

Groke



MADE IN GERMANY

Porte d'ingresso in alluminio
Aluminum front doors

Gro Design

www.groke.de

Validità fino al 31.12.2025
Valid until 31.12.2025



Porte d'ingresso in alluminio da un leader di mercato

La Groke Türen GmbH di Hagenbach può già vantare una lunga storia di successi nel settore delle costruzioni metalliche. L'azienda si è fatta un nome soprattutto con soluzioni pionieristiche nel campo degli elementi da costruzione in alluminio.

I prodotti Groke sono tra i prodotti di punta del mercato tedesco degli elementi da costruzione e sono realizzati secondo i più severi standard interni. Il loro design e la loro sicurezza stabiliscono degli standard, così come il loro bilancio energetico ecologico, che si basa su eccezionali sistemi di profili in alluminio isolati termicamente, appositamente sviluppati. Un'altra pietra miliare è l'apertura senza chiave delle porte d'ingresso tramite impronta digitale. Ogni prodotto Groke arriva dalla fabbrica al cliente in un elaborato e sicuro imballaggio individuale. Per garantire che le consegne e le scadenze promesse vengano sempre rispettate con precisione, la flotta di veicoli Groke è sempre all'opera e arriva a destinazione in tempo.

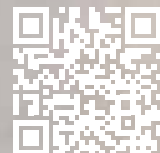
La porta è ciò che rende la casa **la vostra casa.**

www.groke.de

Aluminum front doors from a market leader

Groke Türen GmbH in Hagenbach can already look back on a long history of success in metal construction. The company has made a name for itself above all with pioneering solutions in the field of aluminum construction elements. Groke products are among the top products for the German construction element market and are manufactured in accordance with the strictest in-house standards. Their design and safety set standards, as does their ecological energy balance, which is based on outstanding, specially developed, thermally insulated aluminum profile systems. Another milestone is the keyless opening of front doors via fingerprint. Every Groke product makes its way from the factory to the customer in elaborate, secure individual packaging. To ensure that deliveries and promised deadlines are always met exactly, Groke's own fleet of vehicles is on the ball and arrives at its destination on time.

The door is what makes the house your home.
www.groke.de



P 21011

Caratteristiche / Equipment

**Nero²**

Deep black²
RAL 9005 FS

**Quercia Grigia verticale²**

Oak plank grey vertical²
GD023

**Nero²**

Deep black²
RAL 9005 FS

**Maniglione semicircolare D con 3 attacchi diritti, montato sull'anta²**

D-handle semicircular, mitred with 3 straight brackets mounted on panel mounted²

Larghezza / Length : 1.600 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number:

13161 -0032

**Rosetta nero**

Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside



² con sovrapprezzo / at an extra charge

La porta anteriore mostrata può contenere apparecchiature aggiuntive.
The front door shown may include additional equipment at an additional cost.



P 21020

Caratteristiche / Equipement

**Nero²**

Deep black²
RAL 9005 FS

**Bianco traffico**

Traffic white
RAL 9016 FS

**Legno Vecchio verticale²**

Waste wood vertical²
GD024

**Vetro opaco SAT con righe trasparenti**

Frosted with clear stripes
LA: 200 x 1.600 mm

**Maniglione semicircolare D con
3 attacchi diritti, montato sull'anta²**

Half-round D-handle, mitred with 3 straight brackets
mounted on panel²

Larghezza / Length : 1.600 mm

Colori / Colour : Nero / Deep black - RAL 9005 FS

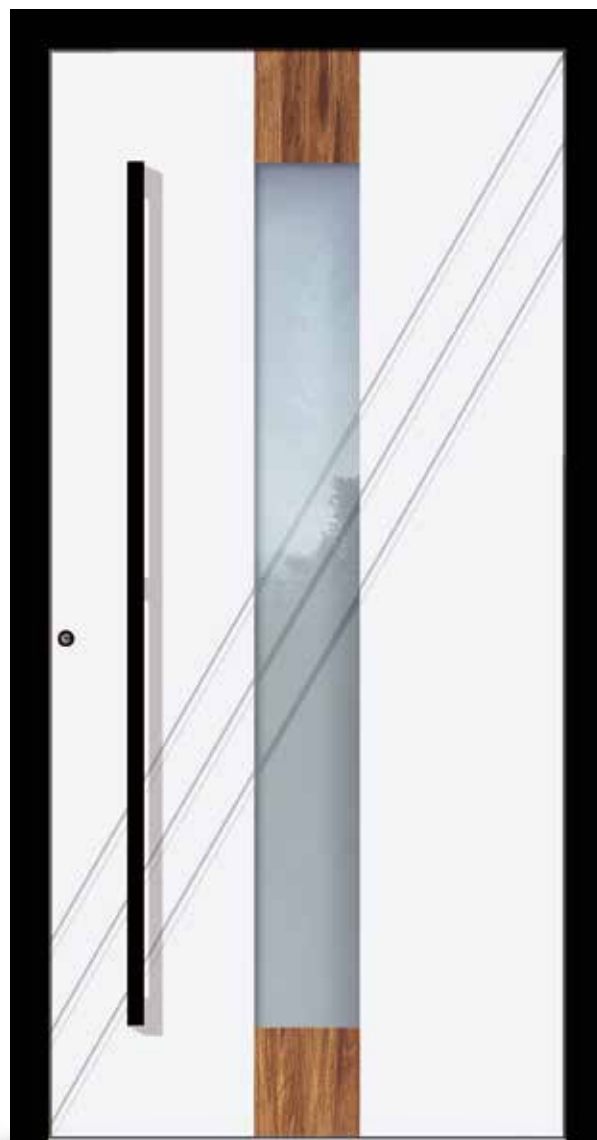
Codice articolo / Article number: 13161-0032

**Rosetta nero**

Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Con fresature all'esterno

External grooves

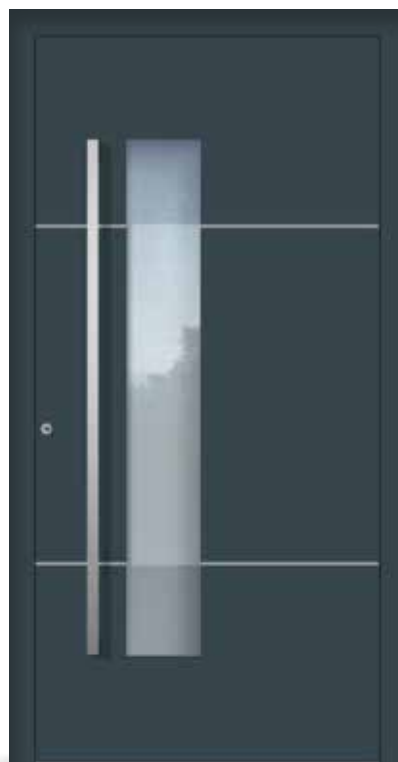


All'interno / Inside



P 21021

Caratteristiche / Equipement

**Bianco traffico**Traffic white
RAL 9016 FS**Quercia Grigia orizzontale²**Oak plank grey horizontal²
GD023**Vetro opaco SAT bianco**Satinised float
LA: 350 x 1.400 mm**Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta²**D-handle semicircular, mitred with straight brackets mounted on panel mounted²**Larghezza** / Length : 1.400 mm**Colori** / Colour : Edelstahl / Acier inoxydable**Codice articolo** / Article number: 13140-0053

P 21166

Caratteristiche / Equipement

**Grigio ardesia²**Slate grey²
RAL 7015 FS**Smerigliato/ trasparente**Frosted/ clear
LA: 200 x 1.400 mm**Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta²**D-handle semicircular, mitred with straight brackets mounted on panel mounted²**Larghezza** / Length : 1.400 mm**Colori** / Colour : Edelstahl / Acier inoxydable**Codice articolo** / Article number: 13140-0053**Intarsi inox all'esterno**

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside

² con sovrapprezzo / at an extra charge



P 21202

Caratteristiche / Equipement



Grigio-marrone²

Grey-brown²
RAL 8019 FS



Lato cerniera: / Application:

Wenge orizzontale²

Wenge horizontal²
GD012

All'esterno / Handle side:

Wenge verticale²

Wenge vertical²
GD012



Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con 3 attacchi diritti, montato sull'anta

Bar handle with 3 straight brackets mounted on panel, Ø 30 mm, stainless steel

Larghezza / Length : 1.600 mm

Codice articolo / Article number: 15280



Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside



P 21203

Caratteristiche / Equipement



Bianco traffico

Traffic white
RAL 9016 FS



Legno Vecchio orizzontale²

Waste wood horizontal²
GD024



Vetro opaco SAT bianco

Satinised float
LA: 360 x 140 / 1.400 mm



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta²

D-handle semicircular, mitred with 3 straight brackets mounted on panel mounted²

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour : Edelstahl / Acier inoxydable

Codice articolo / Article number: 13140-0053

Aspetto concreto **Combinazione**

Combinazioni look Concrete

*Concrete look combination
Creare design unici con superfici diverse*



P 21208

Caratteristiche / Equipment



Grigio ardesia²

Slate grey²
RAL 7015 FS



Beton (Cemento)²

Concrete (cement)²
GD052



Vetro opaco SAT bianco

Satinised float
LA: 360 x 200 / 1.400 mm



Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con attacchi diritti, montato sull'anta

Bar handle with 3 straight brackets mounted on panel, Ø 30 mm, stainless steel

Larghezza / *Length* : 1.400 mm

Codice articolo / *Article number*: 15277



Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside

La porta anteriore mostrata può contenere apparecchiature aggiuntive.
The front door shown may include additional equipment at an additional cost.

² con sovrapprezzo / at an extra charge



P 21215

Caratteristiche / Equipment



Alluminio grigio

Grey aluminium
RAL 9007 FS



Legno Rustico orizzontale²

Stadelwood horizontal²
GD026



GS 15396²

GS 15396²



Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the
outside



² con sovrapprezzo / at an extra charge

La porta anteriore mostrata può contenere apparecchiature aggiuntive.
The front door shown may include additional equipment at an additional cost.



P 21216

Caratteristiche / Equipement



Grigio antracite

Anthracite Grey
RAL 7016 FS



Legno Rustico verticale²

Stadelwood vertikal²
GD026



Vetro opaco SAT con righe trasparenti

Frosted with clear stripes
LA: 200 x 1.600 mm



Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con 3 attacchi diritti, montato sull'anta

Tirant acier inoxydable circulaire Ø 30 mm,
3 supports droits, monté sur le panneau

Larghezza / Length : 1.600 mm

Codice articolo / Article number: 15280



P 21229

Caratteristiche / Equipement



Marrone

Brown
RAL 8077 FS



Ruggine Scuro²

Rust dark²
GD025



Vetro opaco SAT bianco

Satinised float
LA: 200 x 270 | 1.400 mm



Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con attacchi diritti, montato sull'anta

Bar handle with straight brackets mounted on
panel, Ø 30 mm, stainless steel

Larghezza / Length : 1.400 mm

Codice articolo / Article number: 15277



Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the
outside



P 21233

Caratteristiche / Equipment



Nero²
Deep black²
RAL 9005 FS



Ciliegio Rustico verticale²
Rustic cherry vertikal²
GD009



Nero²
Deep black²
RAL 9005 FS



Vetro opaco SAT bianco
Satinised float
LA: 30 x 1.600 mm



Maniglione con sistema biometrico
Semicircolare d40 con 3 attacchi
diritti, montato sull'anta²
Finger scan handle ENTRASYS+ TGM semi-circular
D40 mitred, 3 straight brackets, mounted on panel²

Larghezza / Length : 1.600 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13181-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS



P 21250

Caratteristiche / Equipment



Nero²
Deep black²
RAL 9005 FS



Legno Vecchio orizzontale²
Waste wood horizontal²
GD024



Nero²
Deep black²
RAL 9005 FS



Vetro opaco SAT bianco
Satinised float
LA: 150 x 1.600 mm



Maniglione semicircolare D con
3 attacchi diritti, montato sull'anta²
D-handle semicircular, mitred with 3 straight
brackets mounted on panel mounted²

Larghezza / Length : 1.600 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13161-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS



P 21251

Caratteristiche / Equipment

**Nero²**

Deep black²
RAL 9005 FS

**Quercia Grigia verticale²**

Oak plank grey vertical²
GD023

**Vetro opaco SAT bianco**

Satinised float
LA: 200 x 1.600 mm

**Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con 3 attacchi diritti, montato sull'anta**

Bar handle with 3 straight brackets mounted on panel, Ø 30 mm, stainless steel

Larghezza / Length : 1.600 mm

Codice articolo / Article number: 15280



P 21252

Caratteristiche / Equipement



Ferro micaceo

Special-effect
DB 703 FS



Legno Rustico verticale ²

Stadelwood vertical²
GD026



Vetro opaco SAT con righe trasparenti

Frosted with clear stripes
LA: 200 x 1.600 mm



Maniglione semicircolare D con 3 attacchi diritti, montato sull'anta²

Tirant semi-circulaire D40 assemblé en onglet, 3 supports droits, monté sur le panneau²

Larghezza / Length : 1.600 mm

Colori / Colour : Ferro micaceo / Gris - DB 703 FS

Codice articolo / Article number: 13161-0034



Rosette Ferro micaceo

Rosace in special-effect
DB 703 FS

Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside

Con fresature all'esterno

External grooves

² con sovrapprezzo / at an extra charge

La porta anteriore mostrata può contenere apparecchiature aggiuntive.
The front door shown may include additional equipment at an additional cost.



Combinazioni effetto legno

Combinazione

Creare design unici con superfici diverse

*Wood look combination
Creare design unici con superfici diverse*



P 21259

Caratteristiche / Equipement



Grigio antracite

Anthracite Grey
RAL 7016 FS



Ciliegio Rustico verticale²

Rustic cherry vertical²
GD009



Vetro opaco SAT bianco

Satinised float
LA: 100 x 1.200 mm



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta

D-handle semicircular, mitred with straight brackets mounted on panel mounted

Larghezza / Length : 1.200 mm

Colori / Colour :

Grigio antracite / Anthracite Grey - RAL 7016 FS

Codice articolo / Article number: 13120-0033



Rosette grigio antracite

Rosace in anthracite grey
RAL 7016 FS

Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside



P 21266

Caratteristiche / Equipement



Grigio basalto²

Gris basalte²
RAL 7012 FS



Legno Rustico orizzontale²

Stadelwood horizontal²
GD026



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta

D-handle semicircular, mitred with straight brackets mounted on panel mounted

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour : Edeltstahl / Acier inoxydable

Codice articolo / Article number: 13140-0053



Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside

² con sovrapprezzo / at an extra charge



P 21660

Caratteristiche / Equipment

**Nero²**

Deep black²
RAL 9005 FS

**Bianco traffico**

Traffic white
RAL 9016 FS

**Maniglione incassato Entralight con LED²**

Entralight recessed grip with LED²

Larghezza / Length : 1.600 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 190075

**Rosetta nero**

Rosette in deep blackFS
RAL 9005 FS

**Suggerimento per
l'attrezzatura** / Equipment tip

È inoltre possibile combinare l'impugnatura a incasso con uno scanner digitale integrato. Quando si raggiunge l'impugnatura incassata, il sensore di superficie riconosce l'autorizzazione all'accesso semplicemente appoggiandovi il dito.

You can also combine the recessed grip with an integrated finger scanner. When you reach into the recess, the surface sensor recognises access authorisation simply by placing your finger on it.

La porta anteriore mostrata può contenere apparecchiature aggiuntive.
The front door shown may include additional equipment at an additional cost.



P 21920

Caratteristiche / Equipement



Grigio antracite

Anthracite Grey
RAL 7016 FS



Vetro opaco SAT con righe trasparenti

Frosted with clear stripes
LA: 500 x 1.600 mm



Maniglione semicircolare D con 3 attacchi diritti, montato sull'anta²

D-handle semicircular, mitred with 3 straight brackets mounted on panel mounted²

Larghezza / Length : 1.600 mm

Colori / Colour : Edelstahl / Acier inoxydable

Codice articolo / Article number: 13161-0053



Applicazione inox in rilievo

Applications aspect inox extérieur affleurant



P 21970

Caratteristiche / Equipement



Grigio quarzo²

Quartz grey²
RAL 7039 FS



Vetro opaco SAT con righe trasparenti

Frosted with clear stripes
LA: 304 x 125 / 1.600 mm



Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con 3 attacchi diritti, montato sull'anta

Tirant acier inoxydable circulaire Ø 30 mm, 3 supports droits, monté sur le panneau

Larghezza / Length : 1.600 mm

Codice articolo / Article number: 15280



Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside

² con sovrapprezzo / at an extra charge



P 22491

Caratteristiche / Equipement



Ferro micaceo

Gris
DB 703 FS



Wenge orizzontale²

Wenge horizontal²
GD012



Vetro opaco SAT bianco

Satinised float
LA: 244 x 1.221 mm



Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con attacchi diritti, montato sull'anta

Bar handle with 3 straight brackets mounted on panel, Ø 30 mm, stainless steel

Larghezza / Length : 1.400 mm

Codice articolo / Article number: 15277



P 22952

Caratteristiche / Equipement



Grigio antracite

Anthracite Grey
RAL 7016 FS



Golden Oak verticale²

Golden Oak vertical²
GD017



Vetro opaco SAT con righe trasparenti

Frosted with clear stripes
LA: 300 x 300 / 1.400 mm



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta²

Tirants semi-circulaire D40 assemblé en onglet, supports droits, monté sur le panneau²

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour :

Grigio antracite / Anthracite Grey - RAL 7016 FS

Codice articolo / Article number: 13140-0033



Rosette grigio antracite

Rosace in anthracite grey
RAL 7016 FS

Intarsi inox all'esterno

Inlays in stainless steel look inlaid flush on the outside



Design Fresate

Nuova innovazione nel mercato delle porte d'ingresso!
Utilizzando il nostro processo di produzione appositamente
sviluppato, possiamo produrre scanalature scure su determinate
superfici.

Design grooves

New innovation on the front door market!
Thanks to our specially developed production process, we can produce dark grooves on
certain surfaces.

GroLine

Porte d'ingresso con fresate „Design“

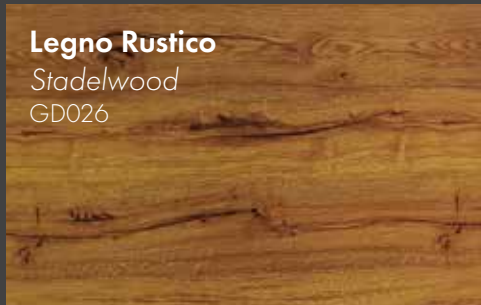
Aluminium front doors with design grooves

Le scanalature di design sono un ottimo modo per migliorare l'aspetto della vostra porta d'ingresso e darle un tocco personale. Con l'aggiunta di scanalature di design, è possibile creare un interessante contrasto o riprendere il colore della facciata o dell'arredamento della casa.

Design grooves are a great way to enhance the appearance of your front door and give it a personal touch. By adding design grooves, you can create an interesting contrast or pick up on the colour of your house façade or interior design.

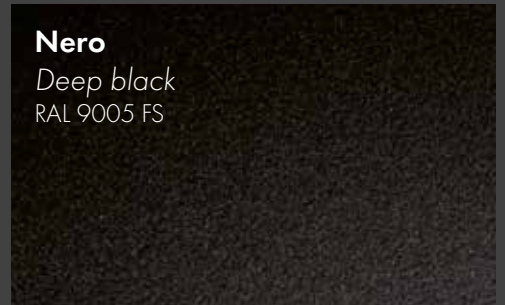
Legno Rustico

Stadelwood
GD026



Nero

Deep black
RAL 9005 FS



Nota

Gli accessori quali maniglioni, maniglie, superfici, etc. differiscono dalle dotazioni previste per la linea „Gro Line“. Per gli accessori e dotazioni disponibili consultare il listino prezzi.

Notice

Accessories (handles, interior handles, surfaces, etc.) and included equipment of the Gro Line series differ from the Gro Design series. A detailed list of the basic equipment and accessories can be found in the price list.

La porta anteriore mostrata può contenere apparecchiature aggiuntive.
The front door shown may include additional equipment at an additional cost.



24166

Caratteristiche / Equipement



Nero
Deep black
RAL 9005 FS



Legno Rustico orizzontale
Stadelwood horizontal
GD026



Smerigliato/ trasparente
Frosted/ clear
LA: 200 x 1.400 mm



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta
Tirant semi-circulaire D40 assemblé en onglet, supports droits, monté sur le panneau

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13140-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Fresate „Design“ 5 mm
5 mm design grooves



24202

Caratteristiche / Equipement



Nero
Deep black
RAL 9005 FS



All'esterno / Handle side:
Legno Rustico verticale
Stadelwood vertical
GD026

Lato cerniera: / Ribbon side:

Legno Rustico orizzontale
Stadelwood horizontal
GD026



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta
Tirant semi-circulaire D40 assemblé en onglet, supports droits, monté sur le panneau

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13140-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Fresate „Design“ 5 mm
5 mm design grooves



24208

Caratteristiche / Equipement



Nero
Deep black
RAL 9005 FS



Legno Rustico orizzontale
Stadelwood horizontal
GD026



Vetro opaco SAT bianco
Satinised float
LA: 360 x 200 / 1.400 mm



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta
Tirant semi-circulaire D40 assemblé en onglet, supports droits, monté sur le panneau

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13140-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Fresate „Design“ 5 mm

5 mm design grooves



24229

Caratteristiche / Equipement



Nero
Deep black
RAL 9005 FS



Legno Rustico orizzontale
Stadelwood horizontal
GD026



Vetro opaco SAT bianco
Satinised float
LA: 200 x 270 / 1.400 mm



Maniglione semicircolare D con attacchi diritti, montato sull'anta
Tirant semi-circulaire D40 assemblé en onglet, supports droits, monté sur le panneau

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13140-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Fresate „Design“ 5 mm

5 mm design grooves



24674

Caratteristiche / Equipement



Nero
Deep black
RAL 9005 FS



Legno Rustico orizzontale
Stadelwood horizontal
GD026



Maniglione semicircolare D con 3 attacchi diritti, montato sull'anta
D-handle semicircular, mitred with 3 straight brackets mounted on panel mounted

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13140-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Fresate „Design“ 5 mm
5 mm design grooves



24684

Caratteristiche / Equipement



Nero
Deep black
RAL 9005 FS



Legno Rustico verticale
Stadelwood vertical
GD026



Maniglione semicircolare D con 3 attacchi diritti, montato sull'anta
D-handle semicircular, mitred with 3 straight brackets mounted on panel mounted

Larghezza / Length : 1.400 mm

Colori / Colour :

Nero / Deep black - RAL 9005 FS

Codice articolo / Article number: 13140-0032



Rosetta nero
Rosette in deep black
RAL 9005 FS

Fresate „Design“ 40 mm
40 mm design grooves



25

24683

Caratteristiche / Equipement

**Nero***Deep black
RAL 9005 FS***Legno Rustico verticale***Stadelwood vertikal
GD026***Maniglione incassato Entralight con LED²***ENTRALIGHT tarant encastrée LED longueur
et couleurs variables²***Larghezza** / Length : 1.600 mm**Colori** / Colour :*Nero / Deep black - RAL 9005 FS***Codice articolo** / Article number: 190075**Rosetta nero***Rosette in deep black
RAL 9005 FS***Fresate „Design“ 40 mm***40 mm design grooves*

La porta anteriore mostrata può contenere apparecchiature aggiuntive.
The front door shown may include additional equipment at an additional cost.



Tecnologia

Porte d'ingresso in alluminio che convincono

Qualità di Prima Classe grazie ad una maggiore stabilità, protezione termica, elevata tenuta ed al massimo isolamento acustico. Grazie ad una profondità di 90mm ed allo spessore del materiale fino a 3mm, la nostra porta convince ed impressiona grazie alla sua stabilità e robustezza. La pesante struttura poi le conferisce un'immagine particolare di alta qualità. Un collegamento stabile tra telaio e soglia facilita l'installazione e garantisce un'elevata capacità di carico nonché durata dell'intera struttura.

Di serie, tre livelli di chiusura senza interruzioni garantiscono un'elevata resistenza al vento ed alle intemperie. Sarà soltanto una porta sottile a proteggervi dal freddo e dal rumore. La nostra porta d'ingresso è stretta come una finestra.

Technology

Aluminium entrance doors that impress

First-class quality thanks to more stability, more thermal insulation protection, high tightness and top sound insulation. Thanks to a construction depth of 90 mm and material thicknesses of up to 3 mm, our aluminium front doors impress with their stability and robustness. The heavy construction gives a particularly high-quality impression. A stable connection between the frame and threshold facilitates installation and ensures an extremely high load-bearing capacity and durability of the construction.

As standard, three all-round sealing levels without interruption ensure a high level of wind and weather resistance. Only a really tight door protects you from the cold and noise. Our front door is as tight as a window.

Ulteriori informazioni
Further information





L'alluminio come **materia prima**

L'alluminio può essere utilizzato in modo sostenibile se viene ottenuto interamente attraverso il riciclo, senza alcuna nuova estrazione di materie prime. Poiché l'alluminio può essere riciclato un numero infinito di volte senza alcuna perdita di qualità, il consumo energetico può essere notevolmente ridotto rispetto alla produzione di alluminio primario. Il riciclo richiede solo il 5% circa dell'energia necessaria per la nuova produzione. Ciò riduce significativamente le emissioni di CO₂ e l'uso dell'alluminio può contribuire a un'economia circolare più sostenibile se non vengono estratte nuove materie prime.

Aluminium as a raw material

Aluminium can be used sustainably if it is obtained entirely through recycling, without any new extraction of raw materials. As aluminium can be recycled an infinite number of times without any loss of quality, energy consumption can be greatly reduced compared to production from primary aluminium. Recycling only requires around 5% of the energy required for new production. This significantly reduces CO₂ emissions and the use of aluminium can contribute to a more sustainable circular economy if no new raw materials are extracted.

Il nostro Sistema

U_d-Valore fino a / Values U_d up to
0,71 W/(m²K)
 su la porta cieca
 with closed design

1

Spessore fino a 3 mm

per un funzionamento sicuro e affidabile della serratura in
 piu anche un fissaggio stabile dei rostri di sicurezza

- Profilo resistente a torsione
- Valore statico molto elevato

2

3 guarnizioni di tenuta

Garantire una protezione ottimale contro la perdita di calore

- Interna senza interruzioni lungo i 4 lati perimetrali
- Guarnizione esterna lungo 3 lati

3

Scanalatura per il montaggio

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

Our system

1. Wall thickness up to 3 mm

Provides a secure hold for lock and hinge bolt

- Torsion-resistant profile
- Very high static value

2. 3 sealing levels

guarantee optimum protection against heat loss through draughts

- Centre web and inner seal circumferential on 4 sides without interruption
- 3-sided circumferential outer seal

3. Mounting groove

- For concealed frame screw fittings
- No visible screw heads
- Easy to install



Spessore
 Filling thickness
 96 mm



Design individuale dei colori

Il design cromatico di una porta d'ingresso in alluminio può essere personalizzato utilizzando i classici colori RAL. Questi colori offrono un'ampia gamma di possibilità per adattare la porta al design della vostra casa. Combinandoli con superfici a trama fine, è possibile creare una porta unica e di classe, dall'aspetto elegante e moderno.

Bianco traffico

Traffic white
RAL 9016 FS

Colori di tendenza
Trend colours

Alluminio bianco

White Aluminium
RAL 9006 FS

Alluminio grigio

Grey aluminium
RAL 9007 FS

Ferro micaceo

Special-effect
DB 703 FS

Grigio antracite

Anthracite Grey
RAL 7016 FS

Marrone

Brown
RAL 8077 FS

Rosso vino

Wine red
RAL 3005 FS

Individual colour design

The colour design of an aluminium entrance door can be customised using the classic RAL colours. These colours offer a wide range of possibilities to match the door to the design of your home. By combining them with fine-textured surfaces, you can create a unique, stylish door that looks elegant and modern.

Colori esclusivi²

Exclusive colours²

Nero

Deep black
RAL 9005 FS

Grigio-marrone

Grey-brown
RAL 8019 FS

Grigio ardesia

Slate grey
RAL 7015 FS

Grigio basalto

Basalt grey
RAL 7012 FS

Grigio quarzo

Quartz grey
RAL 7039 FS

Grigio beige

Beige grey
RAL 7006 FS

Grigio beige

Grey beige
RAL 1019 FS

Verde abete

Fir green
RAL 6009 FS

² con sovrapprezzo / at an extra charge

Dekore²
Décors²

Quercia Grigia

Oak plank grey
GD023

Quercia Scura

Dark oak plank
GD053

Legno Rustico

Stadelwood
GD026

Ciliegio Rustico

Rustic cherry
GD009

Legno Vecchio

Waste wood
GD024

Golden Oak

Golden Oak
GD017

Mogano

Mahogany
GD016

Wenge

Wenge
GD012

Ruggine Scuro

Rust dark
GD025

Beton (Cemento)

Concrete (cement)
GD052

Vetri abbinati

Il vetro giusto per una porta d'ingresso in alluminio deve adattarsi al design della porta e dell'abitazione sia dal punto di vista funzionale che visivo. Il vetro trasparente o leggermente colorato è spesso adatto a porte moderne e semplici, mentre il vetro smerigliato o satinato è una buona scelta per una maggiore privacy. Per i design classici o rustici, i vetri ornamentali o con strutture scanalate si integrano armoniosamente. I vetri possono anche contribuire alla sicurezza e all'isolamento termico. Le vetrate diventano così un elemento elegante e pratico.



Vetro opaco SAT bianco
Satinised float



Mastercarré
Mastercarré



Vetro opaco sat con righe trasparenti
(smerigliato/ trasparente)¹
Motif glazing (frosted/ clear)¹



Madras Uadi bianco²
Madras Uadi white²



Madras Pave bianco²
Madras Pave white²

Con inserito Vetro Triplo („bordo caldo“)

P4A / VSG 9,5 mm all'esterno;
vetro ornamentale al centro;
vetro VSG 6 mm all'interno

Matching glazing

The right glazing for an aluminium entrance door should match the design of the door and the house both functionally and visually. Clear or slightly tinted glass is often suitable for modern, simple doors, while frosted or satinised glass is a good choice for more privacy. For classic or rustic designs, ornamental glass or glass with grooved structures blend in harmoniously. The glazing can also contribute to security and thermal insulation. Glazing thus becomes a stylish and practical element.

Triple glazing in door panels (‘warm edge’)

With P4A / VSG 9.5 mm outside;
promotional glass in the centre;
Safety glass VSG 6 mm inside

¹ Modelli come sulle foto / Models as shown

² con sovrapprezzo / at an extra charge

Maniglione -

Il design incontra la qualità

La maniglia di una porta d'ingresso è più di un semplice dettaglio funzionale: è un'espressione di stile e di valore. Le nostre esclusive maniglie per porte combinano un design di alta qualità con una lavorazione di prima classe e materiali durevoli. Che siano moderne, classiche o minimaliste, scoprite una selezione di maniglie che danno un tocco speciale al vostro ingresso e completano con stile la prima impressione.

**Front door handles -
Design meets quality**

A front door handle is more than just a functional detail - it is an expression of style and value. Our exclusive door handles combine high-quality design with first-class workmanship and durable materials. Whether modern, classic or minimalist, discover a selection of handles that give your entrance area a special touch and stylishly round off the first impression.



1 Maniglione con attacchi inclinati rotondo, Ø 30 mm, inox - compreso nel prezzo di base

*Bar handle with angled brackets mounted on sash,
Ø 30 mm, stainless steel*

2 Maniglione rotondo, Ø 30 mm, inox, con attacchi dritti, montato sull'an- ta²

*Bar handle with straight brackets mounted on panel,
Ø 30 mm, stainless steel²*

3 Maniglione a barra in acciaio inox rettangolare 40/10 mm, staffe diritte, montata su pannello²

*Bar handle in stainless steel rectangular 40/10 mm,
straight brackets, mounted on panel²*

Lunghezza (mm):
Length (mm):
320, 400, 600,
800, 1.000, 1.200

Lunghezza (mm):
Length (mm):
800, 1.400, 1.600

Lunghezza (mm):
Length (mm):
800, 1.400, 1.600

² con sovrapprezzo / at an extra charge

Maniglione incassato Entralight con LED²

Entralight recessed grip with LED²

Vari colori RAL | Various RAL colours



Lunghezze diverse (mm)

Various lengths (mm)

Maniglione semicircolare D40 Ø, inox, montato sull'anta rosetta in acciaio²

Bar handle in stainless steel, semi-circular D40 mitred, straight brackets, mounted on panel²

Disponibile anche nel colore:
Also available in color:

Grigio antracite

Anthracite Grey
RAL 7016 FS

Ferro micaceo

Special-effect
DB 703 FS

Nero

Deep black
RAL 9005 FS

Lunghezza (mm):

Length (mm):

400, 1.000, 1.200,
1.400, 1.600

Guscio della maniglia GS 15396²

Handle shell GS 15396²

Colori | Colour : Inox | Stainless steel



Lunghezza (mm):

Longueur (mm):

400

ENTRASys+ TGM maniglione con sistema biometrico semicircolare D40 montato sull'anta rosetta in acciaio², inclusa Serratura C, Automatica 3 punti motorizzata²

Finger scan handle ENTRASys+ TGM semicircular D40 mitred, 3 straight brackets, mounted on panel, incl. automatic lock 3-fold with A-opener²

Disponibile anche nel colore:
Also available in color:

Grigio antracite

Anthracite Grey
RAL 7016 FS

Ferro micaceo

Special-effect
DB 703 FS

Nero

Deep black
RAL 9005 FS

Lunghezza (mm):

Length (mm):

1.600

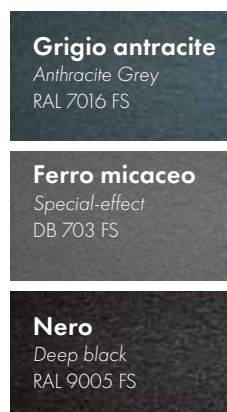
Smart sistemi di accesso

Smart access systems

ENTRAsys+ FD²

Il sistema di lettura delle impronte digitali ENTRAsys+ apre il portone di casa con un semplice tocco grazie al riconoscimento biometrico. ENTRAsys+ è un sistema di controllo degli accessi affidabile ed economico che apre il portone di casa anche senza chiave o scheda di accesso. L'impronta digitale sarà la vostra chiave, sempre a portata di mano!

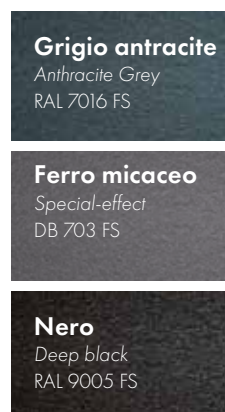
Disponibile anche nel colore:
Also available in color:



ENTRAcode+²

ENTRAcode+ – Sistema di controllo degli accessi con codice numerico programmabile. Per aprire porte senza chiave o scheda di accesso. Il tastierino illuminato non vi lascia al buio quando dovete inserire il codice numerico personale.

Disponibile anche nel colore:
Also available in color:



ENTRAsys+ FD²

With ENTRAsys+ FD, we offer a reliable biometric access control system. Front doors can be opened without a key or access card, as the user always has their unique access authorization with them thanks to their fingerprint.

ENTRAcode+²

ENTRAcode+ - The access control system with individually programmable numerical code. This allows doors to be opened without a key or access card. The illuminated keypad ensures that you are not left in the dark when entering your individual numerical code.

Apertura agevolata anche da lontano²

I trasmettitori portatili Sommer sono disponibili per un'apertura particolarmente rapida e, soprattutto, comoda delle porte d'ingresso e di garage. Gli apriporta si comandano premendo un pulsante grazie a un sistema radio e reagiscono non appena ci si avvicina al ricevitore.



Pearl



Slider

Opening with the hand-held transmitter²

Sommer hand-held transmitters are available for particularly fast and, above all, convenient opening of front doors and garage doors. The openers are controlled at the touch of a button using a radio system and react as soon as you approach the receiver.

² con sovrapprezzo / at an extra charge



SOMweb – La soluzione sicura per la casa intelligente²

Il sistema consente di controllare le unità tramite un'applicazione per smartphone o un browser web. I dati sono sicuri perché non vengono memorizzati su server esterni, ma rimangono a casa nel vero senso della parola.

Grazie all'ampia gestione degli utenti e al controllo degli accessi, è possibile definire l'accesso alla porta di casa per un numero illimitato di utenti, a seconda dell'orario o della posizione.

- Sicurezza
Server integrato
- Funzione video
Trasmissione in livestream dei movimenti
- Gestione personalizzata degli utenti
Limitare o autorizzare l'accesso
- Integrazione con la casa intelligente
(Apple HomeKit, Google Assistant)
- e molto altro ancora



ekey dLine Impronta digitale per maniglia e battente²

Con le soluzioni di accesso biometrico, gli utenti sperimentano maggiore comodità, flessibilità e sicurezza nella vita quotidiana. Non solo aprono la porta d'ingresso comodamente con il dito, ma beneficiano anche di molte funzioni intelligenti gestite tramite smartphone o tablet. Un sistema di accesso che si integra armoniosamente nella porta con il suo design moderno e soddisfa i desideri di oggi, domani e dopodomani.

- Accesso senza chiavi
- Comoda apertura a distanza
- Messaggi automatici push
- Assistente vocale Amazon Alexa
- Espandibile in qualsiasi momento
- Connettività per la casa intelligente
e molto altro ancora



Disponibile in acciaio inox
e nero

SOMweb – The secure smart home solution²

The system enables drives to be controlled via a smartphone app or a web browser. The data is secure because it is not stored on external servers, but remains at home in the truest sense of the word.

With the extensive user management and access control, you can define access to your front door for an unlimited number of users, depending on time or location.

- Security
Integrated server
- Video function
Livestream of movements
- Customised user management
Limit or authorise access
- Smart home integration
(Apple HomeKit, Google Assistant)
- and much more

ekey dLine Fingerprint for door handle and door leaf²

With the biometric access solutions, users experience more convenience, flexibility and security in everyday life. They not only open their front door conveniently with their finger, but also benefit from many smart features that are managed via smartphone or tablet. An access system that integrates harmoniously into the door with its modern design and fulfils the wishes of today, tomorrow and the day after tomorrow.

- Keyless access
- Convenient remote opening
- Automatic push messages
- Amazon Alexa voice assistant
- Expandable at any time
- Smart home connectivity
- and much more

Available in stainless steel
and deep black



Tecnologia

Semplicemente retrofit

Tedee Pro²

Tedee Pro offre funzioni paragonabili a quelle di una costosa serratura completamente motorizzata, ma combina il tutto con una notevole facilità di installazione e una più ampia gamma di applicazioni. Mentre le serrature completamente motorizzate possono spesso essere installate solo su alcuni tipi di porte e con costi elevati, Tedee Pro può essere installato su quasi tutte le porte, sia in appartamenti in affitto che in case indipendenti o uffici. Nonostante le sue dimensioni compatte, offre potenti prestazioni del motore che consentono di bloccare e sbloccare automaticamente la porta.

Tedee Pro offre funzioni che di solito si trovano solo su serrature motorizzate complete più costose, come il controllo remoto tramite un'app per smartphone, l'integrazione nei più diffusi sistemi di smart home e persino il controllo tramite assistenti vocali come Alexa, Google Assistant e Apple HomeKit. Grazie ai moderni protocolli di crittografia e sicurezza, Tedee Pro garantisce un elevato livello di protezione e sicurezza. Oltre che per le sue funzionalità complete, Tedee Pro convince anche per la sua flessibilità d'uso: può essere facilmente installato su cilindri a profilo europeo già esistenti senza bisogno di modifiche strutturali. Questo lo rende ideale per gli appartamenti in affitto e per le proprietà in cui si vogliono evitare conversioni costose e lunghe.



Technology

Simply retrofit

Tedee Pro²

The Tedee Pro offers comparable functions to an expensive fully motorised lock, but combines this with significantly easier installation and a wider range of applications. While fully motorised locks can often only be installed on certain types of doors and at great expense, the Tedee Pro can be installed on almost any door - whether in rented flats, detached houses or offices. Despite its compact size, it delivers powerful motor performance that enables the door to be locked and unlocked automatically.

The Tedee Pro offers features typically only found on more expensive full motorised locks, such as remote control via a smartphone app, integration into popular smart home systems and even control via voice assistants such as Alexa, Google Assistant and Apple HomeKit. Thanks to modern encryption and security protocols, the Tedee Pro guarantees a high level of protection and security. In addition to its comprehensive functionality, the Tedee Pro also impresses with its flexible usability: it can be easily installed on existing Euro profile cylinders without the need for any structural changes. This makes it ideal for rented flats and properties where expensive and time-consuming conversions are to be avoided.



Informazioni tecniche

Technical information

Diametro Diameter	45 mm
Altezza Height	55 mm
Alimentazione Power supply	Batteria ai polimeri di litio Lithium-polymer battery
Durata della batteria Battery/battery life	circa 6-10 mesi approx. 6-10 months
Metodo di installazione Installation method	Cilindro con profilo Euro compatibile con Tedee Tedee-compatible Euro profile cylinder
Integrazioni per la casa intelligente* Smart home integrations*	Apple Home, Hey Google, Amazon Alexa, Homey, FIBARO, +10 altri Apple Home, Hey Google, Amazon Alexa, Homey, FIBARO, +10 more
Distanza tra il cilindro e il telaio della porta (backset)** Distance between cylinder and door frame (backset)**	min. 30 mm
Adattatori disponibili Available adapters	europeo, scandinavo, catenaccio USA European, Scandinavian, US Deadbolt

Ulteriori informazioni
Further information

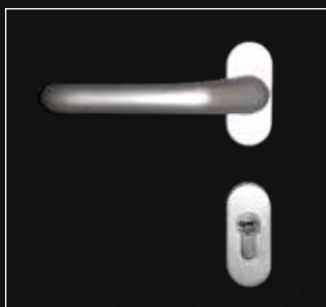


² con sovrapprezzo / at an extra charge
* Stato Giugno 2023 / Status June 2023

** Misurata dal lato interno della porta con la porta chiusa: Distanza tra l'asse del cilindro e il telaio della porta.
Measured from the inside of the door with the door closed: Distance between the cylinder axis and the door frame.

Maniglie interne Eleganti

Elegant inside handles



**Maniglia
con rosetta ovale**

Inside handle with oval rosette

Colori / Colour :
EV1



**Maniglia
con rosetta ovale²**

Inside handle with oval rosette²

Colori / Colour :
Inox / Stainless steel



**Maniglia
con rosetta quadrata²**

Inside handle with square rosette²

Colori / Colour :
Inox / Stainless steel



**Maniglia
con rosetta rotonda²**

Inside handle with round rosette²

Colori / Colour :
Inox / Stainless steel



**D-Maniglia
con rosetta quadrata²**

D-Inside handle with square rosette²

Colori / Colour :
Nero / Deep black - RAL 9005 FS



² con sovrapprezzo / at an extra charge

Cerniere Stabili

Cerniere a vite in due parti con regolazione tridimensionale

Colori

EV1

Nero - RAL 9005 FS²

Bianco - RAL 9016 FS

(per porte in bianco traffico)



Cerniere a „3“ cilindriche dritte con regolazione tridimensionale²

Colori

EV1

Nero - RAL 9005 FS

Bianco - RAL 9016 FS

(per porte in bianco traffico)



Accessori²

Fuori misura

Massimo B 1.300 x H 2.400 mm

Due colori

Esterno: uno dei colori standard o esclusivi

Interno: ral 9016 ruvido

Sopraluce

Disponibile in varie misure

Apertura esterna

Solo monocolor, con profilo arcade,

Defender esterno, laterale fisso e sopraluce
accoppiato

Limitatore di apertura

A scomparsa con regolazione personale

Stable hinges

Two-part screw-on hinges Three-dimensionally adjustable

Colour :

EV1

Deep black - RAL 9005 FS²

White - RAL 9016 FS

(for doors in traffic white)

Paumelles à rouleaux en 3 parties, réglables en 3 dimensions²

Colour :

EV1

Deep black - RAL 9005 FS

White - RAL 9016 FS

(pour les portes en blanc)

Special equipment²

Oversize

up to W 1.300 x H 2.400 mm

2-coloured

Exterior: One of the trend or exclusive colours

Interior colour: Traffic white - RAL 9016 FS

Skylights

In various designs

Opening outwards

Only possible in the Arcade profile system, armoured
rosette , Outside, side panels and fanlights are coupled

Door opening restrictor

Concealed with adjustable hold-open device

Special equipment²

Digital peephole

- Viewing angle approx. 110°
- No view into the home from outside possible
- Suitable for outdoor use
- Protection class IP 65: Complete protection against contact, Protection against dust ingress and Protection against water jets (from all directions)
- With surface-mounted (1) or recessed (2) monitor
- No recording function

Side panels in various designs

Triple glazing ('warm edge') - With P4A / WSG 9,5 mm outside; Promotional glass in the centre; safety glass VSG 6 mm inside.

For side panels with motif glazing (models as per illustration), it is not possible to change the motif division. From an overall size of 1,600 x 2,240 mm or for door systems with side panel and fanlight, the glazing is supplied loose in a wooden crate.

Burglary protection

The front doors shown with and without side panel meet the requirements of DIN EN 1627 resistance class RC 2 and have high-quality 9.5 mm thick P4A laminated safety glazing on the outside and 6 mm thick VSG safety glass on the inside.

Accessori²

Spioncino digitale per porta

- Angolo di visione circa 110°
- Impossibilità di vedere l'interno dell'abitazione
- Adatto all'uso in esterno
- Classe di protezione IP 65
- Con Monitor sul pannello (1) oppure incassato a filo nel pannello (2)
- Nessuna funzione di registrazione



Laterale in varie misure

Con inserito Vetro Triplo P4A / VSG 9,5 mm all'esterno; vetro ornamentale al centro; vetro VSG 6 mm all'interno.

Per i laterali fissi con vetro a righe (come da immagini) non è possibile modificare il motivo. Per porte con dimensioni maggiori di 1.600 x 2.240 mm o per porte con laterale e sopralluce le parti in vetro saranno fornite separatamente, in casse di legno.



Piccolo fino a

Narrow to
600 x 2.240 mm

Amio fino a

Wide to
1.000 x 2.240 mm

U_w-Valore

U_g Values
0,86 W/(m²K)

Protezione antintrusione



Le porte rappresentate nelle immagini, con o senza laterale fisso, soddisfano i requisiti richiesti dalla normativa DIN EN 1627 di certificazione RC2: sono dotate sul lato esterno di una vetratura di sicurezza P4A da 9,5 mm e sul lato interno di un vetro di sicurezza VSG da 6 mm.

² con sovrapprezzo / at an extra charge

Informazioni generali

Intarsi e applicazioni

Su tutte le porte GRO Design, gli intarsi e le applicazioni sono intarsiati a filo della parte anteriore della porta. La tecnica di produzione della superficie pittata rende la superficie della porta estremamente facile da pulire.

Decori solo su un lato del pannello

Il telaio della porta, il telaio dell'anta e il pannello interno sono rifiniti in colori di tendenza, esclusivi o speciali, mentre solo il pannello esterno è in decoro. Quando la porta è aperta, si nota che il telaio dell'anta ha un colore di base diverso da quello del decoro. L'anta non è quindi completamente rifinita con il decoro. Se richiesto aggiungeremo un, addebiteremo il sovrapprezzo per il telaio decorato e per pannelli su entrambi i lati.

Illustrazioni nel prospetto

Le immagini originali presenti all'interno di questa brochure corrispondono ad una porta con dimensioni 1.100 x 2.100 mm. Le misure dei design (dei pannelli vetro) rimangono sempre le stesse in altezza per cui non sono personalizzabili. Di conseguenza, se l'altezza della porta dovesse essere diversa, verranno aumentati o diminuiti i pannelli angolari della parte superiore ed inferiore.



Altezza / High
2.000 mm



Altezza / High
2.240 mm



Garanzia di qualità

La produzione è soggetta a monitoraggi esterni con controlli annuali.

General information

Inlays and applications

On all GRO Design doors, inlays and applications are inlaid flush on the front of the door. The flat surface manufacturing technique makes the door surface extremely easy to clean.

Decors only panel on one side

Door frame, sash frame and panel inside are finished in trend, exclusive or special colour, only the panel outside is in decor. When the door is open, it is visible that the sash frame has a different basic colour to the decor. The sash is therefore not completely finished in decor. If this is required, we will charge the surcharge for the decor frame and panelling on both sides.

Motif sizes

The original illustrations in the brochure correspond to a door size of 1,100 x 2,100 mm. The motif sizes (glass panels) always remain the same in height and are not customised. Accordingly, if the height is different, the upper or lower remaining panel edge will be smaller or larger.

Qualité Garantie

Pour vous assurer la même qualité que les portes certifiées, la production est soumise à des contrôles externes réguliers.



Kreadoor

Configuratore per porte d'ingresso

La porta dei tuoi sogni con un semplice click del mouse

Avete sicuramente molte idee per la vostra nuova porta d'ingresso. Ma come possono essere realizzate? E si adattano davvero alla vostra casa?

Con il 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, cambiando il colore e i particolari. Vi potrete fare un'idea precisa e scegliere così la soluzione più bella.

Kreadoor
Front door configurator

Your dream door at the click of a mouse

You probably have a lot of ideas for your new front door. But how can they be realised? And do they really suit your house?

With the configurator, Groke gives you the freedom to fit your dream door into your house in a photo-realistic way - regardless of the perspective of the picture. You can incorporate a wide variety of models into your digital template on the computer and change their colours and details. This allows you to get an accurate picture and decide on the most beautiful front door.

IT-IT - 01.25 Con riserva di modifiche tecniche, errori di battitura ed errori di stampa.
ENG-ENG - 01.25 Printing errors, mistakes and technical changes reserved.



Groke Türen GmbH

Faureciastraße 3-5
76767 Hagenbach

Tel.: 0721 / 5982-0
info@groke.de