU	MONACO	MONTREAL	MONZA ALU
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	B0	cieco	B0	cieco	3D	cieco	C0	cieco	CA	cieco
vetrabile	-	vetrabile	LA/FA	vetrabile	IC	vetrabile	V0/M0	vetrabile	-	vetrabile
n.vetri	-	n.vetri	6V	n.vetri	1V	n.vetri	3V	n.vetri	-	n.vetri
n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri	-	n.vetri

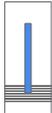
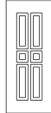
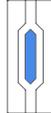
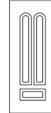
MOSCA	MUMBAI	NAPOLI	NEWCASTLE	NIZZA	NORIMBERGA	NOTTINGHAM 3D	OSLO	OTTAWA	PARENZO ALU	PARIGI
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco
vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile
n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri

PATNA	PATRASSO	PERTH	PIREO	POLA	POLA ALU	PORTLAND 3D	PORTO	PRAGA	RAVENNA ALU	REGINA
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco
vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile
n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri

REIMS	RIGA	RODI	ROMA	SALAMANCA	SALISBURGO	SALONICCO	SANPIETROBURGO	SANTORINI ALU	SARAGOZZA ALU	SEATTLE 3D
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco
vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile
n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri

SIVIGLIA	SMIRNE	SMIRNE ALU	SOFIA	SPALATO	SPALATO ALU	STOCCARDA	SUDBURY	SUEZ	SURAT	SURREY
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	C0	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco
vetrabile	V0/M0	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile
n.vetri	1V	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri

SYDNEY	TALLIN	TOLOSA	TORINO ALU	TORONTO	TRIPOLI	TRIPOLI ALU	TUNISI	UPPSALA	VALENCIA	VANCOUVER
										
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco
vetrabile	IC	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile
n.vetri	1V	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri

VARSAVIA	VENEZIA	VERONA ALU	VIENNA	VOLOS ALU	WASHINGTON	WELLINGTON	WINNIPEG	ZURIGO
								
classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic	classic
soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft	soft
aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline	aline
intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro	intro
plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane	plane
blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato	blindato
3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D	3D
cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco	cieco
vetrabile	IA	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile	vetrabile
n.vetri	1V	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri	n.vetri

design by af-vd.com

SWS-ITALIA.COM



QUEEN PANNELLI distribuito da SWS ITALIA SRL loc Cerasa snc 81050 Pastorano-Caserta | tel. 0823 654 540 fax 0823 289 808 | commerciale@sws-italia.com