



RC 2
GEPRÜFTE
SICHERHEIT
DIN EN 1627

MADE IN GERMANY

LA PORTA
CATALOGO GENERALE 2017





22



DESIGN & STILE
MODERNO & SENZA TEMPO
LEGGERO & ELEGANTE





PERFEZIONE NEL DESIGN. TECNOLOGIA MODERNA. PREZZI VANTAGGIOSI.

Le porte d'ingresso Groke in profilati di alluminio coibentati rappresentano uno dei prodotti di punta nel mercato tedesco delle costruzioni.

Lavorazione accurata ed eleganza del design unitamente a sicurezza funzionale e resistenza nel tempo: questi sono gli elementi cardine delle nostre porte.

Ogni porta Groke viene prodotta secondo norme interne molto severe : abbiamo oltre 100 anni di esperienza nella lavorazione dei metalli.

Lasciatevi ispirare. Perché lo stile di un'abitazione moderna inizia dal Porta di casa.

CERTIFICATI

Tutte le porte in alluminio Groke possiedono le caratteristiche prestazionali stabilite dalla normativa EN 14351-1 in vigore a livello europeo per le porte esterne; la conformità è certificata da un organismo riconosciuto e indipendente.

Grazie alle sue caratteristiche di qualità, funzionalità e sicurezza, la Porta d'ingresso rappresenta un prodotto di qualità superiore che manterrà immutato il suo valore nel tempo.

I nostri certificati sono disponibili sul sito www.groke.de nell'area Download.

LA COIBENTAZIONE CHE FA RISPARMIARE DENARO CONTANTE

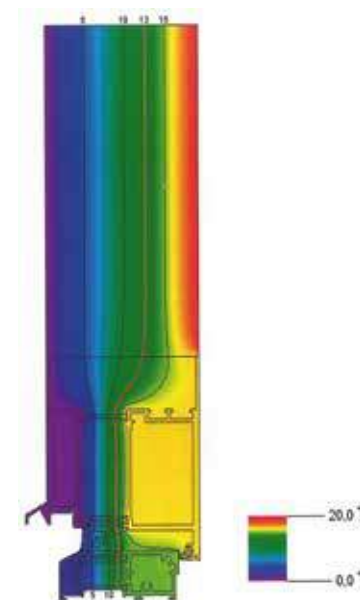
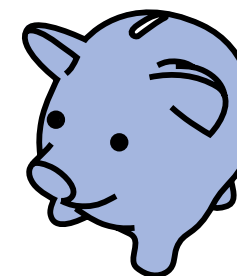
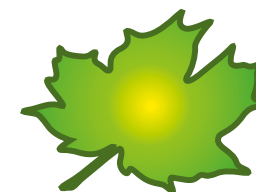
Un semplice principio: una buona coibentazione significa risparmiare energia. Il legislatore prevede un'elevata coibentazione delle abitazioni. La Porta d'ingresso Groke in alluminio coibentato presenta un valore U_d basso. Tanto più basso è il valore U_d , tanto più bassa sarà la dispersione del calore e dell'energia.

Le porte Groke offrono un ottimo livello di isolamento termico. I sistemi Groketherm "GT 90" Symphonie e Arcade soddisfano le normative sul risparmio energetico grazie all'impiego dei profili a 3 camere con isolamento supplementare nelle zone di coibentazione.

I valori U_d delle porte Groke sono disponibili nelle tabelle riportate per i singoli modelli (indice 2). Il valore U_d / trasmissione termica viene calcolato nel seguente modo:

>> U_g = Valore di isolamento Vetro >> U_p = Valore di isolamento riempimento
>> U_f = Valore di isolamento profili

(Base di calcolo a norma DIN EN ISO 10077-1, i valori U_d calcolati si riferiscono ad un Porta con riempimento in alluminio delle misure 1100 mm x 2100 mm).





ROSTRI DI SICUREZZA

- Due rostri di sicurezza, posti uno in alto e uno in basso sul lato cerniera, impediscono il sollevamento dell'anta in caso di tentativo di effrazione



RACCORDO DELLA CERNIERA NELL'ARMATURA DEL PROFILO

- Continuità delle guarnizioni di tenuta
- Facilità di sganciamento dell'anta



ROSETTA ROTONDA

- Rosetta rotonda in acciaio inox sul lato esterno
- Cilindro profilato con funzione di sicurezza bilaterale



CERNIERE (3 PEZZI)

- Regolabili tridimensionalmente senza sganciare l'anta
- Design elegante
- Portata di ciascuna cerniera fino a 160 kg



GIUNTI ANGOLARI ESTREMAMENTE STABILI

- I profili sono avvitati, incollati e fissati con bulloni sul taglio obliquo



MANIGLIA INTERNA

- Elegante Maniglia in alluminio con molla di ritorno su rosetta ovale



SBARRA DI CHIUSURA

- Sbarra di chiusura innovativa per l'alloggiamento dell'apriporta elettrico (scrocco radiale) opzionale
- Incastro fresato ridotto per un migliore risultato estetico
- Continuità delle guarnizioni di tenuta



SERRATURA A TRE PUNTI CON GANCI BASCULANTI

- Allestimento base
- Ideale per un elevato standard di sicurezza

PORTE D'INGRESSO GROKE: STABILITÀ, TENUTA, ELEVATO ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO.

Le porte d'ingresso groke con una profondità di 90 mm e uno spessore del materiale fino a 3 mm sono garanzia di stabilità e robustezza. La solidità a livello costruttivo valorizza ulteriormente l'aspetto del prodotto. La connessione stabile tra Telaio e soglia a pavimento facilita il montaggio e assicura una resistenza estremamente elevata garantendo la longevità della struttura.

La configurazione di serie prevede tre guarnizioni di tenuta che, collocate senza interruzioni lungo tutto il bordo perimetrale, formano una resistente barriera contro il vento e le intemperie. Soltanto un porta molto spessa protegge dal freddo e dai rumori. Una porta d'ingresso Groke è spessa come una finestra. Fatevi sedurre dalla qualità del prodotto!



RIEMPIMENTO
42/94 MM

- Con schiuma altamente termoisolante (valori di isolamento variabili a seconda dell'esecuzione del profilo)



3 GUARNIZIONI DI
TENUTA

- Guarnizione a spazzola e guarnizione sigillante interna senza interruzioni lungo i 4 lati perimetrali
- Guarnizione esterna lungo 3 lati



SOGLIA TERMICA

- Soglia a pavimento coibentante in alluminio per edifici antichi (standard)
- Per edifici nuovi: pavimento in PVC a filo con profili da 25/50/100 mm combinabili a piacere (con sovrapprezzo)



CAMERA DI
DECOMPRESSIONE
CON ULTERIORE
ISOLAMENTO

- Altissimo valore coibentante



SPESORE FINO A 3 MM

- Profilo resistente a torsione
- Valore statico molto elevato



GOCCIOLATOIO

- Per l'evacuazione dell'acqua dalla soglia
- Inchiudato sull'anta



SCANALATURA PER IL
MONTAGGIO

- Per nascondere le viti di fissaggio del Telaio
- Nessuna testa di vite visibile
- Facile da montare

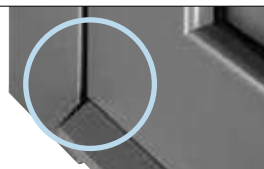
PERSONALIZZABILE ESTETICAMENTE E ALLO STESSO TEMPO FUNZIONALE

Un buon isolamento termico è indispensabile per far fronte all'aumento dei costi energetici. Le porte Groke a seconda della struttura del profilo, raggiungono prestazioni di trasmittanza U_d inferiori a $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$, con l'anta rivestita sui due lati persino inferiori a $0,71 \text{ W/m}^2\text{K}$. Groke realizza sistemi di ingresso che coniugano estetica e coibentazione.

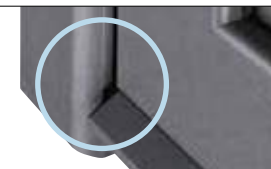


A SCELTA
TRA:

VERSIONE ARCADE
(Telaio a filo)



VERSIONE SYMPHONIE
(Telaio arrotondato)



VERSIONE ARCADE*
(PANNELLO INSERITO)

Pannello in alluminio

Spessore 42 mm

Lastra di Vetro con Vetro tripla coibente P4A / VSG 9,5 mm all'esterno / Vetro ornamentale al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

*Versione Arcade disponibile anche come coprianta su ambo i lati.

COPRIANTA AMBO I LATI
DOPPIA COMPLANARE

Pannello in alluminio

Spessore 94 mm

Lastra di Vetro con Vetro tripla coibente P4A / VSG 9,5 mm all'esterno / Vetro ornamentale al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Versione Symphonie disponibile anche con Vetro ad infilare.

VALORE AGGIUNTO PER LA TUA INDIVIDUALITÀ

Desiderate trasformare un modello in coprianta, con o senza Applicazioni sullo zoccolo in simil acciaio, magari in un colore speciale, oppure desiderata un altro tipo di Vetro ? Nessun limite alla vostra individualità.



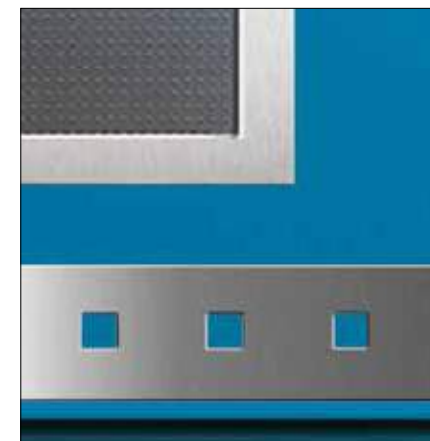
COPRIANTA

Personalizzazione del modello che rende la porta più generosa e discreta. Il riempimento coprianta nasconde il Telaio dell'anta che risulterebbe altrimenti visibile.



VETRO

Vetro ad isolamento termico con Vetro di sicurezza P4A da 9,5 mm con cristalli ornamentali a scelta.



SOGLIA

Personalizzate l'aspetto del vostro Porta d'ingresso con Applicazioni per la soglia in acciaio opaco con tranciture quadrate o rotonde.

12530 **Porta** simile a RAL 5012 (blu luce) | **Applicazioni** in simil acciaio sulla soglia

FIANCO / LUCE SUPERIORE

È disponibile la variante con fianco fisso e luce superiore in diverse versioni.



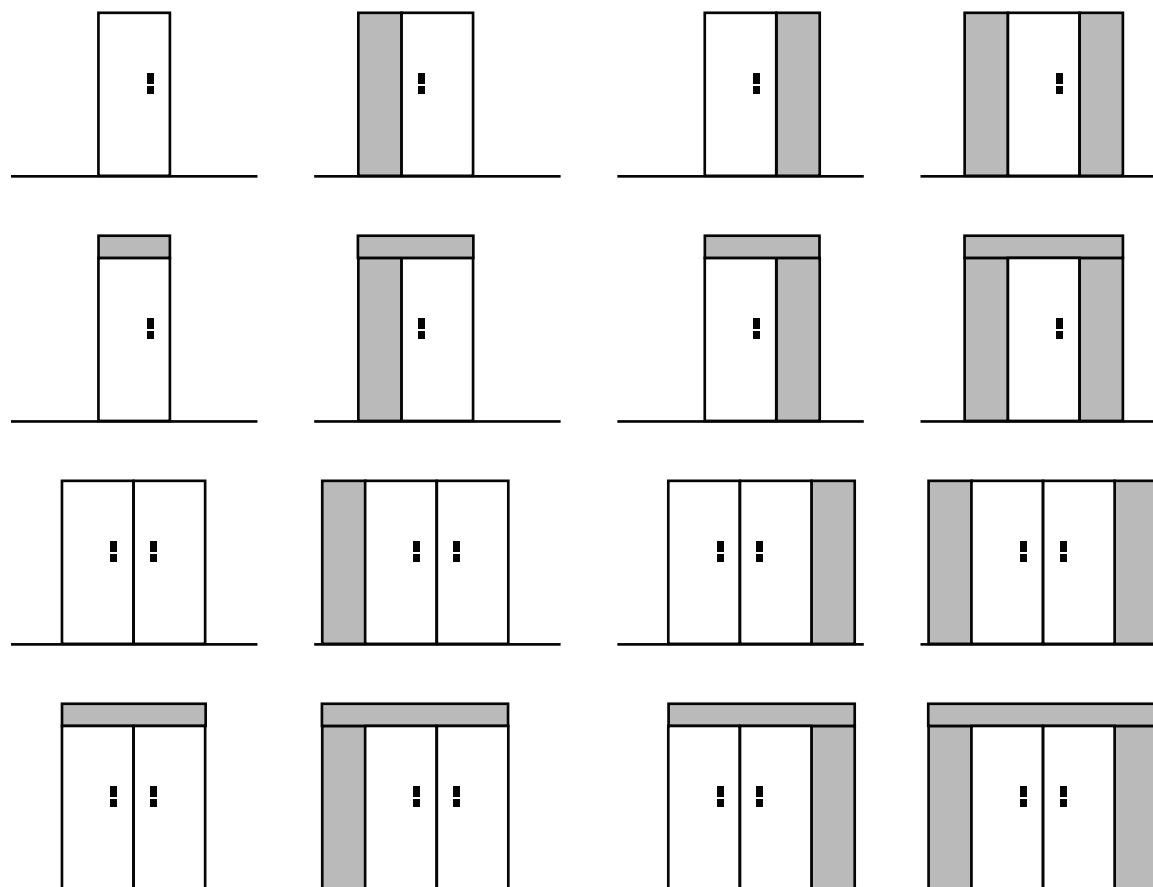
12410 simile a RAL 9016
(bianco traffico) con luce
superiore

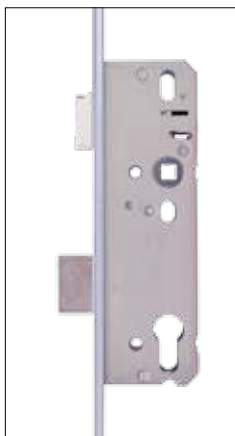


12541 simile a RAL 9016
(bianco traffico) con un
fianco



12400 simile a RAL
9016 (bianco traffico)
con due fianchi





Dotazione di base Serratura a tre punti con ganci basculanti

Serratura automatica GU Security



Esempio blocco integrato

PER LA SICUREZZA DI CASA

Una moderna tecnologia per la casa garantisce un'elevata protezione dalle effrazioni. Nella versione Standard è compresa una serratura a tre punti con ganci basculanti, provvista di ganci sopra e sotto. Come optional è disponibile la serratura di sicurezza automatica GU Security. Due rostri di sicurezza (di serie), posti uno in alto e uno in basso sul lato cerniera, impediscono il sollevamento dell'anta in caso di tentativo di effrazione.

A richiesta sono possibili diversi altri elementi di sicurezza.





PORTE MODERNE

P. 16



PORTE SENZA TEMPO

P. 54





21

MODERN ▶ 17

PORTE MODERNE



3
P. 20



4
P. 20



6
P. 21



7
P. 22



8
P. 23



9
P. 23



16
P. 24



12368
P. 31



12377
P. 32



12378
P. 32



12410
P. 33



12415
P. 34



12417
P. 35



12440
P. 35



12470
P. 36



12480
P. 36



12495
P. 37



12730
P. 44



12770
P. 45



12800
P. 46



12810
P. 47



12820
P. 47



12830
P. 48



12840
P. 48



12850
P. 49



12860
P. 50



12920
P. 51



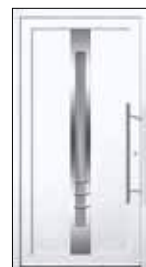
17
P. 24



12160
P. 25



12200
P. 26



12240
P. 27



12270
P. 27



12363
P. 28



12364
P. 28



12365
P. 29



12366
P. 30



12367
P. 31



12500
P. 38



12510
P. 39



12520
P. 39



12605
P. 40



12610
P. 40



12620
P. 41



12630
P. 42



12640
P. 43



12650
P. 43



12690
P. 44



12940
P. 51



FINO A
0,81 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,81

3

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,82

4

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,82 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,82

6

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,82 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,82

7

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

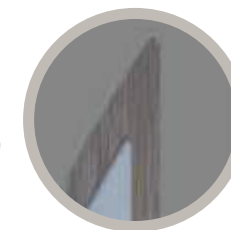
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,82

8

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D



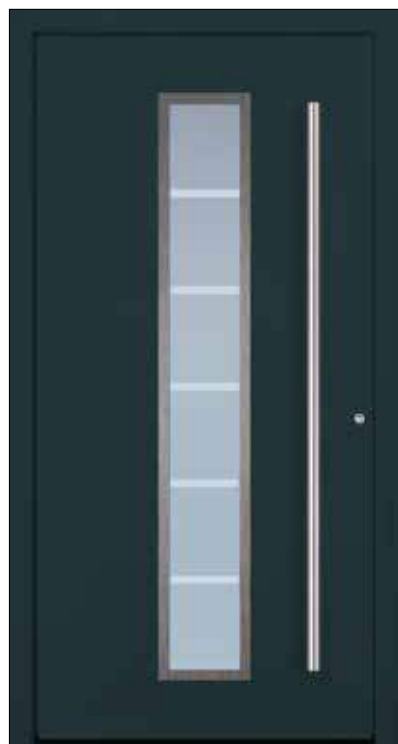
VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,82

9

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)
Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

16

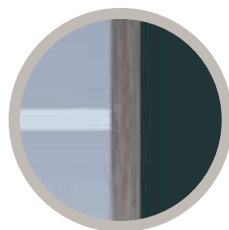
Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

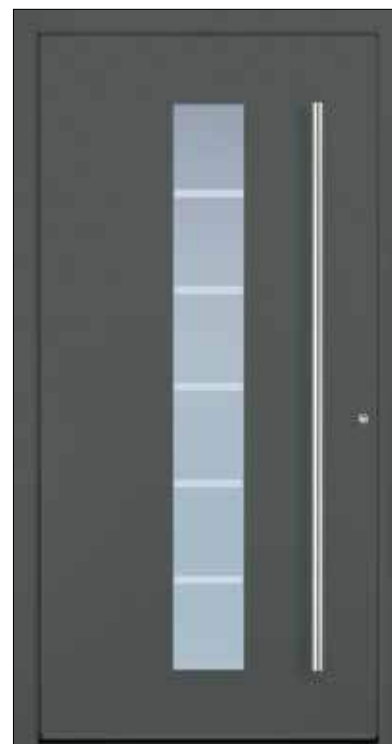
Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro decorato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

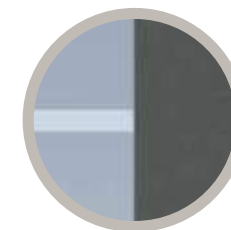
17

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro decorato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,94 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	0,94

12160

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

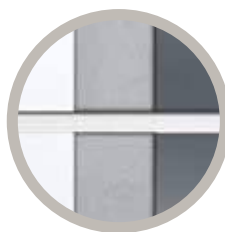
Fresature sul lato esterno

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno / Vetro float sabbiato VSG 6 mm con decorazione all'interno

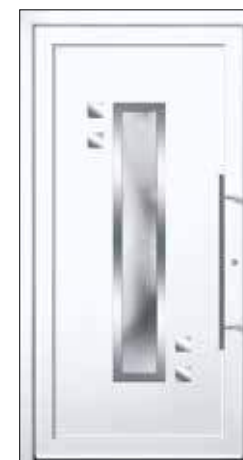
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,83 W/M²K
 VALORE U_D

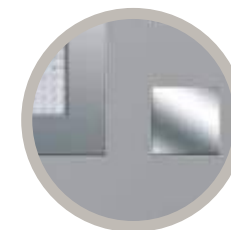


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,28
Coprianta ambo i lati.	0,83

12200

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)
Telaio ornamentale in simil acciaio su ambo i lati
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno
Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,85 W/M²K
VALORE U_D

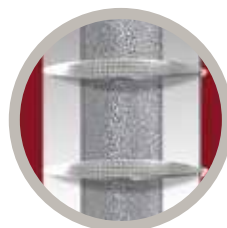


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,28
Coprianta ambo i lati.	0,85

12240

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Telaio ornamentale in simil acciaio su ambo i lati
Archetto decorativo sul lato esterno
Vetro P4A trasparente all'esterno, Chinchilla bianco all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D

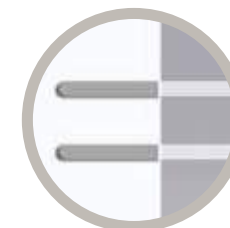


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,82

12270

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno
Vetro trasparente P4A all'esterno, Vetro float Y 677 sabbato all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





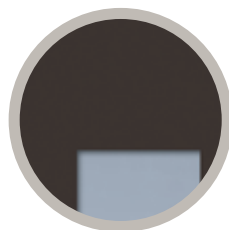
FINO A
0,77 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,13
Coprianta ambo i lati.	0,77

12363

Porta simile a RAL 8077 (marrone)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 8077 (marrone)
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 15096 SG 405 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



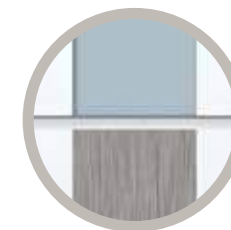
FINO A
0,77 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,13
Coprianta ambo i lati.	0,77

12364

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Fresature sul lato esterno
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 15097 SG 406 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,77 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,13
Coprianta ambo i lati.	0,77

12365

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





12366

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14160 SG 416 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14160 (SG 416)

FINO A
0,79 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,15
Coprianta ambo i lati.	0,79





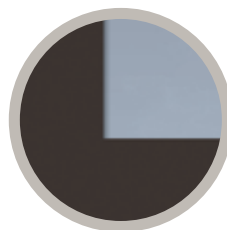
FINO A
0,79 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,15
Coprianta ambo i lati.	0,79

12367

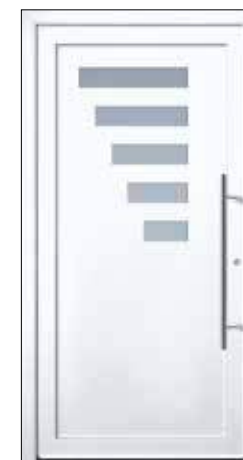
Porta simile a RAL 8077 (marrone)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 8077 (marrone)
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,79 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,15
Coprianta ambo i lati.	0,79

12368

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,77 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,13
Coprianta ambo i lati.	0,77

12377

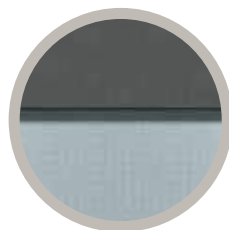
Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14160 SG 416 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14160 (SG 416)



FINO A
0,77 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,13
Coprianta ambo i lati.	0,77

12378

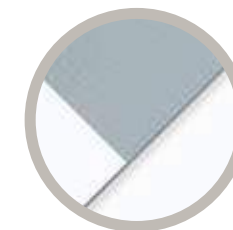
Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14160 SG 416 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14160 (SG 416)



FINO A
0,76 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,22
Coprianta ambo i lati.	0,76

12410

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 52





FINO A
0,82 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,82

12415

Porta in DB 703 (effetto lacca)

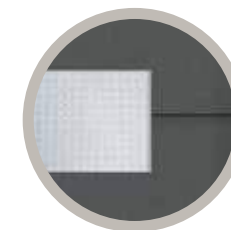
Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

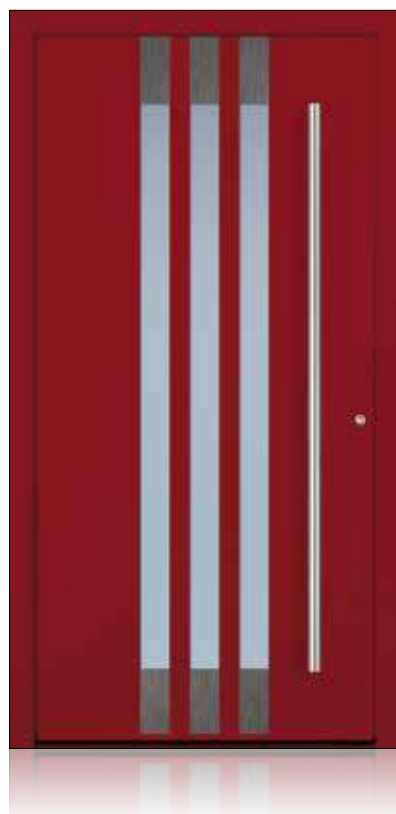
Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,82

12417

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

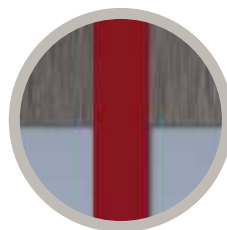
Pannello su 2 lato dell'anta simile a 3005 (rosso vino)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,93 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	0,93

12440

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Fresature sul lato esterno

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno / Vetro float sabbato con decorazione all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,96 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,32
Coprianta ambo i lati.	0,96

12470

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



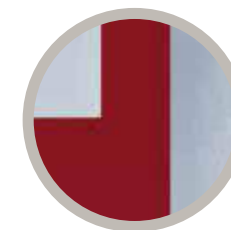
FINO A
0,80 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,16
Coprianta ambo i lati.	0,80

12480

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,77 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,13
Coprianta ambo i lati.	0,77

12495

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,83 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,25
Coprianta ambo i lati.	0,83

12500

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

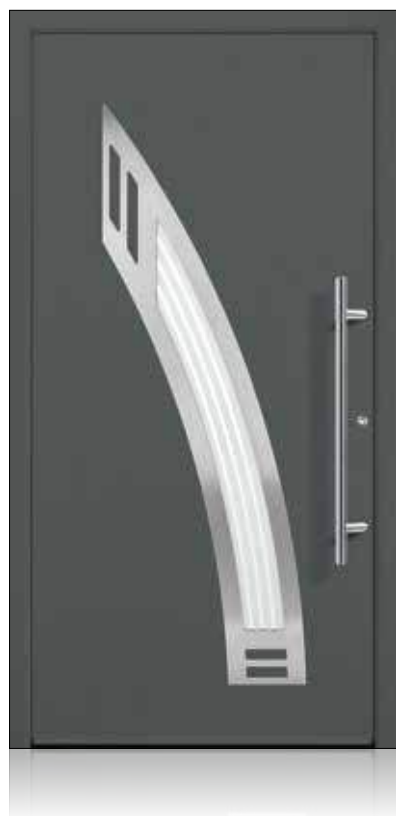
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,89 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,26
Coprianta ambo i lati.	0,89

12510

Porta in DB 703 (effetto lacca)

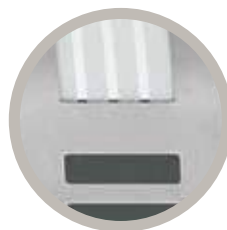
Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Telaio ornamentale in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno, Vetro decorato positivo/negativo all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,96 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	0,96

12520

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, ornamento 504 bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,87 W/M²K
VALORE U_D

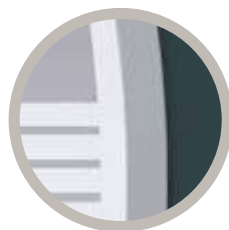


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,26
Coprianta ambo i lati.	0,87

12605

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Telaio ornamentale in simil acciaio sul lato esterno
Vetro trasparente P4A all'esterno, Parsol grigio G 6 sabbato all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,86 W/M²K
VALORE U_D

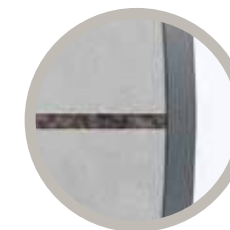


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,29
Coprianta ambo i lati.	0,86

12610

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Telaio ornamentale in simil acciaio sul lato esterno
Vetro trasparente P4A all'esterno, opacizzato con strisce Vetro chiaro all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,97 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	0,97

12620

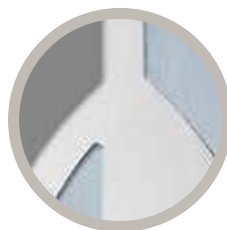
Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Telaio ornamentale in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Chinchilla bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,93 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,29
Coprianta ambo i lati.	0,93

12630

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Fresature sul lato esterno

Telaio ornamentale in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





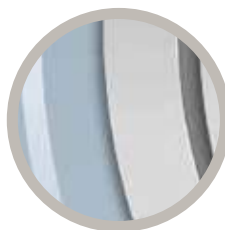
FINO A
1,08 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,33
Coprianta ambo i lati.	1,08

12640

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno
Vetro chiaro P4A all'esterno, Vetro float K 093 sabbato all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



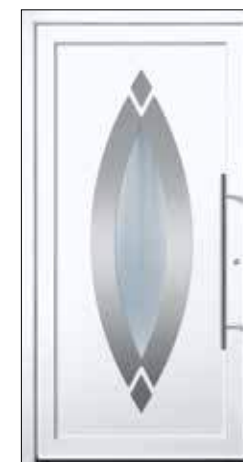
Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



Fianco abbinato, vedi pagina 52



FINO A
0,87 W/M²K
VALORE U_D



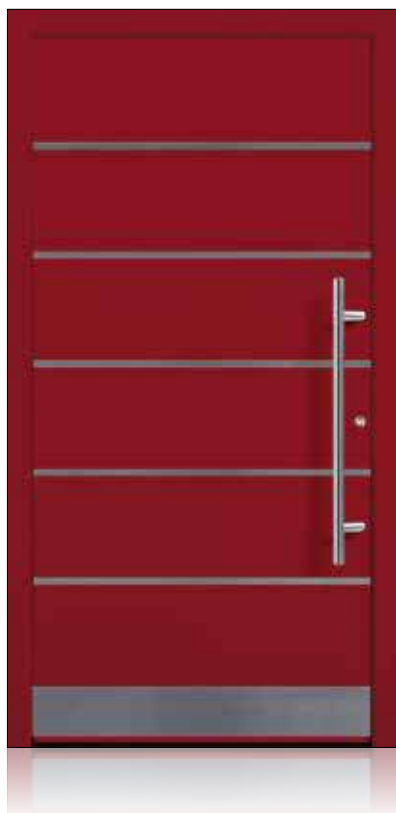
VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,25
Coprianta ambo i lati.	0,87

12650

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno
Vetro P4A trasparente all'esterno, Chinchilla bianco all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



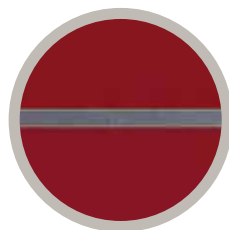
FINO A
0,74 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,26
Coprianta ambo i lati.	0,74

12690

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016 e maniglione 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 53



FINO A
1,46 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12730

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Riempimento Vetro a 3 strati
Decorazione Applicazione in simil acciaio
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro decorato al centro, Vetro chiaro ESG VSG 6 mm all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
1,46 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12770

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento Vetro a 3 strati

Decorazione Applicazioni in simil acciaio, decorazione in Vetro chiaro

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro decorato al centro, Vetro chiaro ESG VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
1,46 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12800

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Riempimento Vetro ad infilare simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
1,46 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12810

Porta simile a RAL 8077 (marrone)

Riempimento Vetro ad infilare simile a RAL 8077 (marrone)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
1,46 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

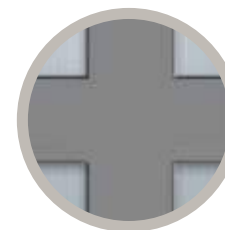
12820

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
1,44 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,44
Coprianta ambo i lati.	—

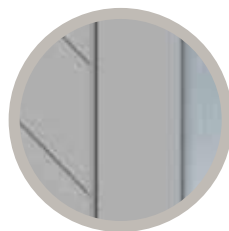
12830

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Riempimento Vetro ad infilare simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
1,46 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12840

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Riempimento Vetro ad infilare simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
1,46 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12850

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Riempimento Vetro ad infilare simile a RAL 3005 (rosso vino)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
1,44 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,44
Coprianta ambo i lati.	—

12860

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento Vetro ad infilare in DB 703 (effetto lacca)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,84 W/M²K
VALORE U_D



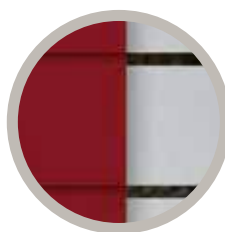
VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,19
Coprianta ambo i lati.	0,84

12920

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Fresature sul lato esterno
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno
Vetro chiaro P4A all'esterno, Vetro float F 66 sabbato all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 53



FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,82

12940

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 53



FIANCHI ABBINATI



12410

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro P4A trasparente
all'esterno, Master-Carré
bianco con decorazione
all'interno

P. 33



12640

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno / Vetro float
sabbato con decorazione K
093 sabbato con decorazione
Vetro trasparente all'interno

P. 43

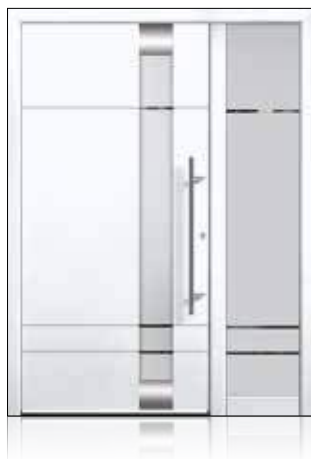


12690

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)

Vetro trasparente P4A
all'esterno / Vetro Parsol
grigio G 6 sabbato con
decorazione con strisce Vetro
trasparente all'interno

P. 44



12920

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)

Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro decorato
sabbato con strisce Vetro
chiaro all'interno

P. 51



12940

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)

Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro decorato
sabbato con bordo Vetro
chiaro all'interno

P. 51



SENZA TEMPO



PORTE SENZA TEMPO



1
P. 58



2
P. 58



5
P. 59



10
P. 60



11
P. 61



12
P. 61



13
P. 62



12316
P. 69



12320
P. 70



12330
P. 70



12340
P. 71



12350
P. 72



12360
P. 73



12361
P. 73



12362
P. 74



12380
P. 74



12390
P. 75



12555
P. 82



12560
P. 83



12562
P. 84



12660
P. 85



12661
P. 85



12662
P. 86



12663
P. 86



12664
P. 87



12665
P. 88



12675
P. 89



14
P. 62



15
P. 63



12170
P. 64



12220
P. 65



12230
P. 65



12280
P. 66



12290
P. 66



12310
P. 67



12312
P. 68



12314
P. 69



12400
P. 76



12420
P. 77



12422
P. 77



12490
P. 78



12530
P. 78



12540
P. 79



12541
P. 80



12550
P. 81



12552
P. 81



12554
P. 82



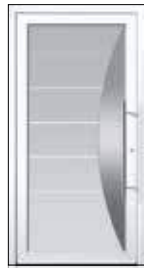
12680
P. 89



12710
P. 90



12720
P. 90



12740
P. 91



12760
P. 92



12870
P. 93



12910
P. 93



12950
P. 94



12951
P. 94



12960
P. 95



FINO A
0,87 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,87

1

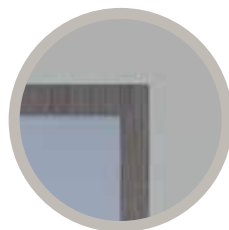
Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

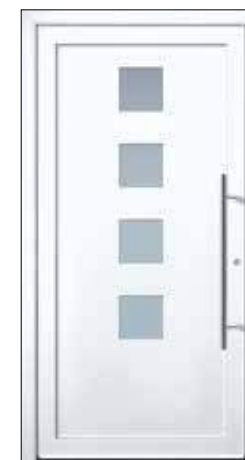
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,81 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,81

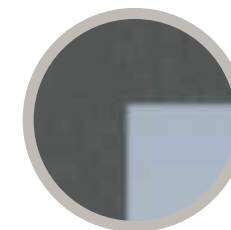
2

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,82 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,82

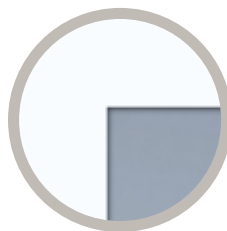
5

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

10

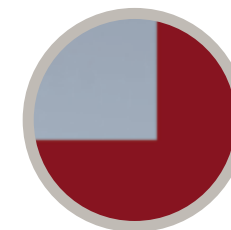
Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

11

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

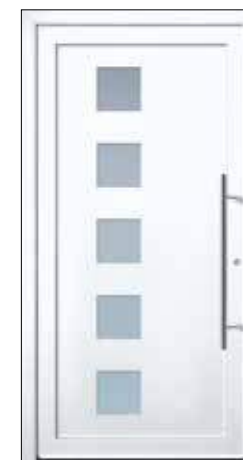
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

12

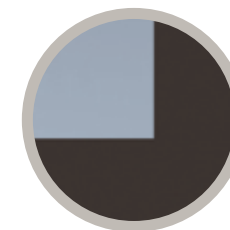
Porta simile a RAL 8077 (marrone)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 8077 (marrone)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

13

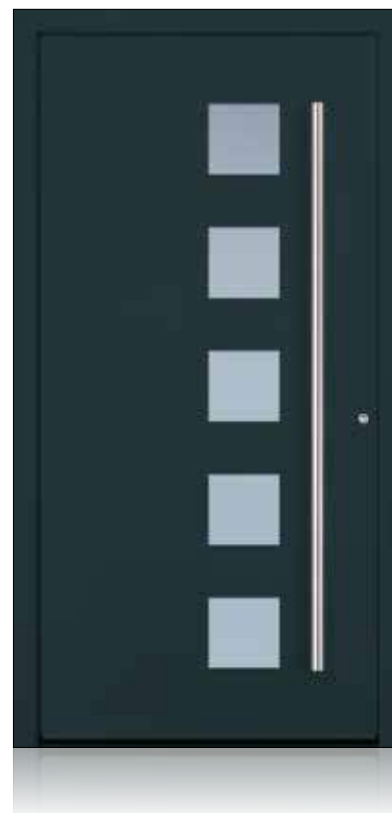
Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

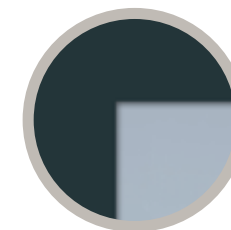
14

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,88 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,23
Coprianta ambo i lati.	0,88

15

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

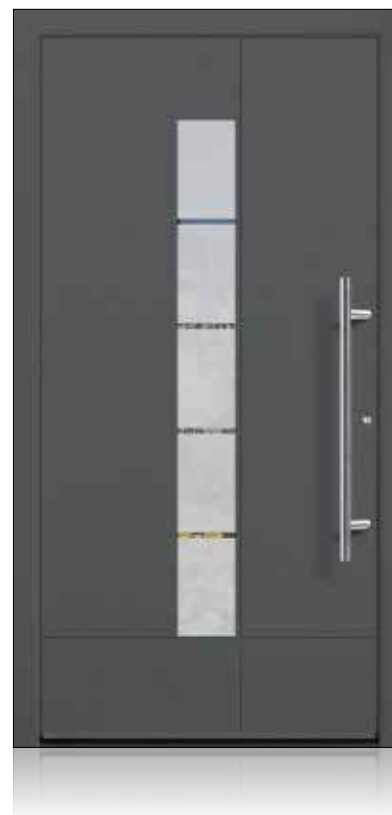
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno / Vetro satinato al centro / Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,95 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	0,95

12170

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

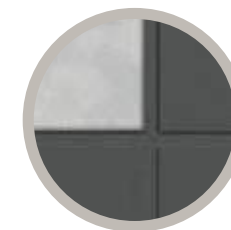
Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno / Vetro float sabbato con decorazione all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 96





FINO A
0,87 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,27
Coprianta ambo i lati.	0,87

12220

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

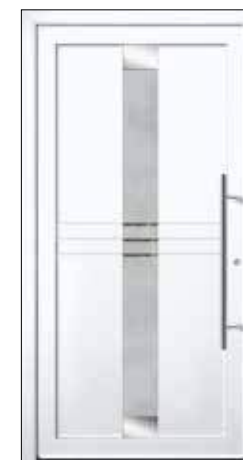
Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,85 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,29
Coprianta ambo i lati.	0,85

12230

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Fresature sul lato esterno

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno, sabbato con strisce Vetro chiaro all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,78 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,22
Coprianta ambo i lati.	0,78

12280

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Fresature sul lato esterno

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno, Vetro float Y 949 sabbato all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 96



FINO A
0,91 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,27
Coprianta ambo i lati.	0,91

12290

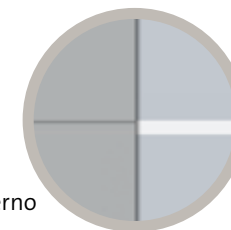
Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno, Vetro float Y 594 sabbato all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,91 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,42
Coprianta ambo i lati.	0,91

12310

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

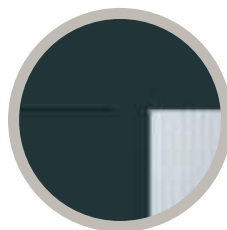
Fresature sul lato esterno

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

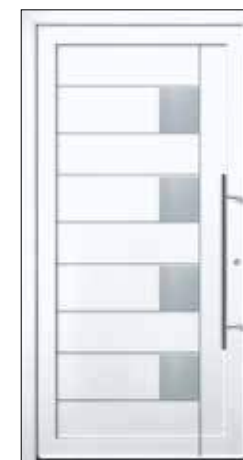
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,81 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,17
Coprianta ambo i lati.	0,81

12312

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

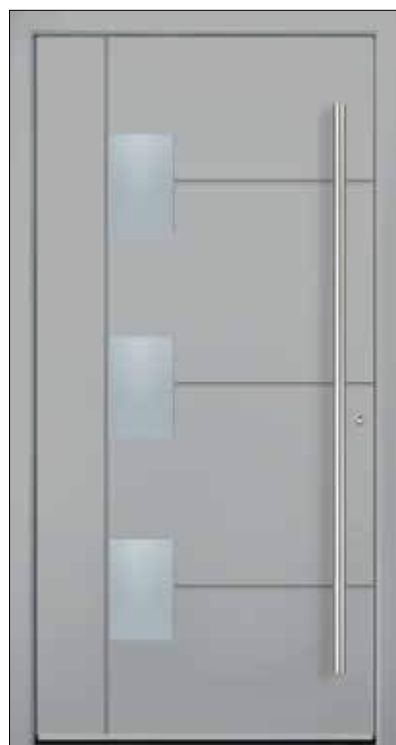
Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,81 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,17
Coprianta ambo i lati.	0,81

12314

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

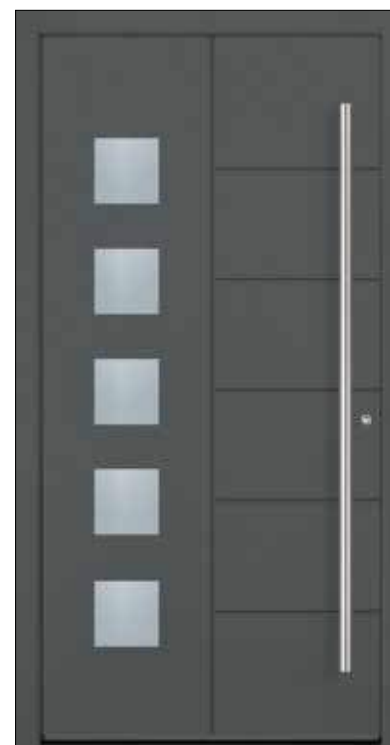
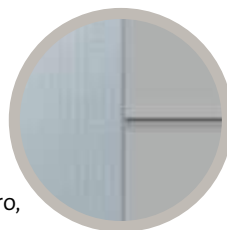
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,81 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,17
Coprianta ambo i lati.	0,81

12316

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,89 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,41
Coprianta ambo i lati.	0,89

12320

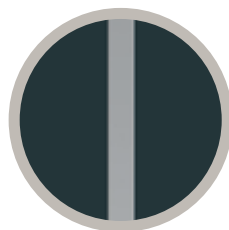
Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,89 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,42
Coprianta ambo i lati.	0,89

12330

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Vetro satinato bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,84 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,34
Coprianta ambo i lati.	0,84

12340

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Telaio ornamentale in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Vetro satinato bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,81 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,34
Coprianta ambo i lati.	0,81

12350

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Vetro trasparente P4A all'esterno, Vetro float G 30 sabbato all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,89 W/M²K
VALORE U_D

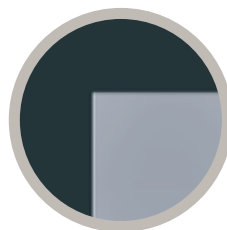


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,27
Coprianta ambo i lati.	0,89

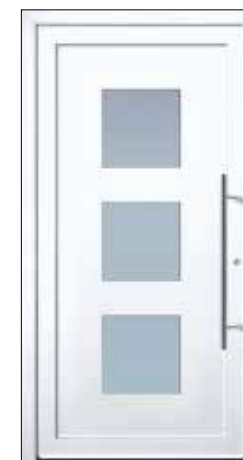
12360

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Vetro P4A trasparente all'esterno, Vetro satinato bianco all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D

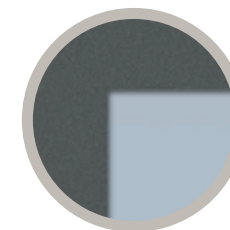


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,82

12361

Porta in DB 703 (effetto lacca)
Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro satinato al centro, Vetro float all'interno
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





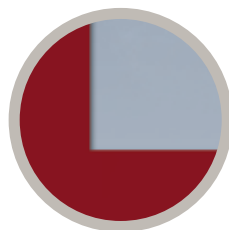
FINO A
0,82 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,82

12362

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro satinato al centro,
 Vetro VSg 6 mm all'interno
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio
 simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



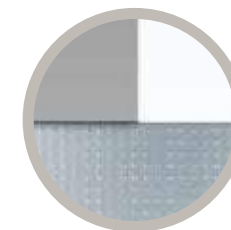
FINO A
1,00 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,35
Coprianta ambo i lati.	1,00

12380

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno
Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio
 simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,83 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _p	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,34
Coprianta ambo i lati.	0,83

12390

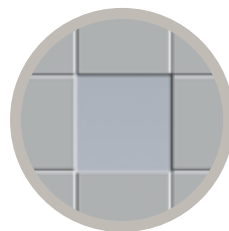
Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Fresature sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Vetro satinato bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,93 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	0,93

12400

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

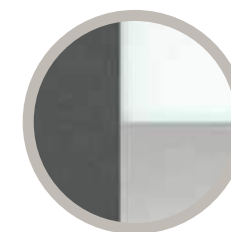
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A all'esterno, Vetro float sabbiato all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 97





FINO A
0,95 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	0,95

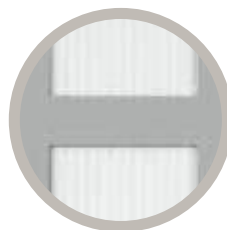
12420

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

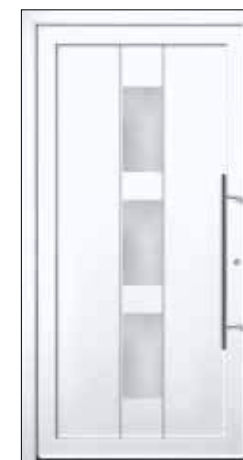
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Vetro P4A trasparente all'esterno, Masterpoint bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



FINO A
0,82 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,82

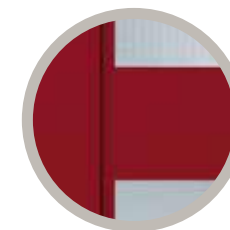
12422

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,91 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,28
Coprianta ambo i lati.	0,91

12490

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Vetro P4A trasparente all'esterno, Vetro satinato bianco VSG 6 mm all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



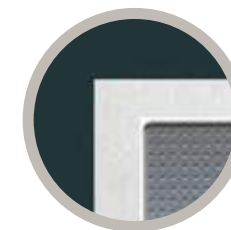
FINO A
1,02 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	1,02

12530

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Telaio ornamentale in simil acciaio sul lato esterno
Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
1,02 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	1,02

12540

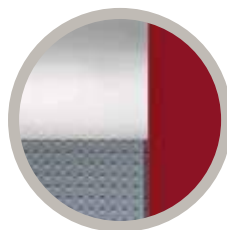
Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

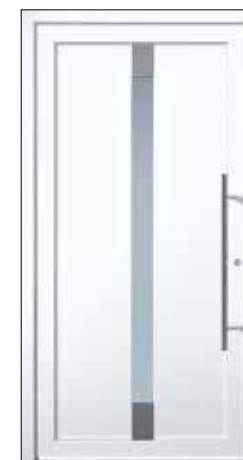


Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
0,82 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,24
Coprianta ambo i lati.	0,82

12541

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

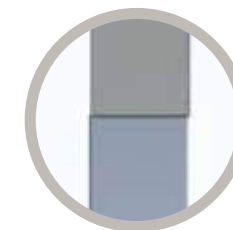
Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro satinato al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 97





FINO A
1,02 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,31
Coprianta ambo i lati.	1,02

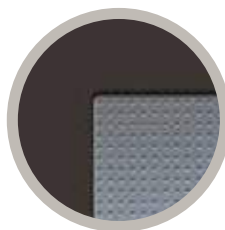
12550

Porta simile a RAL 8077 (marrone)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 8077 (marrone)

Vetro P4A trasparente all'esterno, Master-Carré bianco all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,83 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,19
Coprianta ambo i lati.	0,83

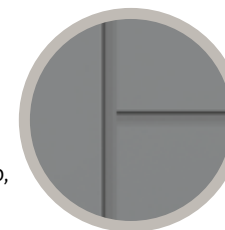
12552

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,83 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,19
Coprianta ambo i lati.	0,83

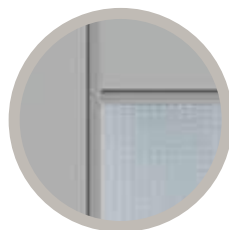
12554

Porta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9006 (alluminio bianco)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

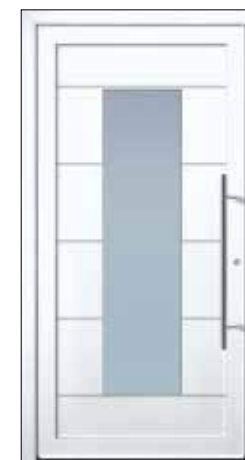
Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,83 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,19
Coprianta ambo i lati.	0,83

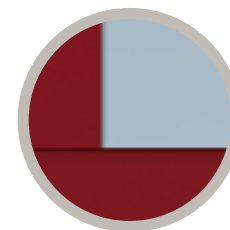
12555

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro satinato al centro, Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,07
Coprianta ambo i lati.	0,71

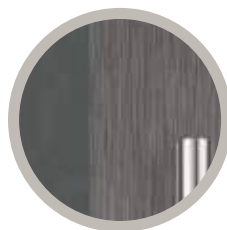
12560

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016 e maniglione 14030 (SG 403)





FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,07
Coprianta ambo i lati.	0,71

12562

Porta in DB 703 (effetto lacca)

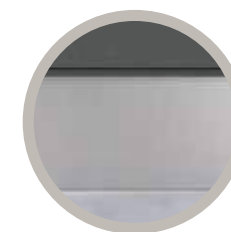
Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Fresature sul lato esterno

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Maniglia 1416o SG 416 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016 e maniglia 1416o (SG 416)





FINO A
0,74 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,26
Coprianta ambo i lati.	0,74

12660

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016 e maniglione 14030 (SG 403)



FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D



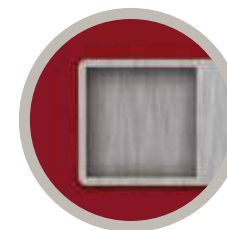
VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	—
Coprianta ambo i lati.	0,71

12661

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)

Maniglia GS 15380 (acciaio inox opaco)

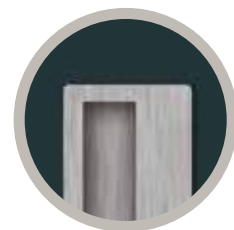


Variante standard versione simile a RAL 9016 e Maniglia GS 15380 — non disponibile come pannello inserito a causa della Maniglia integrata



12662

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Maniglia GS 15381 (acciaio inox opaco)



FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D

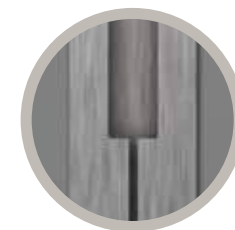


VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	—
Coprianta ambo i lati.	0,71



12663

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)
Maniglia GS 15379 (acciaio inox opaco)



FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	—
Coprianta ambo i lati.	0,71

Variante standard versione simile a RAL 9016 e Maniglia GS 15381 —
 non disponibile come pannello inserito a causa della Maniglia integrata

Variante standard versione simile a RAL 9016 e Maniglia GS 15379 —
 non disponibile come pannello inserito a causa della Maniglia integrata



FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	—
Coprianta ambo i lati.	0,71

12664

Porta simile a RAL 8077 (marrone)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 8077 (marrone)

Maniglia GS 15382/3 (acciaio inox opaco)



Variante standard versione simile a RAL 9016 e Maniglia GS 15382/3 —
 non disponibile come pannello inserito a causa della Maniglia integrata





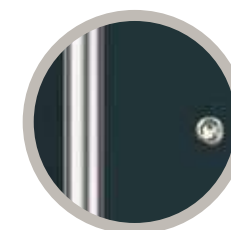
FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,07
Coprianta ambo i lati.	0,71

12665

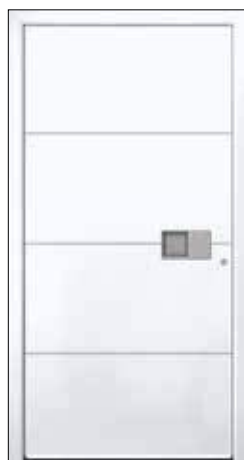
Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)
Maniglia 155xx (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016 e maniglia 155xx



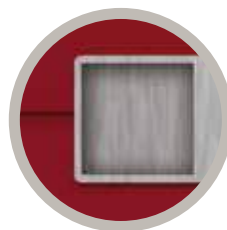
FINO A
0,71 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	—
Coprianta ambo i lati.	0,71

12675

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 3005 (rosso vino)
Fresature sul lato esterno
Maniglia GS 15380 (acciaio inox opaco)



FINO A
0,74 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,26
Coprianta ambo i lati.	0,74

12680

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)
Fresature con molature sul lato esterno
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard versione simile a RAL 9016 e Maniglia GS 15380 —
 non disponibile come pannello inserito a causa della Maniglia integrata

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio
 simile a RAL 9016 e maniglione 14030 (SG 403)



FINO A
1,46 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12710

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Riempimento Vetro a 3 strati

Decorazione Applicazioni a pettine in simil acciaio

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro decorato al centro, Vetro chiaro ESG VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
1,46 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12720

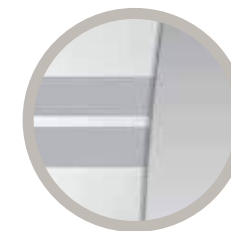
Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Riempimento Vetro a 3 strati

Decorazione Applicazioni ad archetto in simil acciaio

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro decorato al centro, Vetro chiaro ESG VSG 6 mm all'interno

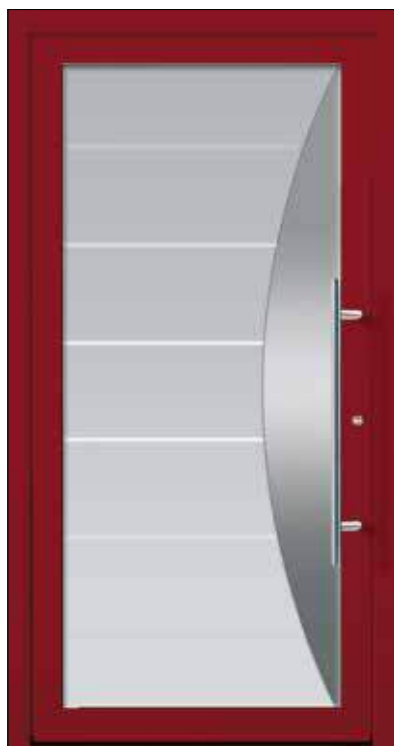
Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)



Variante standard Versione porta con pannello inserito simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



Fianco abbinato, vedi pagina 97



FINO A
1,46 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12740

Porta simile a RAL 3005 (rosso vino)

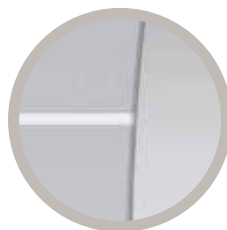
Riempimento Vetro a 3 strati

Decorazione Applicazioni ad archetto in simil acciaio

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro decorato al centro, Vetro chiaro ESG VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
1,46 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12760

Porta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

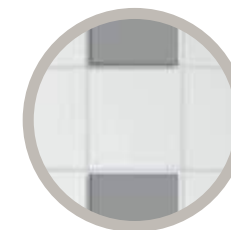
Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9007 (alluminio grigiastro)

Decorazione Applicazioni quadrate in simil acciaio

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro decorato al centro, Vetro chiaro ESG VSG 6 mm all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





FINO A
1,46 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,46
Coprianta ambo i lati.	—

12870

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Vetro trasparente ESG all'esterno, Master-Carré bianco al centro, Vetro chiaro P4A all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,83 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,83

12910

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

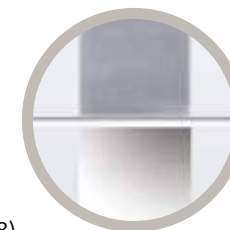
Fresature sul lato esterno

Applicazioni in simil acciaio sul lato esterno

Vetro P4A trasparente all'esterno, Vetro trasparente all'interno (F 68)

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)





12950

Porta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 7016 (grigio antracite)

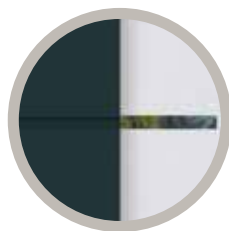
Fresature sul lato esterno

Vetro chiaro P4A all'esterno, Vetro float F 71 sabbiato all'interno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 96



FINO A
0,84 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,19
Coprianta ambo i lati.	0,84



12951

Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

Pannello su 2 lato dell'anta simile a RAL 9016 (bianco traffico)

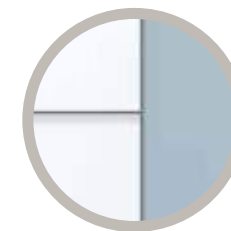
Fresature sul lato esterno

Vetro trasparente P4A / VSG all'esterno, Vetro satinato al centro,

Vetro VSG 6 mm all'interno

Maniglia 15098 SG 407 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito simile a RAL 9016, incl. inserto in Vetro come in figura 14030 (SG 403)



FINO A
0,82 W/M²K
VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,18
Coprianta ambo i lati.	0,82



FINO A
0,76 W/M²K
 VALORE U_D



VALORI U _D	W/m ² K
Vetro ad infilare	1,16
Coprianta ambo i lati.	0,76

12960

Porta in DB 703 (effetto lacca)

Riempimento coprianta ambo i lati in DB 703 (effetto lacca)

Fresature sul lato esterno

Applicazione in aspetto acciaio sul lato esterno

Maniglia 14030 SG 403 (acciaio inox opaco)

Variante standard Versione porta con pannello inserito alluminio simile a RAL 9016 e maniglione 14030 (SG 403)

Fianco abbinato, vedi pagina 97



FIANCHI ABBINATI



12400

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro float
decorato sabbiato all'interno

P. 76



12170

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro float
decorato sabbiato con strisce
Vetro chiaro all'interno

P. 64



12280

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro float Y 949
decorato sabbiato con strisce
Vetro chiaro all'interno

P. 66



12541

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro float
decorato sabbiato con bordo
Vetro chiaro all'interno

P. 80



12720

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro decorato
sabbiato con strisce Vetro
chiaro all'interno

P. 90



12950

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno / Vetro Parsol
grigio G 6 sabbiato con
decorazione con strisce Vetro
trasparente all'interno

P. 94



12960

Telaio simile a RAL 9016
(bianco traffico)
Vetro trasparente P4A
all'esterno, Vetro decorato
sabbiato con strisce Vetro
chiaro all'interno

P. 95

MANIGLIONI

15076 +1.200 mm

15075 +1.000 mm

14030 +800 mm

14020 +600 mm

14010 +320 mm



ATTACCHI OBLIQUI, ACCIAIO INOX

+ rotondo, Ø 30 mm

15279 +1.600 mm

15277 +1.400 mm

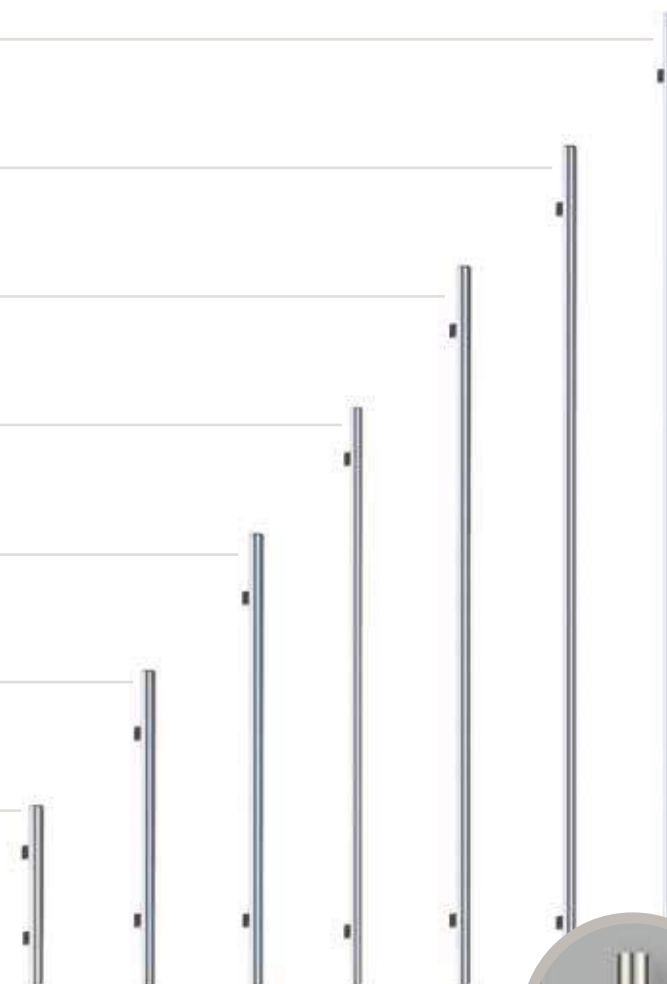
15276 +1.200 mm

15275 +1.000 mm

14032 +800 mm

15220 +600 mm

15210 +320 mm



ATTACCHI DIRITTI, ACCIAIO INOX

+ rotondo, Ø 30 mm

15692 + 2.000 mm 3. Consolle

15682 + 1.800 mm 3. Consolle

15672 + 1.600 mm 3. Consolle

15662 + 1.400 mm

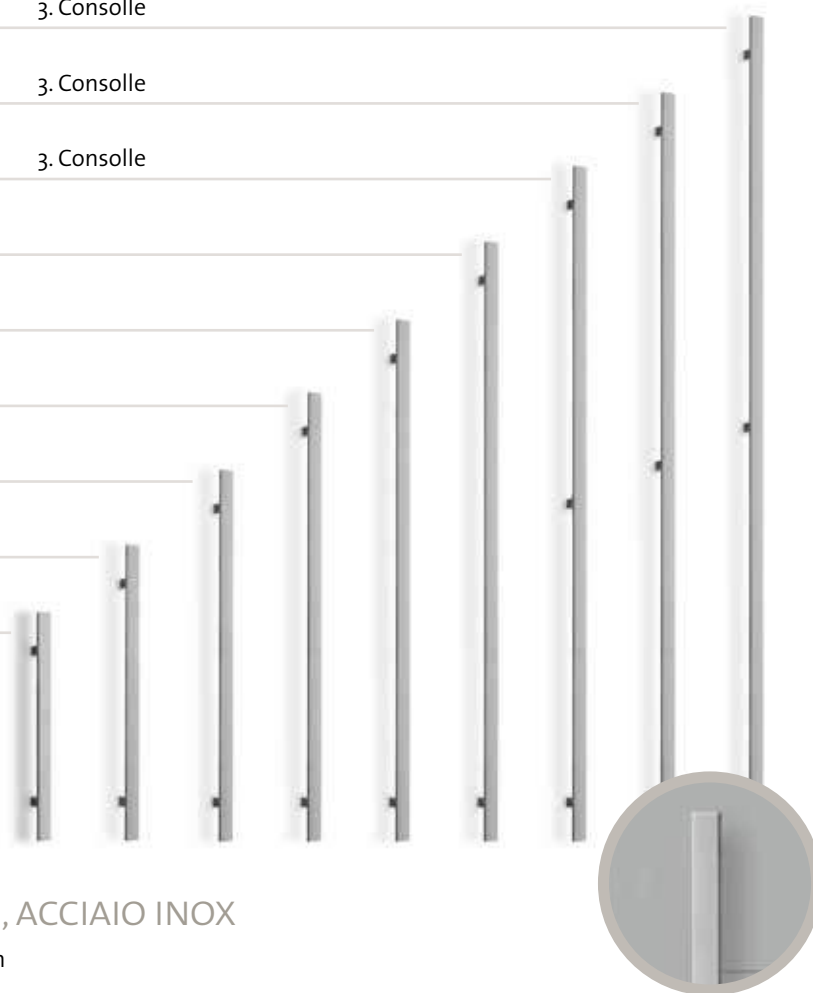
15652 + 1.200 mm

15642 + 1.000 mm

15632 + 800 mm

15622 + 600 mm

15612 + 400 mm



14160
+ 40 / 10 x 600 mm



22384
+ ENTRAsys Pull 05
+ con lettore impronte integrato
+ 50 / 10 x 1.000 mm

14050
+ L x A: 145 x 380 mm
+ diametro: 30 mm

14100
+ L x A: 195 x 380 mm
+ diametro: 30 mm

ATTACCHI DIRITTI, ACCIAIO INOX

+ rettangolare, 40 / 10 mm

MANIGLIA INTERNA



18600

- + standard
- + RAL 9016, EV1, C34



18600/0053

- + acciaio



18900

- + acciaio DALLAS



18120/9016

- + con corpo



18120/0053

- + con corpo in acciaio



18901

- + Acciaio STOCKHOLM

POMELLI

PER SERRATURA CON ASTA DI BLOCCO



27701

- + RAL 9016, EV1, C34



27701

- + acciaio



27900

- + acciaio DALLAS



27901

- + acciaio STOCKHOLM



19023

- + standard



190XX

- + rosetta
- + copricilindro

ROSETTA

INSERTO PROTETTIVO



18903

- + inserto protettivo Liverpool
- + con corpo esterno
- + pomello piegato
- + protezione
- + RAL 9016, EV1, marrone scuro

ANTIGRAFFIO



900088/89

- + per l'area del cilindro a profilo

CERNIERE



23040

- + cerniera standard
- + RAL 9016, EV1, C34



23091

- + cerniera dritta
- + RAL 9016, EV1, C34



23061

- + cerniera a scomparsa

SOGLIA



APPLICAZIONI SOGLIA IN SIMIL ACCIAIO

- + proteggisoglia
- + dimensioni a richiesta

SISTEMI BIOMETRICI



22055

- + lettore di impronte digitali ENTRAsys



699626

- + telecomando Slider



699523

- + telecomando Classic

CILINDRO ISEO



26105

- + cilindro standard
- + 60 / 40 mm con 5 chiavi



26050

- + cilindro con pomello



26020

- + scheda di sicurezza disponibile

SERRATURE



GANCIO DI CHIUSURA

La serratura standard a 3 punti garantisce una chiusura multipla e antitaglio con bloccaggio sulla piastra e due ganci basculanti che chiudono verso l'alto.

“Chiusura sicura con i ganci basculanti!”



20066

+ serratura a 3 punti



A DOPPIO PUNTO

La serratura di sicurezza a 5 cilindri unisce in un'unica “doppia soluzione” i vantaggi dei ganci basculanti e quelli dei sistemi con chiavistello massiccio.

“Due volte più sicuro!”



20070

+ serratura di sicurezza a 5 cilindri



CHIAVISTELLO SECURY AUTOMATIC-

La comodità di GU-SECURITY Automatic. Basta chiudere la porta: i chiavistelli automatici scattano di 20 mm alla chiusura della porta e fanno sì che questa non possa essere riaperta. La porta viene bloccata senza dover chiudere la serratura. Queste serrature possono essere riaperte in ogni momento dall'interno con la maniglia e dall'esterno girando la chiave.

“Al sicuro senza chiudere la serratura!”



20027

- + serratura automatica Secury
- + chiusura a 3 cilindri
- + altezza minima della porta 1.900 mm

APRIPOPORTA

La serratura multipla autobloccante GU-SECURITY può essere equipaggiata come optional con un motorino di apertura.

La porta chiusa può essere aperta a distanza, ad esempio con un pulsante del citofono o con i pulsanti disposti in varie abitazioni. La porta viene aperta facendo ritirare meccanicamente il chiavistello automatico della serratura alla ricezione di un impulso. All'esterno la porta può essere combinata con un qualsiasi sistema di controllo dell'accesso: ad esempio senza contatto con una chiave elettrica (transponder), un tastierino numerico o un lettore di impronte. La porta può essere aperta anche meccanicamente mediante l'inserimento della chiave nel cilindro della serratura.

Combinato con un apriporta A, il sistema è adatto a realizzare strutture prive di barriere architettoniche come da norma DIN 18040.

20028

- + serratura automatica Secury
- + chiusura a 3 cilindri
- + apriporta A

BLOCCO

Il sistema di chiusura con serratura automatica e semplice apertura con la maniglia. Particolarmente indicato per i portoncini di ingresso degli appartamenti e delle case monofamigliari.

VANTAGGI:

- + nessuna serratura da avvitare e nessuna catena
- + chiudibile e apribile dall'interno con la maniglia
- + il blocco attivo dall'interno può essere disattivato dall'esterno mediante il cilindro



Blocco attivato dall'interno



Controllo del blocco con il pomello



COLORI RAL RUVIDI, ALLA MODA E MODERNI

Le porte d'ingresso Groke vengono verniciate alle polveri con un metodo innovativo. Sono disponibili quasi tutti i colori RAL. Il colore standard, simile a RAL 9016 bianco traffico è disponibile in lucido con un grado di lucentezza del circa 70 % - 75 %, colori standard nella versione ruvida con circa il 30 % di lucentezza. I nostri colori più di tendenza sono questi:

Variazione in RAL a scelta, ruvido, lucido o opaco (eccetto "colori perlati"), porta con riempimento su entrambi i lati (lato esterno ed interno) RAL a scelta o porta e riempimento esterno RAL a scelta e lato interno simile a RAL 9016 bianco traffico.

ALLUMINIO BIANCO
simile RAL 9006

ALLUMINIO GRIGIO
simile RAL 9007

EFFETTO LACCA
DB 703

GRIGIO ANTRACITE
simile RAL 7016

MARRONE
simile RAL 8077

ROSSO VINO
simile RAL 3005

(Colori standard)

ALTRI ESEMPI DI COLORE RAL COME MODELLO 12540



Porta simile a RAL 9016 (bianco traffico)



Porta simile a RAL 1021 (giallo colza)



Porta simile a RAL 1037 (giallo sole)



Porta simile a RAL 3001 (rosso segnale)



Porta simile a RAL 4006 (porpora traffico)



Porta simile a RAL 5012 (blu luce)



Porta simile a RAL 6034 (turchese pastello)



Porta simile a RAL 7030 (grigio pietra)

TIPI DI VETRO

Vetri ornamentali a scelta (esempi):



Master-Carré bianco



Chinchilla bianco



Masterpoint bianco
Mastershine bianco (senza Fig.)



Silvit bianco



Float sabbiato



Ornamento 504 bianco

DECORAZIONI IN LEGNO

Decorazioni in legno disponibili



Legno antico FD024



Douglasie FD003



Legno di quercia
FD023



Quercia scura FD013



Quercia scura rustica
FD018



Quercia oro FD006



Quercia chiara FD019



Frassino FD008



Golden Oak scuro
FD011



Golden Oak FD017



Ciliegio FD005



Ciliegio rustico
FD009



Mogano FD016



Griglia FD021



Sapeli FD020



Wengé FD012

CONFIGURATORE PORTE DI CASA DISEGNA IL TUO PORTA

Sicuramente avete mille idee per il vostro nuovo Porta d'ingresso. Ma come è possibile realizzarle? E sono adatte alla vostra casa?

Con il suo configuratore, Groke vi offre la possibilità di progettare la vostra Porta ideale e di integrarla, indipendentemente dall'angolazione, nella foto di casa vostra. Nella foto salvata sul computer potete integrare diversi modelli, modificandone il colore i particolari. Vi potrete fare un'idea precisa e scegliere così la soluzione più bella.

WWW.KREADOOR.DE



PASSO 1

Fate una foto digitale dell'ingresso di casa.



PASSO 2

Scegliete con l'aiuto del configuratore virtuale la porta che più si adatta all'ingresso.



PASSO 3

Scegliete la soluzione più adatta in termini di dimensionamento, aspetto, colore, tipo di Vetro, fianchi / Luce superiore e Maniglia.



PASSO 4

Grazie alla tecnica del fotomontaggio potrete visualizzare la porta su misura che avete scelto nel vostro ingresso di casa e ordinarla con il rispettivo codice dal rivenditore specializzato Groke.

ENTRASys FD - APRE LE PORTE GROKKE CON IL TOCCO DI UN DITO

- + Affidabile sistema di accesso a controllo biometrico per portoncini di casa
- + Stripe sensor di ultima generazione con processore ad alte prestazioni e allo stesso tempo a basso consumo energetico
- + Semplice gestione d'accesso (programmare / cancellare)
- + Sistema non manipolabile: soltanto le dita "vive" possono accedere
- + Memorizzazione fino a 50-80 impronte digitali¹⁾, di cui fino a 9 con permessi di amministratore
- + Gestione fino a 4 canali: ad es. Porta d'ingresso, illuminazione, impianto di allarme...
- + Ricevitore della porta con collegamento radio cifrato, non manipolabile e a trasmissione sicura (FM 868,8 MHz, Somloq Rollingcode)
- + Possibilità di cancellare singole impronte digitali anche in assenza dell'utente
- + Altezza di installazione del lettore impronte circa 1600 mm
- + Dimensioni 86 x 47 x 31 mm
- + solo In combinazione con serratura automatica Secury con funzione di apriporta elettrico



¹⁾ a seconda della complessità delle impronte digitali.

PANORAMICA PORTE



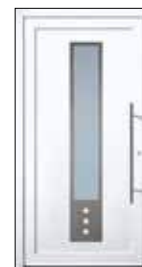
1
P. 58



2
P. 58



3
P. 20



4
P. 20



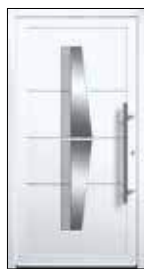
5
P. 59



6
P. 21



7
P. 22



12160
P. 25



12170
P. 64



12200
P. 26



12220
P. 65



12230
P. 65



12240
P. 27



12270
P. 27



12280
P. 66



12290
P. 66



12310
P. 67



12363
P. 28



12364
P. 28



12365
P. 29



12366
P. 30



12367
P. 31



12368
P. 31



12377
P. 32



12378
P. 32



12380
P. 74



12390
P. 75



8
P. 23



9
P. 23



10
P. 60



11
P. 61



12
P. 61



13
P. 62



14
P. 62



15
P. 63



16
P. 24



17
P. 24



12312
P. 68



12314
P. 69



12316
P. 69



12320
P. 70



12330
P. 70



12340
P. 71



12350
P. 72



12360
P. 73



12361
P. 73



12362
P. 74



12400
P. 76



12410
P. 33



12415
P. 34



12417
P. 35



12420
P. 77



12422
P. 77



12440
P. 35



12470
P. 36



12480
P. 36



12490
P. 78



12495
P. 37



12500
P. 38



12510
P. 39



12520
P. 39



12530
P. 78



12540
P. 79



12541
P. 80



12550
P. 81



12552
P. 81



12554
P. 82



12661
P. 85



12662
P. 86



12663
P. 86



12664
P. 87



12665
P. 88



12675
P. 89



12680
P. 89



12690
P. 44



12710
P. 90



12720
P. 90



12860
P. 50



12870
P. 93



12910
P. 93



12920
P. 51



12940
P. 51



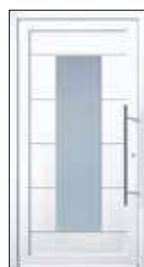
12950
P. 94



12951
P. 94



12960
P. 95



12555
P. 82



12560
P. 83



12562
P. 84



12605
P. 40



12610
P. 40



12620
P. 41



12630
P. 42



12640
P. 43



12650
P. 43



12660
P. 85



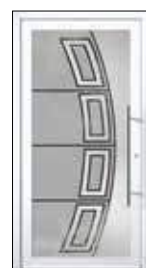
12730
P. 44



12740
P. 91



12760
P. 92



12770
P. 45



12800
P. 46



12810
P. 47



12820
P. 47



12830
P. 48



12840
P. 48



12850
P. 49



DE-DE - 02/17 Con riserva di modifiche tecniche, errori di battitura ed errori di stampa.



GROKE TÜREN UND TORE GMBH | Wikingenstr. 10 | 76189 Karlsruhe
Tel.: 0721/59 82-0 | Fax: 0721/59 82-55 | info@groke.de | www.groke.de