

TEHNI
PANTELOS GROUP OF COMPANIES



SUPERIOR
& **TLS** Doors



TLS & Superior

entrance door system / Eingangstüren

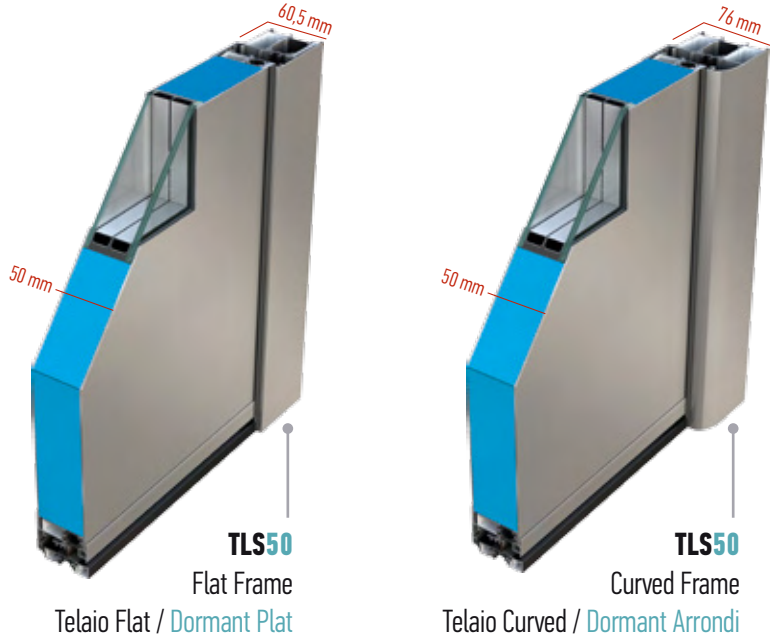
sistema di porte d'ingresso / système de porte d'entrée

profiles & certificates
profile und zertifikate
profili & certificati
profils et certificats

TLS50

Door System / Türsysteme
Sistema di porta / Système de porte

Profile dimensions (frame + sash) Profilmaße (Rahmen + Flügel)	Curved Frame - 76 mm Flat Frame - 60,5 mm	Dimensioni del profilo (telaio + anta) Dimensions du profil (dormant + ouvrant)
Aluminium Sheet Thickness Externally Aluminium - Stärke außen	1,5 mm	Spessore del foglio d'alluminio esterno Épaisseur de la feuille d'aluminium externe
Aluminium Sheet Thickness Internally Aluminium - Stärke innen	1,5 mm	Spessore del foglio d'alluminio interno Épaisseur de la feuille d'aluminium interne
Design Internally Design Innenseite	☑	Disegno interno Design interne
INOX Decorations Internally Edelstahl Applikationen - Innenseite	☒	Decorazioni Inox internamente Décorations Inox à l'intérieur
INOX Decorations Flush With The Door Surface Edelstahl Applikationen bündig eingelegt	☒	Decorazioni Inox complanati con la porta Décorations Inox insérés dans le panneau (panneau lisse)
Panel Thickness Füllungsstärke	50 mm	Spessore del pannello Épaisseur du panneau
Minimum Door Height Mindesthöhe Türen	1920 mm	Altezza minima della porta Hauteur minimale de la porte
Minimum Door Width Mindestbreite Türen	960 mm	Larghezza minima della porta Largeur minimale de la porte
Maximum Door Height Maximale Türhöhe	2200 mm	Altezza massima della porta Hauteur maximale de la porte
Maximum Door Width Maximale Türbreite	1100 mm	Larghezza massima della porta Largeur maximale de la porte
Panel's Glass Verglasung der Füllung	Double, Triplex Externally 2-fach und auf der Aussenseite VSG Doppio, Triplex esternamente Double, Triplex à l'extérieur (3+3 / 4)	Vetro del pannello Vitrage du panneau
Sidelight / Skylight Glass Verglasung Seitenteil / Oberlicht	Double, Triplex Externally 2-fach und auf der Aussenseite VSG Doppio, Triplex esternamente Double, Triplex à l'extérieur (3+3 / 4)	Vetro della Fiancoluce / Sopraluce Vitrage de l'Imposte / Partie fixe

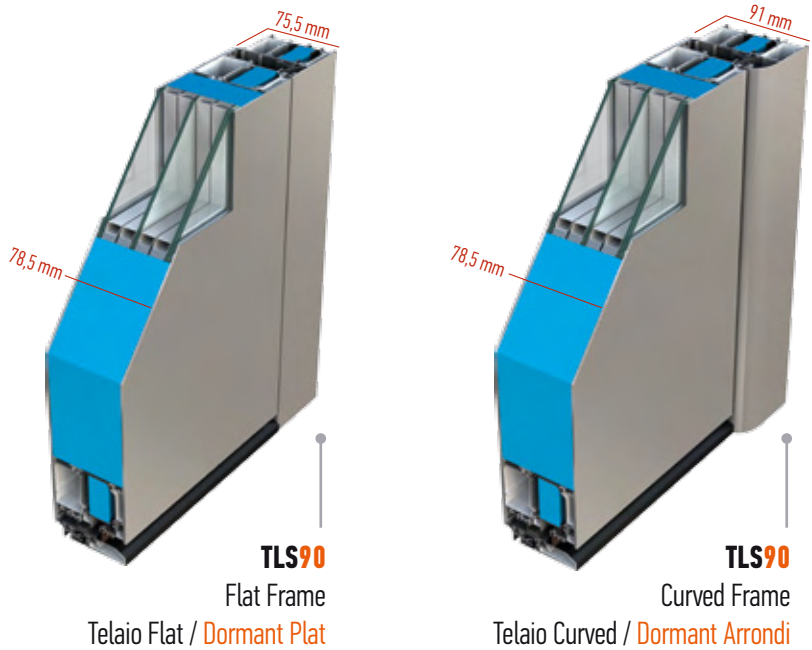


profiles & certificates
profile und zertifikate
profili & certificati
profils et certificats

TLS90

Door System / Türsysteme
Sistema di porta / Système de porte

Profile dimensions (frame + sash) Profilmaße (Rahmen + Flügel)	Curved Frame - 91 mm Flat Frame - 75,5 mm	Dimensioni del profilo (telaio + anta) Dimensions du profil (dormant + ouvrant)
Aluminium Sheet Thickness Externally Aluminium - Stärke außen	1,5 mm	Spessore del foglio d'alluminio esterno Épaisseur de la feuille d'aluminium externe
Aluminium Sheet Thickness Internally Aluminium - Stärke innen	1,5 mm	Spessore del foglio d'alluminio interno Épaisseur de la feuille d'aluminium interne
Design Internally Design Innenseite	☑	Disegno interno Design interne
INOX Decorations Internally Edelstahl Applikationen - Innenseite	☑	Decorazioni Inox internamente Décorations Inox à l'intérieur
INOX Decorations Flush With The Door Surface Edelstahl Applikationen bündig eingelegt	☒	Decorazioni Inox complanati con la porta Décorations Inox insérés dans le panneau (panneau lisse)
Panel Thickness Füllungsstärke	78,5 mm	Spessore del pannello Épaisseur du panneau
Minimum Door Height Mindesthöhe Türen	1920 mm	Altezza minima della porta Hauteur minimale de la porte
Minimum Door Width Mindestbreite Türen	960 mm	Larghezza minima della porta Largeur minimale de la porte
Maximum Door Height Maximale Türhöhe	2250 mm	Altezza massima della porta Hauteur maximale de la porte
Maximum Door Width Maximale Türbreite	1150 mm	Larghezza massima della porta Largeur maximale de la porte
Panel's Glass Verglasung der Füllung	Triple, Triplex Externally 3-fach und auf der Aussenseite VSG Tripla, Triplex esternamente Tripler, Triplex à l'extérieur (3+3 / 4)	Vetro del pannello Vitrage du panneau
Sidelight / Skylight Glass Verglasung Seitenteil / Oberlicht	Double, Triplex Externally 2-fach und auf der Aussenseite VSG Doppio, Triplex esternamente Double, Triplex à l'extérieur (3+3 / 4)	Vetro della Fiancoluce / Sopraluce Vitrage de l'Imposte / Partie fixe



Thermal Transmission Coefficient
Wärmedämmwert
Coefficiente di trasmissione termica
Coefficient de transmission thermique

U_d = 1,4 w/(m²K)

Thermal Transmission Coefficient
Wärmedämmwert
Coefficiente di trasmissione termica
Coefficient de transmission thermique

U_d = 0,92 w/(m²K)

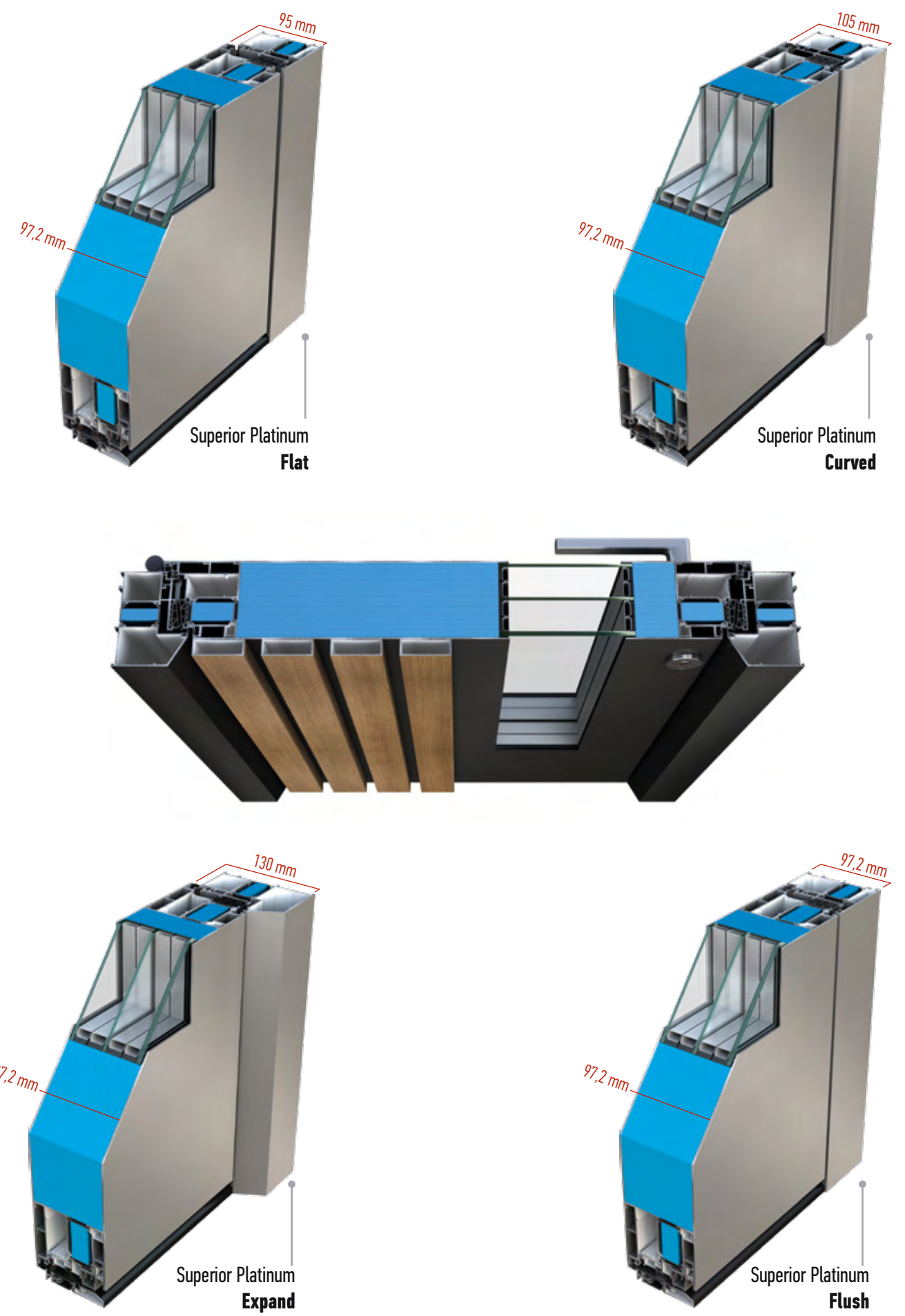
superior platinum

Door System / Türsysteme
Sistema di porta / Système de porte

profiles & certificates
profile und zertifikate
profili & certificati
profils et certificats

superior platinum

 	Profile dimensions (frame + sash) Profilm Maße (Rahmen + Flügel)	Flat 95 mm	Flush 97,2 mm	Curved 105 mm	Expand 130 mm	Dimensioni del profilo (telaio + anta) Dimensions du profil (dormant + ouvrant)	 
	Aluminium Sheet Thickness Externally Aluminium - Stärke außen	2,0 mm				Spessore del foglio d'alluminio esterno Épaisseur de la feuille d'aluminium externe	
	Aluminium Sheet Thickness Internally Aluminium - Stärke innen	2,0 mm				Spessore del foglio d'alluminio interno Épaisseur de la feuille d'aluminium interne	
	Design Internally Design Innenseite					Disegno interno Design interne	
	INOX Decorations Internally Edelstahl Applikationen - Innenseite					Decorazioni Inox internamente Décorations Inox à l'intérieur	
	INOX Decorations Flush With The Door Surface Edelstahl Applikationen bündig eingelegt					Decorazioni Inox complanati con la porta Décorations Inox insérés dans le panneau (panneau lisse)	
	Panel Thickness Füllungsstärke	97,2 mm				Spessore del pannello Épaisseur du panneau	
	Minimum Door Height Mindesthöhe Türen	1920 mm				Altezza minima della porta Hauteur minimale de la porte	
	Minimum Door Width Mindestbreite Türen	960 mm				Larghezza minima della porta Largeur minimale de la porte	
	Maximum Door Height Maximale Türhöhe	2250 mm				Altezza massima della porta Hauteur maximale de la porte	
	Maximum Door Width Maximale Türbreite	1250 mm				Larghezza massima della porta Largeur maximale de la porte	
	Panel's Glass Verglasung der Füllung	Triple, Triplex Externally 3-fach und auf der Aussenseite VSG Triplo, Triplex esternamente Tripler, Triplex à l'extérieur (3+3/4/4)				Vetro del pannello Vitrage du panneau	
	Sidelight / Skylight Glass Verglasung Seitenteil / Oberlicht	Triple, Triplex Externally 3-fach und auf der Aussenseite VSG Triplo, Triplex esternamente Tripler, Triplex à l'extérieur (3+3/4/4)				Vetro della Fiancoluce / Sopraluce Vitrage de l'Imposte / Partie fixe	





Thermal Transmission Coefficient
Wärmedämmwert
Coefficiente di trasmissione termica
Coefficient de transmission thermique

U_d = 0,88 w/(m²K)



Burglar Resistance
Einbruchhemmende Haustüren
Resistenza anti-intrusione
Résistance aux effractions



RC 2

natural

Pages: 8 - 31



ornamental

Pages: 32 - 49



comfort

Pages: 50 - 63



especial

Pages: 64 - 83



classic

Pages: 84 - 95



accessories

Pages: 69 - 103

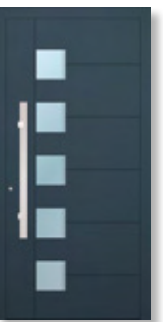
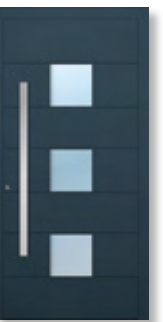
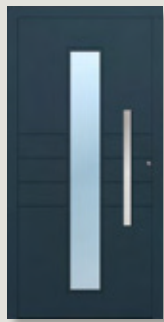
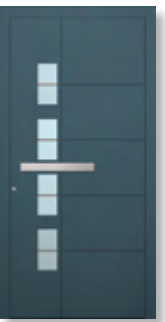
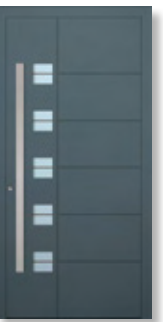
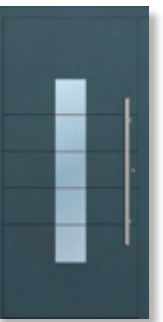
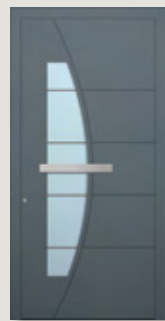
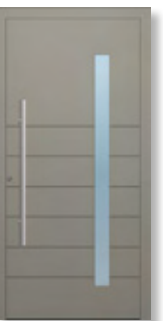
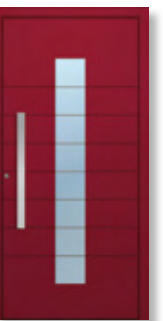
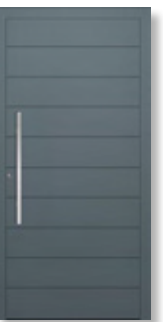
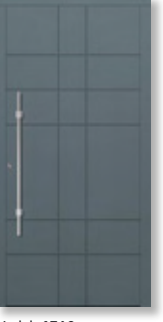


doors



— natural —

natural 

							
Model: 1145 NEW Page/Seite/Pagina: 10	Model: 1141 NEW Page/Seite/Pagina: 10	Model: 1143 NEW Page/Seite/Pagina: 11	Model: 1142 NEW Page/Seite/Pagina: 11	Model: 1146 NEW Page/Seite/Pagina: 12	Model: 1147 NEW Page/Seite/Pagina: 12	Model: 1144 NEW Page/Seite/Pagina: 13	Model: 1148 NEW Page/Seite/Pagina: 13
							
Model: 1150 Page/Seite/Pagina: 14	Model: 1170 Page/Seite/Pagina: 14	Model: 1781 NEW Page/Seite/Pagina: 15	Model: 1160 Page/Seite/Pagina: 16/18	Model: 1776 NEW Page/Seite/Pagina: 17	Model: 1778 NEW Page/Seite/Pagina: 17	Model: 1155 Page/Seite/Pagina: 18	Model: 1791 NEW Page/Seite/Pagina: 19
							
Model: 1786 NEW Page/Seite/Pagina: 19	Model: 1165 Page/Seite/Pagina: 20	Model: 1180 Page/Seite/Pagina: 20	Model: 1149 NEW Page/Seite/Pagina: 21	Model: 1771 NEW Page/Seite/Pagina: 21	Model: 1175 Page/Seite/Pagina: 22	Model: 1185 Page/Seite/Pagina: 22-23	Model: 1531 Page/Seite/Pagina: 24
							
Model: 1621 Page/Seite/Pagina: 24	Model: 1195 Page/Seite/Pagina: 25	Model: 1190 Page/Seite/Pagina: 25	Model: 1710 Page/Seite/Pagina: 26	Model: 1712 Page/Seite/Pagina: 26	Model: 1651 Page/Seite/Pagina: 27	Model: 1654 Page/Seite/Pagina: 27	Model: 1715 Page/Seite/Pagina: 28
							
Model: 1725 Page/Seite/Pagina: 28	Model: 1732 Page/Seite/Pagina: 29	Model: 1717 Page/Seite/Pagina: 29	Model: 1765 Page/Seite/Pagina: 30	Model: 1755 Page/Seite/Pagina: 30	Model: 1740 Page/Seite/Pagina: 31		

Contents
Inhalt
Contenuti
Contenus



natural 

natural 

RAL: 7010

NEW



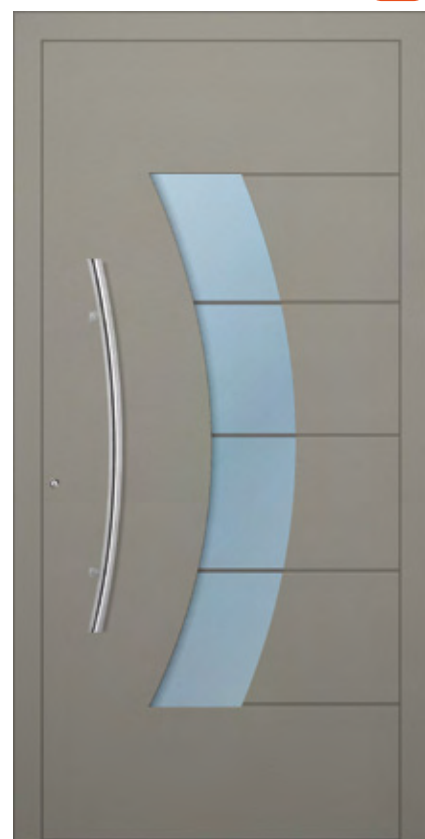
Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1145**

RAL: 7030

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1141**

RAL: 7003

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1143**

RAL: 7042

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1142**



natural 

RAL: 7012

NEW



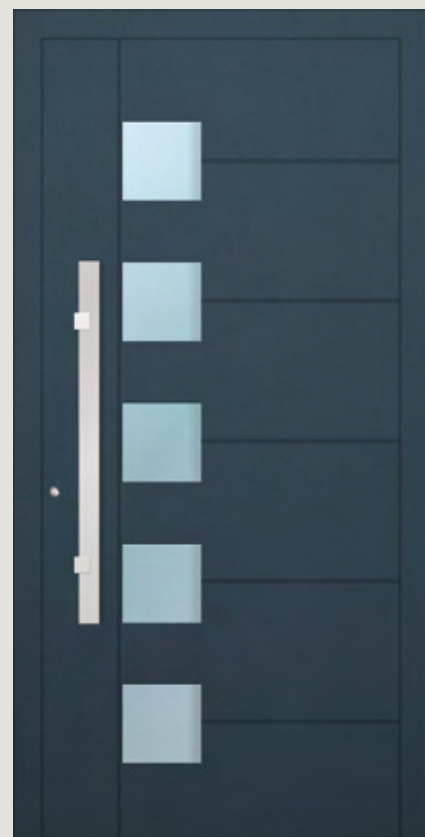
Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1146**

RAL: 7016

NEW



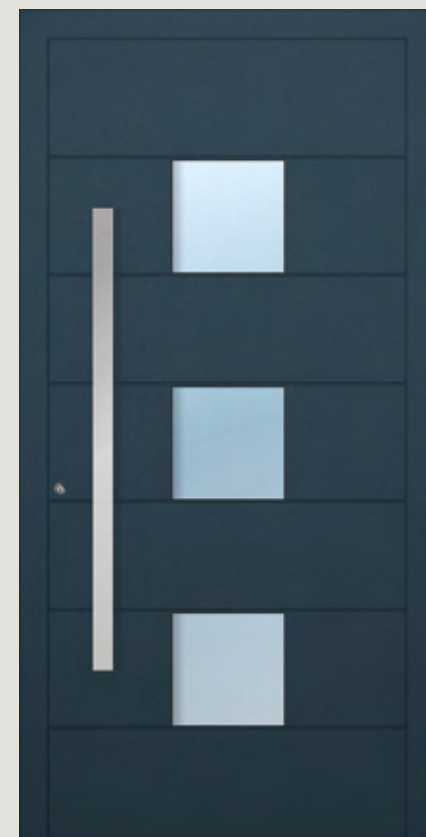
Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1147**

RAL: 7016

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1144**

RAL: 7010

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1148**



natural

natural

RAL: 7010

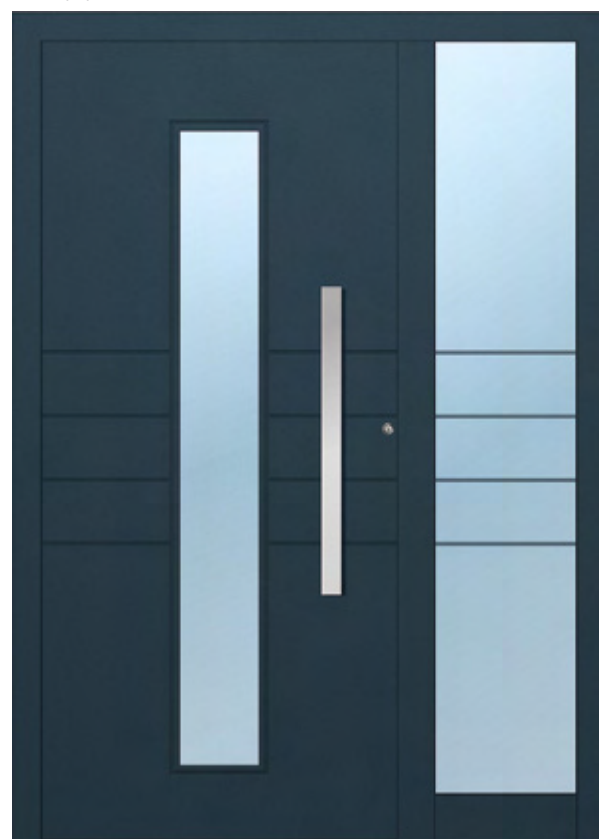


Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1150**

RAL: 7016



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1170**

NEW

RAL: 7011



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

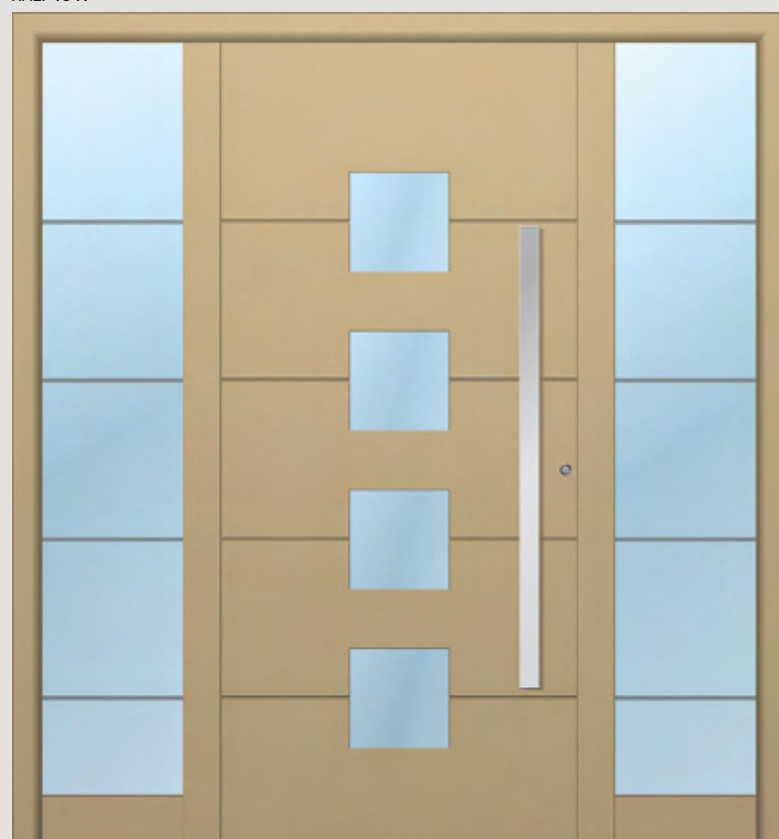
Model: **1781**



natural

natural

RAL: 1019



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1160**

RAL: 7026

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1776**

RAL: 7011

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1778**



natural 

natural 

RAL: 7026



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1155**

RAL: 7030



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1160**

RAL: 7040

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1791**

RAL: 7012

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1786**



natural 

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1165**

RAL: 8025



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1180**

RAL: 8025

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1149**

RAL: 7026

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1771**



natural

natural

RAL: 7011

RAL: 7030

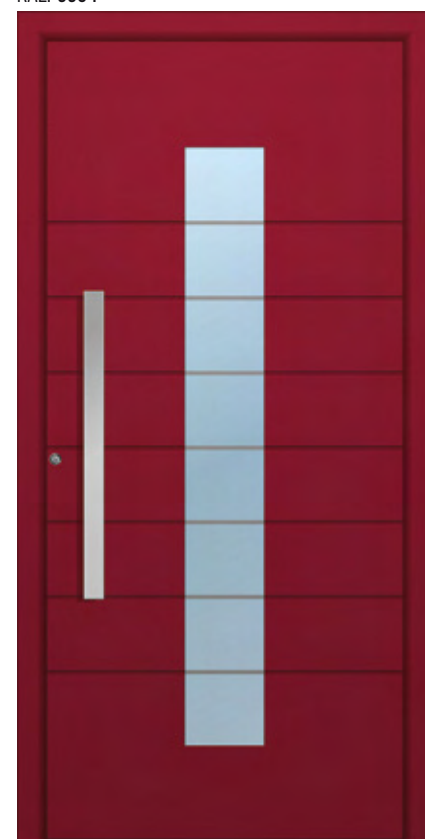


Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1175**

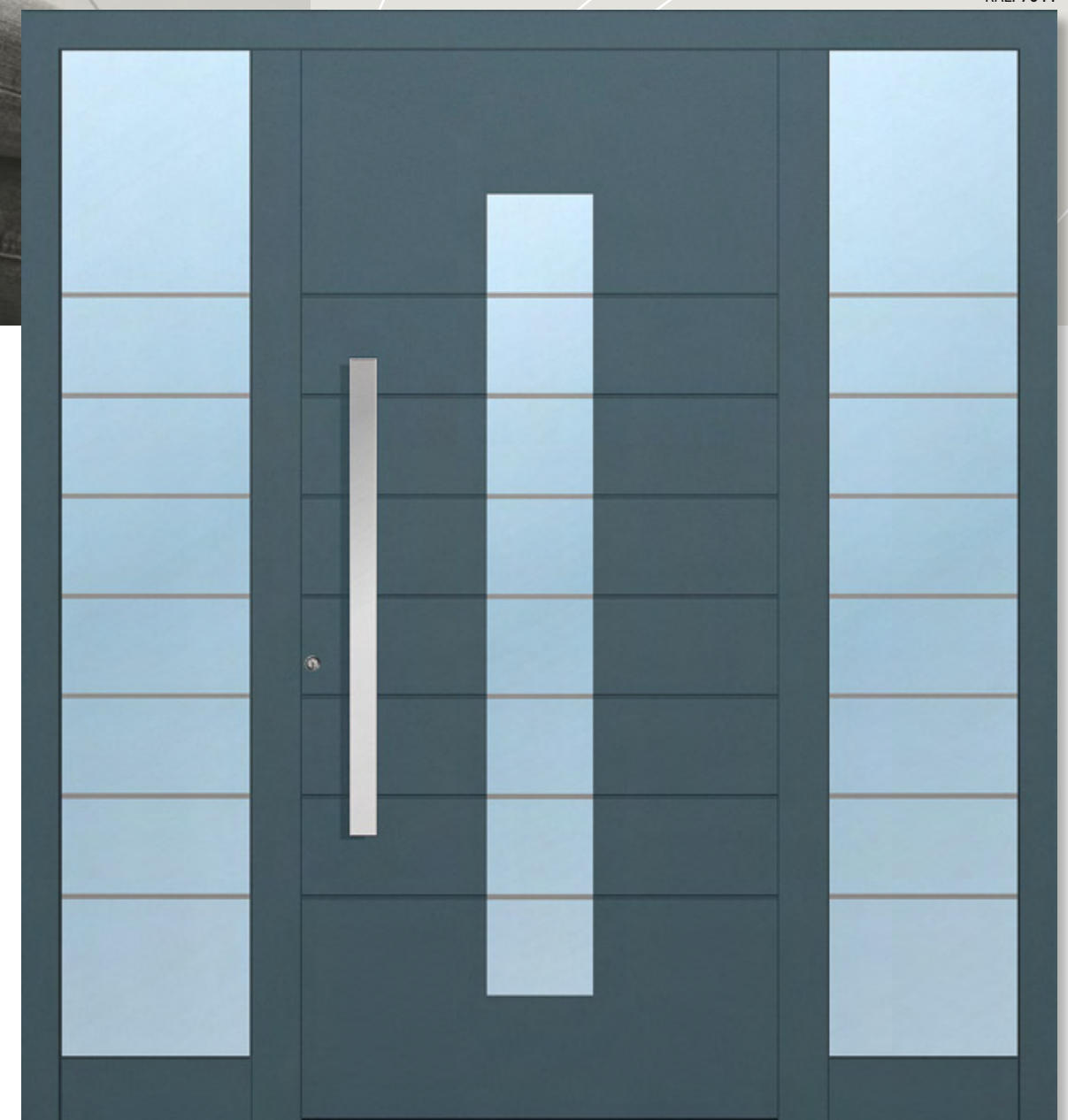
RAL: 3304



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1185**



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

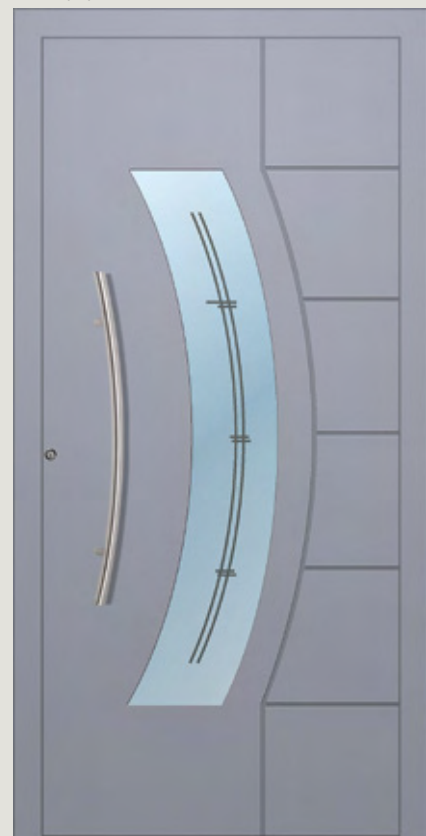
Model: **1185**



natural 

natural 

RAL: 7040

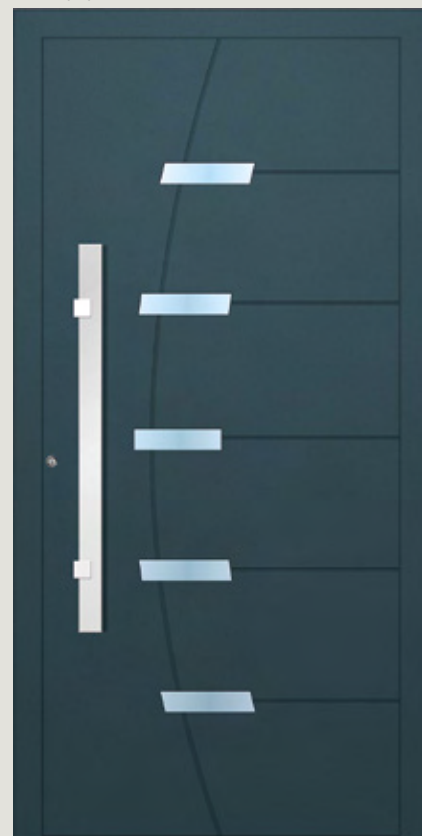


Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1531**

RAL: 7026



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1621**

RAL: 7022



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1195**

RAL: 7011



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1190**



natural 

RAL: 7003



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Model: **1654**

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

RAL: 7016

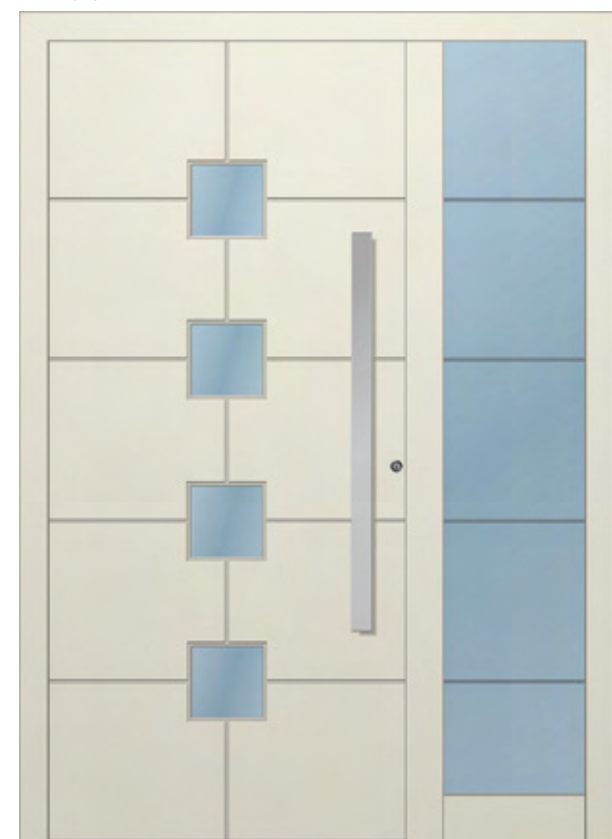


Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Model: **1710**

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

RAL: 7016



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1712**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7012



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Model: **1651**

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage



natural

natural

RAL: 7030



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1715**

RAL: 7040



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1725**

RAL: 7011



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1732**

RAL: 3004



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1717**



natural 

natural 

RAL: 8025



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1765**

RAL: 1019



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1755**

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1740**



— ornamental —



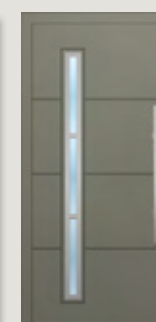
ornamental



Model: 1200
Page/Seite/Pagina: 34



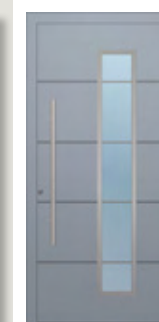
Model: 1210
Page/Seite/Pagina: 34



Model: 1240
Page/Seite/Pagina: 35



Model: 1796 **NEW**
Page/Seite/Pagina: 35



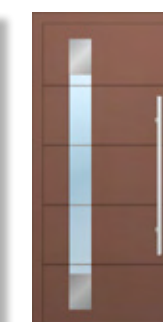
Model: 1230
Page/Seite/Pagina: 36



Model: 1220
Page/Seite/Pagina: 36



Model: 1225
Page/Seite/Pagina: 37



Model: 1250
Page/Seite/Pagina: 38



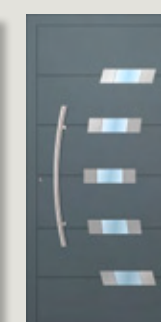
Model: 1245
Page/Seite/Pagina: 38



Model: 1235
Page/Seite/Pagina: 39



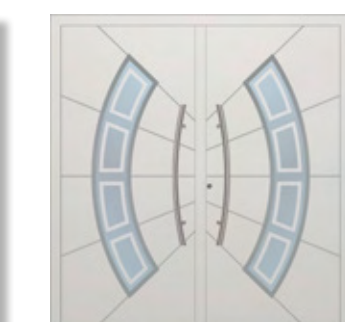
Model: 1198 **NEW**
Page/Seite/Pagina: 39



Model: 1511
Page/Seite/Pagina: 40



Model: 1501
Page/Seite/Pagina: 40



Model: 1551
Page/Seite/Pagina: 41



Model: 1215
Page/Seite/Pagina: 41



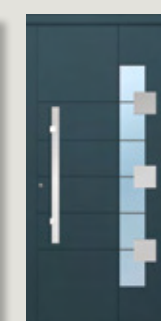
Model: 1521
Page/Seite/Pagina: 42



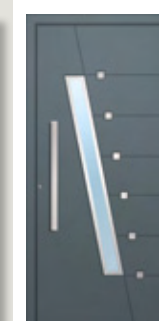
Model: 1631
Page/Seite/Pagina: 42



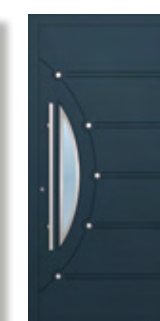
Model: 1591
Page/Seite/Pagina: 43



Model: 1581
Page/Seite/Pagina: 43



Model: 1661
Page/Seite/Pagina: 44



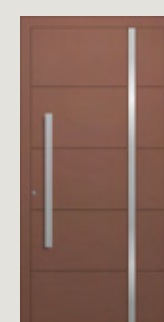
Model: 1671
Page/Seite/Pagina: 44



Model: 1721
Page/Seite/Pagina: 44



Model: 1205
Page/Seite/Pagina: 45



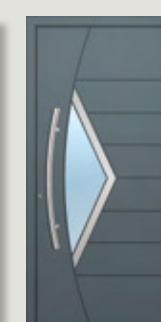
Model: 1736
Page/Seite/Pagina: 45



Model: 1747
Page/Seite/Pagina: 46



Model: 1752
Page/Seite/Pagina: 47



Model: 1757
Page/Seite/Pagina: 48



Model: 1762
Page/Seite/Pagina: 48



Model: 1767
Page/Seite/Pagina: 49

Contents / Inhalt

Contenuti / Contents



ornamental



ornamental



RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1200**

RAL: 7010



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1210**

RAL: 7003



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1240**

RAL: 7016

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1796**



ornamental 

ornamental 

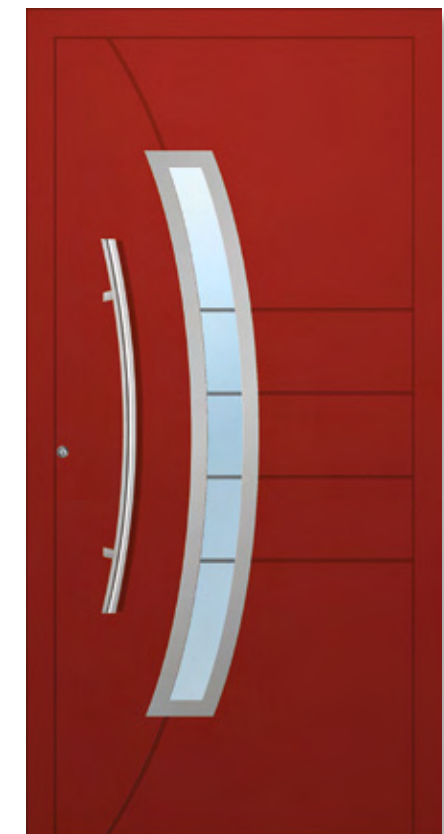
RAL: 7011

RAL: 7040



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1230**

RAL: 3009



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1220**



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1225**



ornamental



ornamental



NEW

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: 1198

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7026



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: 1235

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7022



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: 1245

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 8025



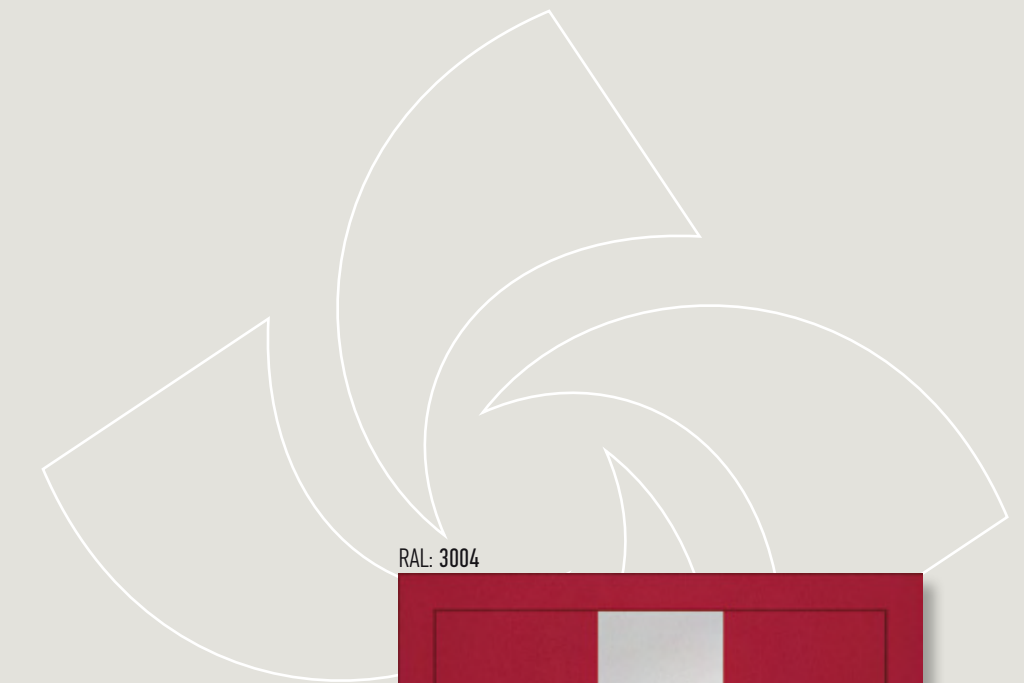
Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: 1250

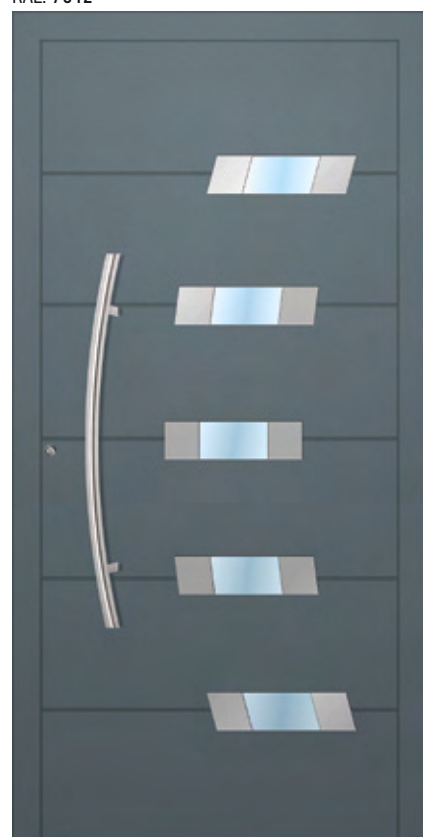
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage



ornamental 



RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1511**

RAL: 7003



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1501**

RAL: 9002



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1551**

RAL: 3004



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1215**



ornamental 

RAL: 7030

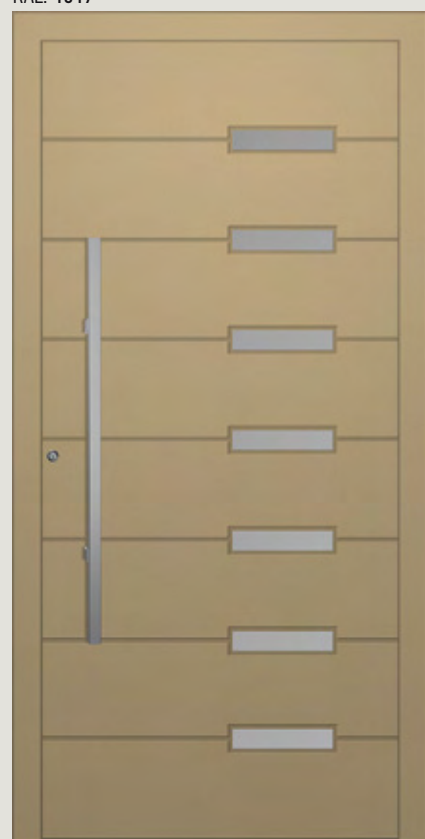


Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1521**

RAL: 1019



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1631**

RAL: 7022

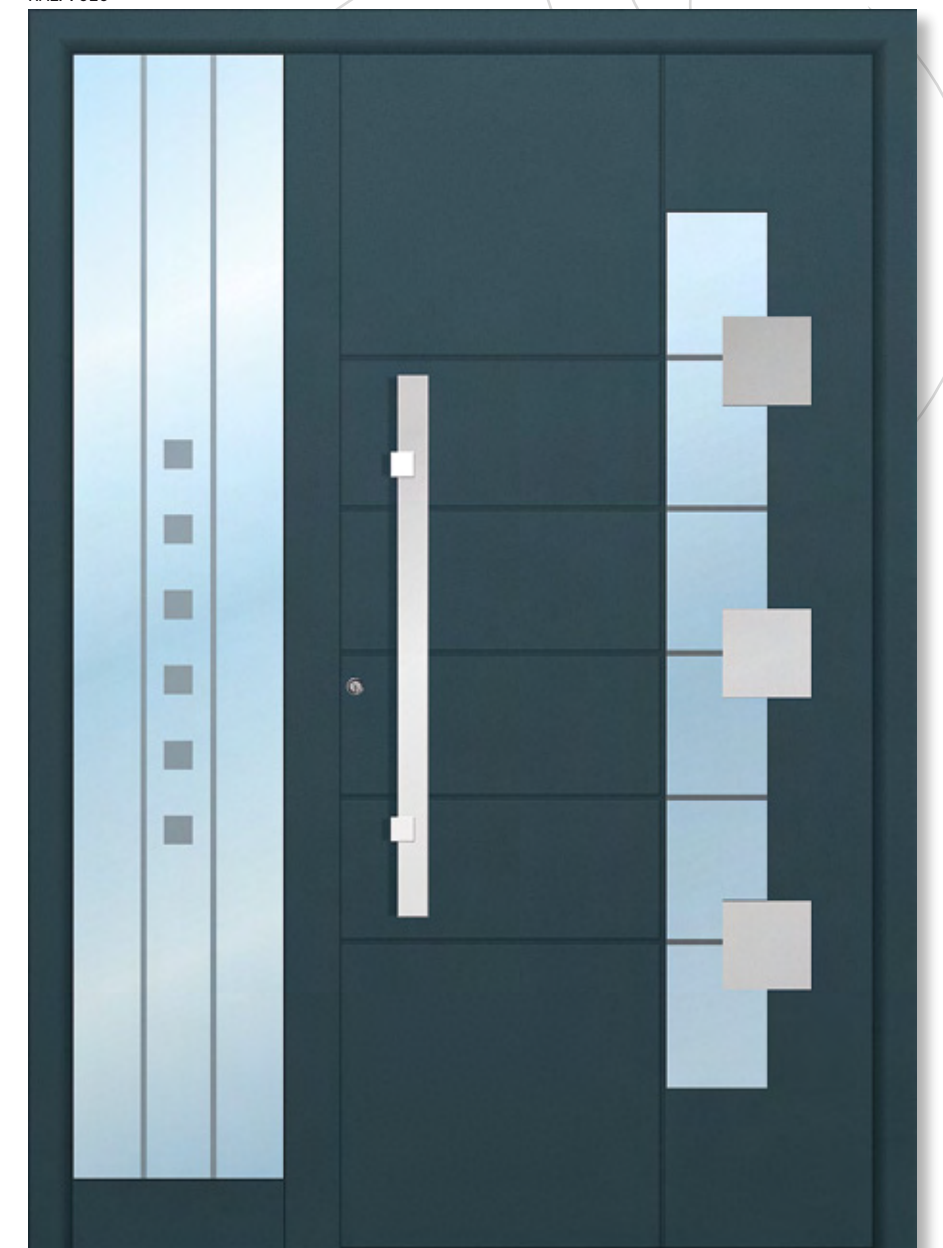


Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1591**

RAL: 7026



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1581**

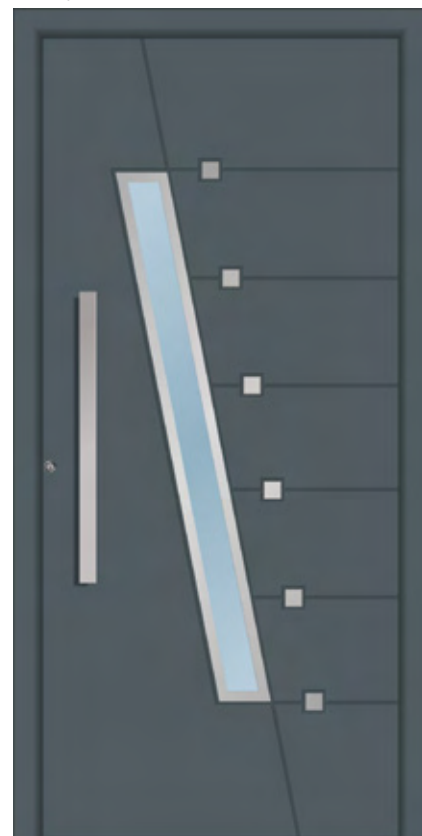


ornamental 

RAL: 8025



RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1661**

RAL: 7016



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1671**

RAL: 7022



Glass: No glass
Verglasung: Ohne
Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage
Model: **1721**

RAL: 7030



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage
Model: **1205**

Glass: No glass
Verglasung: Ohne
Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage
Model: **1736**



ornamental 

RAL: 7040



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Model: **1752**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7022



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Model: **1747**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 1019



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Model: **1747**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage



ornamental



ornamental



RAL: 7011

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1757**

RAL: 7010



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1762**



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1767**



— comfort —



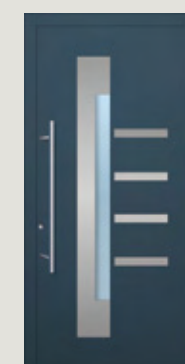
comfort



Model: 1290
Page/Seite/Pagina: 52



Model: 1285
Page/Seite/Pagina: 52



Model: 1275 **NEW**
Page/Seite/Pagina: 53



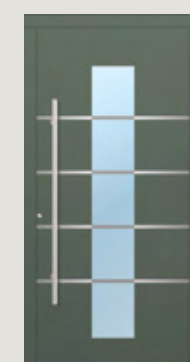
Model: 1280
Page/Seite/Pagina: 53



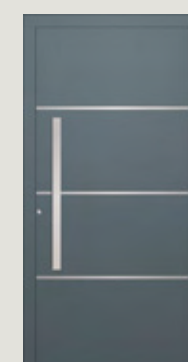
Model: 1340
Page/Seite/Pagina: 54



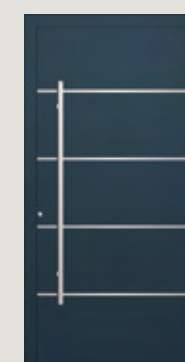
Model: 1305
Page/Seite/Pagina: 54



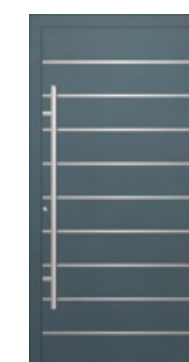
Model: 1300
Page/Seite/Pagina: 55



Model: 1315
Page/Seite/Pagina: 56



Model: 1310
Page/Seite/Pagina: 56



Model: 1641
Page/Seite/Pagina: 57



Model: 1325
Page/Seite/Pagina: 57



Model: 1320
Page/Seite/Pagina: 58



Model: 1330
Page/Seite/Pagina: 58



Model: 1345
Page/Seite/Pagina: 59



Model: 1361
Page/Seite/Pagina: 60



Model: 1362
Page/Seite/Pagina: 60



Model: 1350
Page/Seite/Pagina: 61



Model: 1355
Page/Seite/Pagina: 61



Model: 1366
Page/Seite/Pagina: 62



Model: 1360
Page/Seite/Pagina: 62



Model: 1363
Page/Seite/Pagina: 62



Model: 1364
Page/Seite/Pagina: 63



Model: 1365
Page/Seite/Pagina: 63

Contents / Inhalt Contenuti / Contents



comfort 

RAL: 7042



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1290**

RAL: 7003



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1285**

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1280**

RAL: 7016

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1275**



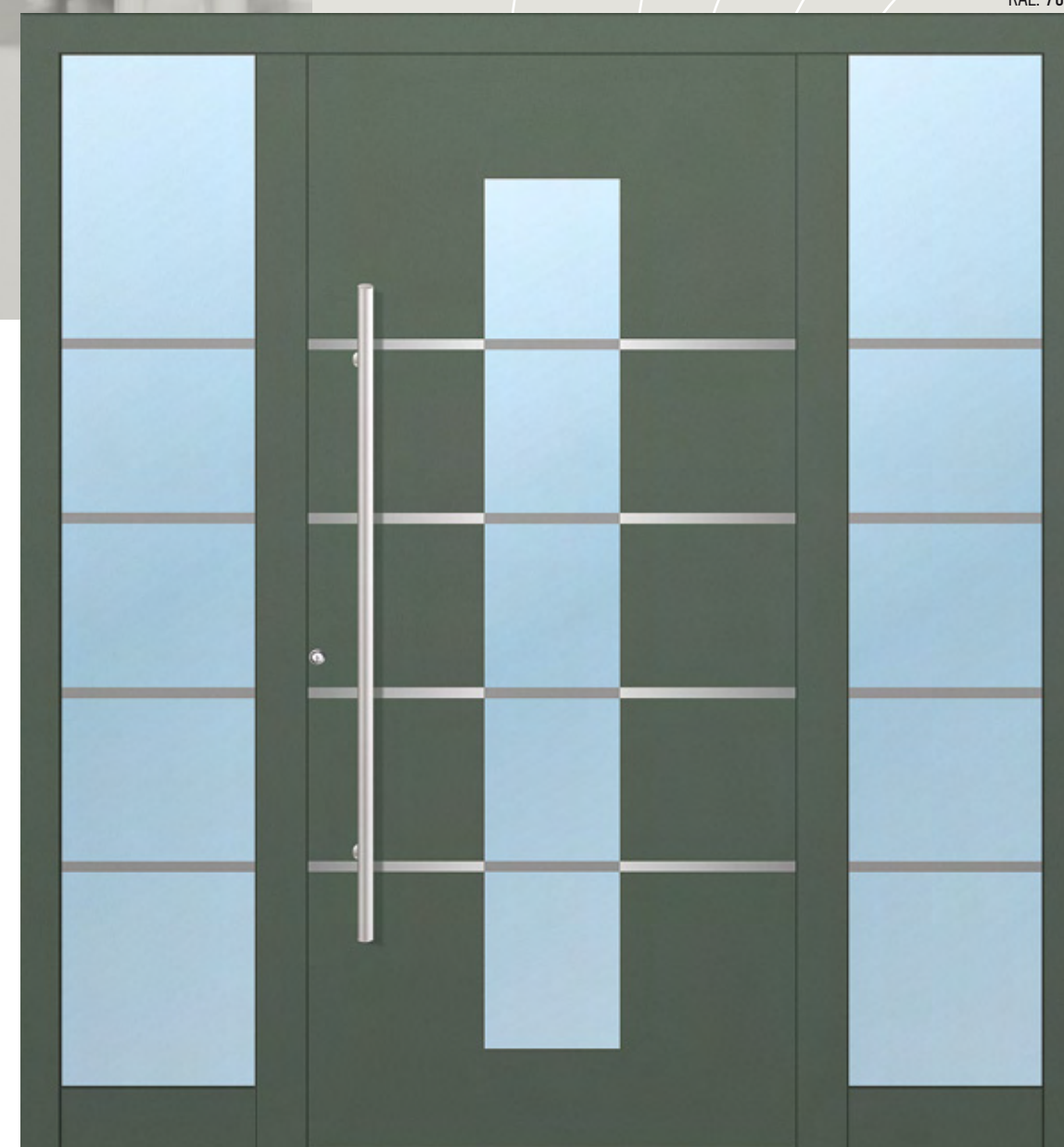
comfort



comfort



RAL: 7010



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitragge: Sablage

Model: **1300**

RAL: 7030



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitragge: Sablage

Model: **1340**

RAL: 9002



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitragge: Sablage

Model: **1305**



comfort 

RAL: 7012



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Model: **1315**

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

RAL: 7016



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Model: **1310**

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

RAL: 7011



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Model: **1641**

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

RAL: 8025



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1325**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage



comfort

comfort



RAL: 7026



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1345**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7011



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1320**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7040



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1330**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage



comfort

comfort

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1361**

RAL: 7042



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1362**

RAL: 7022



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1350**

RAL: 7010



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1355**



RAL: 7003



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1366**

RAL: 9002



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1360**

RAL: 7010



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1363**

RAL: 7042



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1364**

RAL: 7026



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

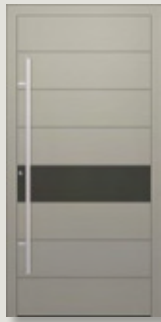
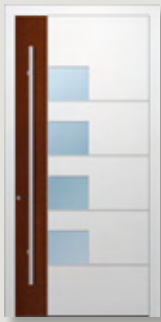
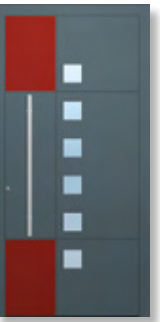
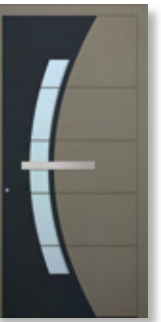
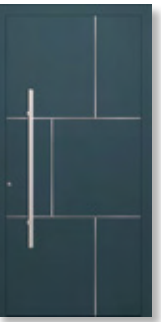
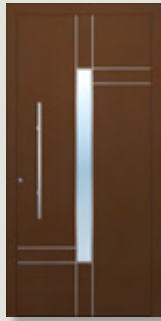
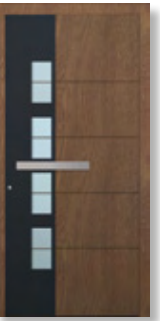
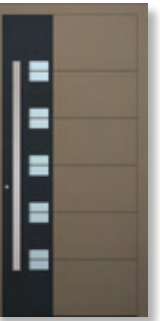
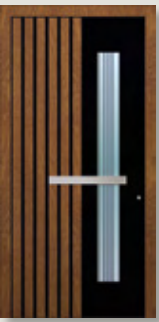
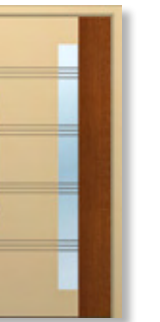
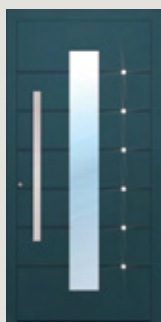
Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1365**



especial

especial

							
Model: 1485 Page/Seite/Pagina: 66	Model: 1480 Page/Seite/Pagina: 66	Model: 1795 NEW Page/Seite/Pagina: 67	Model: 1770 NEW Page/Seite/Pagina: 67	Model: 1455 Page/Seite/Pagina: 68	Model: 1460 Page/Seite/Pagina: 68	Model: 1541 Page/Seite/Pagina: 69	Model: 1790 NEW Page/Seite/Pagina: 69
							
Model: 1385 Page/Seite/Pagina: 70	Model: 1380 Page/Seite/Pagina: 70	Model: 1390 Page/Seite/Pagina: 71	Model: 1395 Page/Seite/Pagina: 71	Model: 1430 Page/Seite/Pagina: 72	Model: 1400 Page/Seite/Pagina: 72	Model: 1405 Page/Seite/Pagina: 73	Model: 1425 Page/Seite/Pagina: 73
							
Model: 1410 Page/Seite/Pagina: 74	Model: 1420 Page/Seite/Pagina: 74	Model: 1415 Page/Seite/Pagina: 74	Model: 1465 Page/Seite/Pagina: 76	Model: 1775 NEW Page/Seite/Pagina: 77	Model: 1777 NEW Page/Seite/Pagina: 77	Model: 1777 NEW Page/Seite/Pagina: 77	Model: 1470 Page/Seite/Pagina: 78
							
Model: 1475 Page/Seite/Pagina: 78	Model: 1491 NEW Page/Seite/Pagina: 79	Model: 1490 NEW Page/Seite/Pagina: 79	Model: 1571 Page/Seite/Pagina: 80	Model: 1561 Page/Seite/Pagina: 80	Model: 1780 NEW Page/Seite/Pagina: 81	Model: 1780 NEW Page/Seite/Pagina: 81	Model: 1785 NEW Page/Seite/Pagina: 81
							
Model: 1435 Page/Seite/Pagina: 82	Model: 1440 Page/Seite/Pagina: 82	Model: 1445 Page/Seite/Pagina: 83	Model: 1451 Page/Seite/Pagina: 83				

Contents / Inhalt
Contenuti / Contents



bi-color
especial



bi-color especial

RAL: 7030/7022

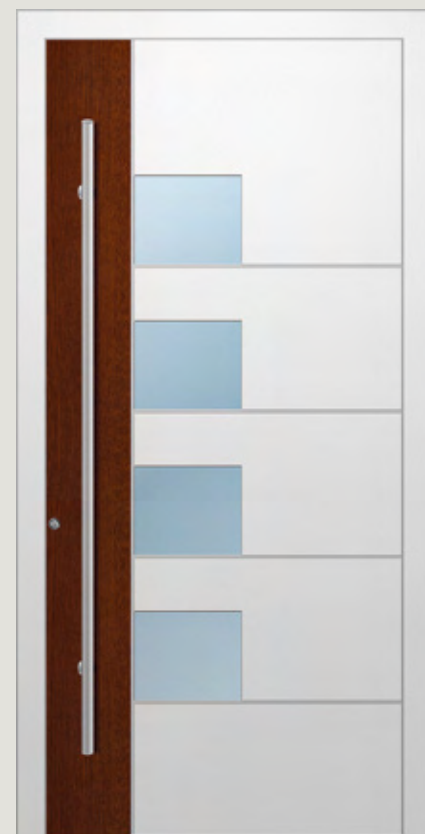


Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1485**

WHITE/GOLDEN OAK

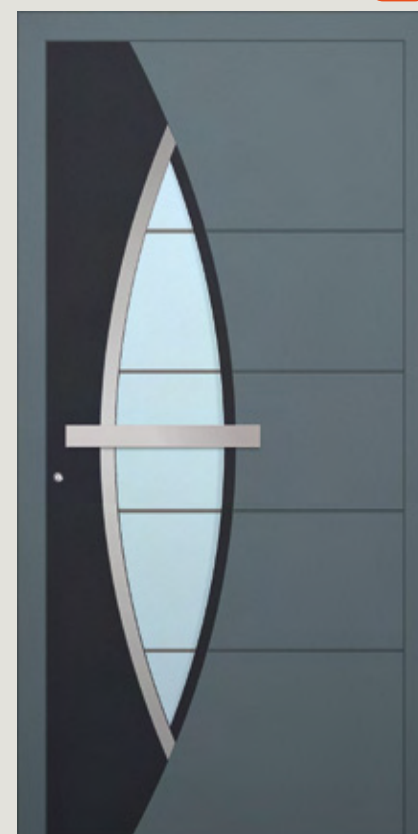


Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1480**

RAL: 7012/BLACK



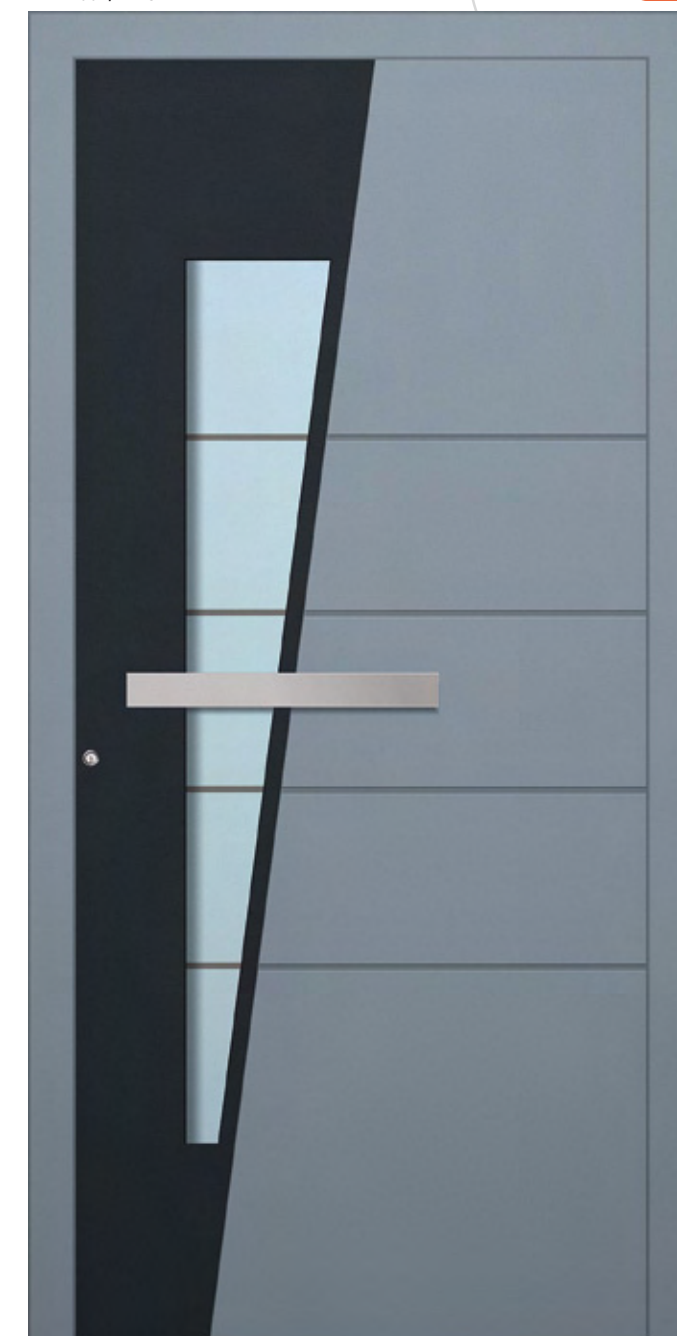
Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1795**

RAL: 7001/BLACK

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1770**

bi-color
especial



bi-color especial



NEW

RAL: 1019/8014



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1455**

RAL: 7011/3009



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1460**

RAL: 7011/3009



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1541**

RAL: 7039/BLACK



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1790**

3D Inox especial



RAL: 3009



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1385**

RAL: 7011



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1380**

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1390**

RAL: 7030



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1395**



3D Inox especial

3D Inox especial



RAL: 7026



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Model: **1430**

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

RAL: 7003



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1400**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7022



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1405**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

RAL: 7012



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: **1425**

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage



3DInox
especial

3DInox especial



RAL: 8014



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: 1410

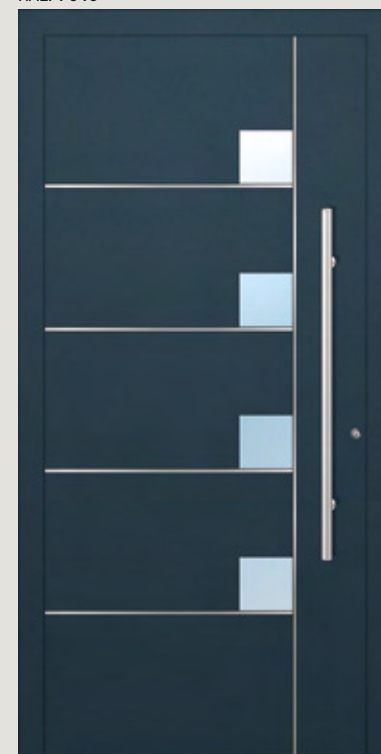
RAL: 3009



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: 1420

RAL: 7016



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Model: 1415

bi-color
especial

bi-color especial



RAL: 9002/CARBON



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1465**

T631/BLACK

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1775**

RAL: 7006/BLACK

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1777**

bi-color
especial

bi-color especial



WHITE/CARBON



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1470**

WHITE/GOLDEN OAK

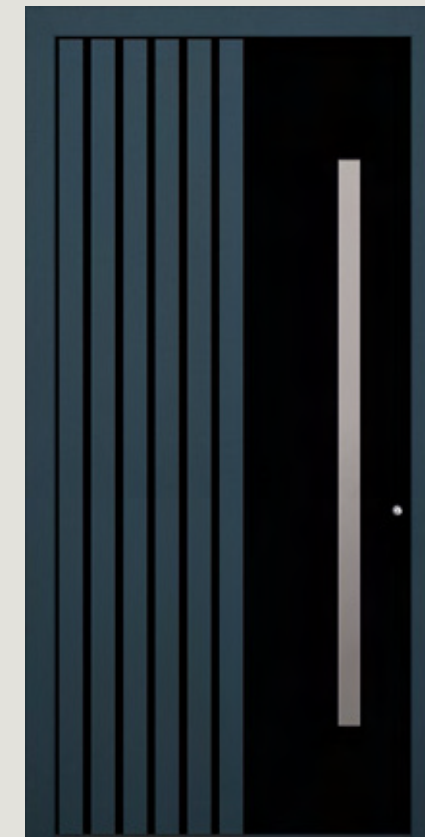


Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1475**

RAL: 7016/BLACK



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1491**

T631/BLACK

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1490**



bi-color especial 

bi-color
especial



T631/BLACK

NEW



WHITE/GOLDEN OAK



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1571**

RAL: 1019/GOLDEN OAK



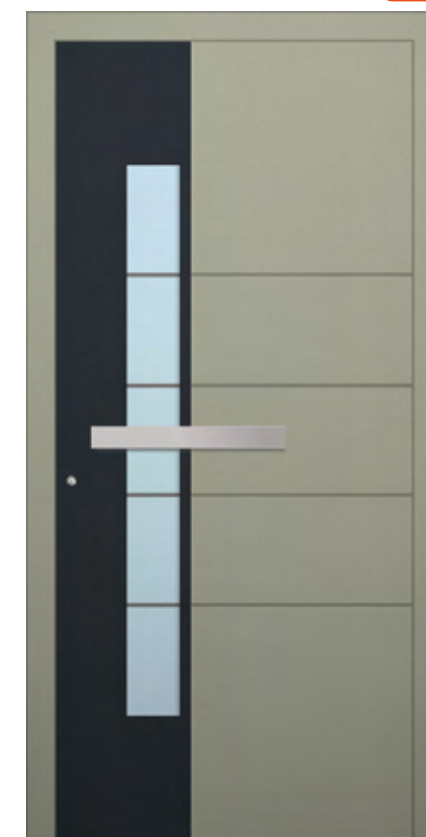
Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1561**

RAL: 7023/BLACK

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

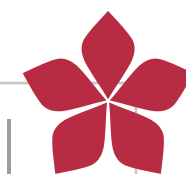
Model: **1780**

Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1785**

Swarovski
especial



Swarovski especial

RAL: 7026



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1435**

RAL: 8014



Glass: No glass
Verglasung: Ohne

Vetro: Senza vetro
Vitrage: Sans vitrage

Model: **1440**

RAL: 3004



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1445**

RAL: 7030/BLACK



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1451**



— classic —

classic



Model: 1100
Page/Seite/Pagina: 86



Model: 1101
Page/Seite/Pagina: 86



Model: 1105
Page/Seite/Pagina: 87



Model: 1106
Page/Seite/Pagina: 87



Model: 1110
Page/Seite/Pagina: 88



Model: 1112
Page/Seite/Pagina: 88



Model: 1111
Page/Seite/Pagina: 89



Model: 1116
Page/Seite/Pagina: 90



Model: 1117
Page/Seite/Pagina: 90



Model: 1115
Page/Seite/Pagina: 91



Model: 1120
Page/Seite/Pagina: 92



Model: 1122
Page/Seite/Pagina: 92



Model: 1121
Page/Seite/Pagina: 93



Model: 1125
Page/Seite/Pagina: 94



Model: 1130
Page/Seite/Pagina: 94

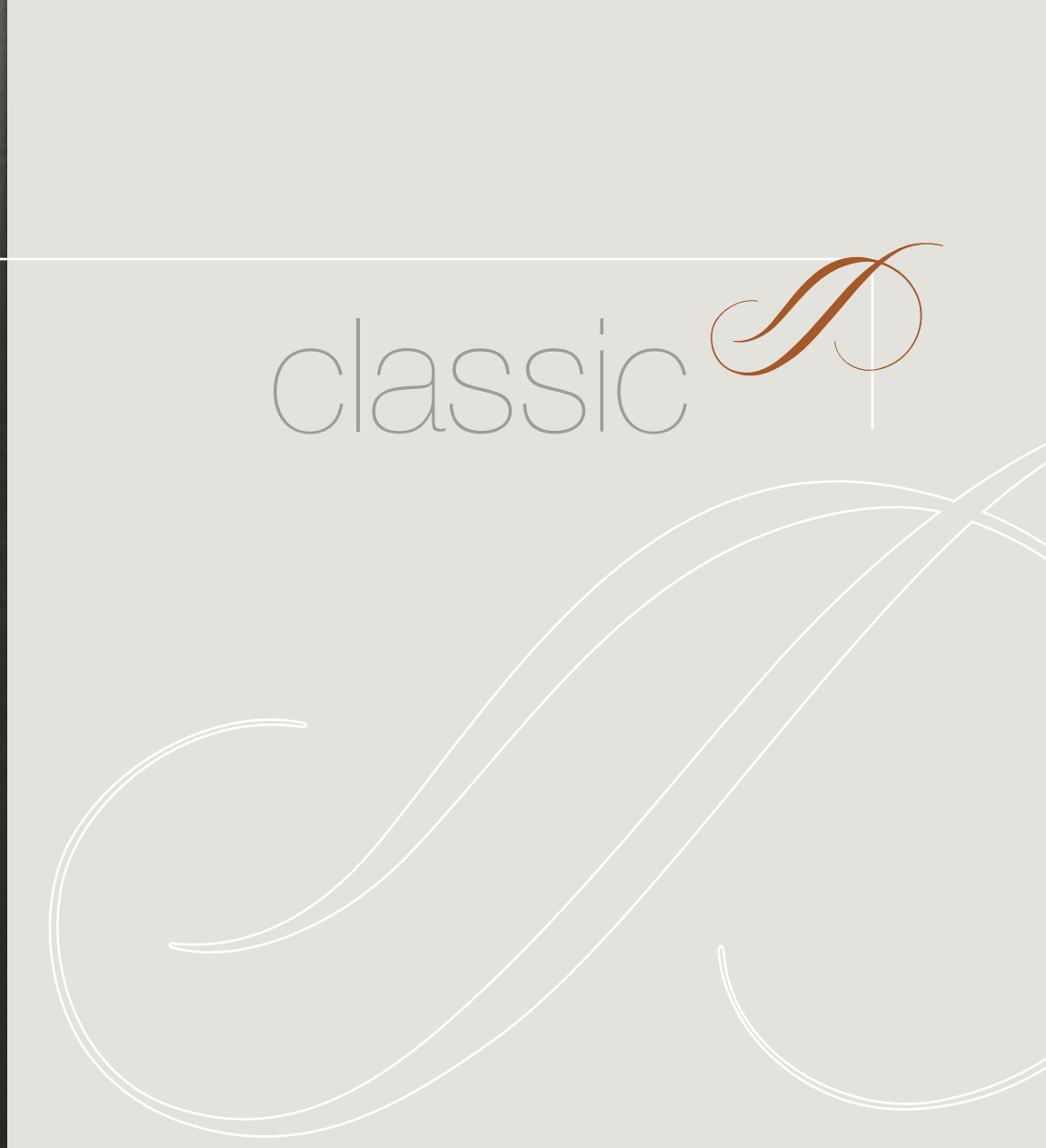


Model: 1135
Page/Seite/Pagina: 95



Model: 1140
Page/Seite/Pagina: 95

Contents
Inhalt
Contenuti
Contenus



classic 

RAL: 7042



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas

Vetro: Speciale smussato
Vitrage: Vitrage biseauté
spécial

Model: **1100**

RAL: 7012

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1101**

RAL: 8025



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas

Vetro: Speciale smussato
Vitrage: Vitrage biseauté
spécial

Model: **1105**

RAL: 7012



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas

Vetro: Speciale smussato
Vitrage: Vitrage biseauté
spécial

Model: **1106**



classic *S*

classic *S*

RAL: 7012



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas
Model: **1110**

RAL: 7039

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß
Model: **1112**



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas
Model: **1111**

Vetro: Speciale smussato
Vitrag: Vitrage biseauté
spécial

RAL: 7012

classic

classic

RAL: 8025

RAL: 7010



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas

Vetro: Speciale smussato
Vitrage: Vitrage biseauté
spécial

Model: **1116**

RAL: 7001

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitrage: Sablage

Model: **1117**



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas

Vetro: Speciale smussato
Vitrage: Vitrage biseauté
spécial

Model: **1115**



classic

classic

RAL: 7012

RAL: 8025



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas

Vetro: Speciale smussato
Vitragge: Vitragge biseauté
spécial

Model: **1120**

RAL: 7006

NEW



Glass: Sandblast
Verglasung: Satiniert weiß

Vetro: Satinato
Vitragge: Sablage

Model: **1122**



Glass: Leaded bevel glass
Verglasung: Verbleites
abgeschrägtes Glas

Model: **1121**

Vetro: Speciale smussato
Vitragge: Vitragge biseauté
spécial



classic

classic

RAL: 7042



RAL: 7012



Glass: Sandblast
with iron railings
Verglasung: Sandstrahlen
mit Eisengittern

Vetro: Satinato con ringhiere
di ferro
Vitrage: Vitrage sablage
avec grille métallique

Model: **1125**

RAL: 7003



Glass: Sandblast
with iron railings
Verglasung: Sandstrahlen
mit Eisengittern

Vetro: Satinato con ringhiere
di ferro
Vitrage: Vitrage sablage
avec grille métallique

Model: **1130**

RAL: 7026



Glass: Sandblast
with iron railings
Verglasung: Sandstrahlen
mit Eisengittern

Vetro: Satinato con ringhiere
di ferro
Vitrage: Vitrage sablage
avec grille métallique

Model: **1135**

Glass: Sandblast
with iron railings
Verglasung: Sandstrahlen
mit Eisengittern

Vetro: Satinato con ringhiere
di ferro
Vitrage: Vitrage sablage
avec grille métallique

Model: **1140**

colors / farben
colori / couleurs



standard colors / standard farben
colori standard / couleurs standard

WHITE / WEISS

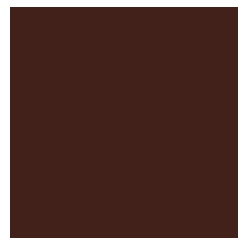


BIANCO / BLANC

RAL 7001 matt



RAL 8017 matt



RAL 9007 matt



RAL 3004 matt



RAL 7016 matt



RAL 9006 matt

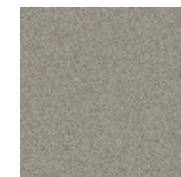


RAL 7016 Structura



Structura D2525

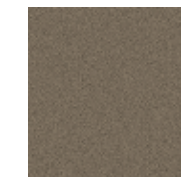
75 stock colors / stock farben
colori in stock / couleurs en stock



7030 Structura



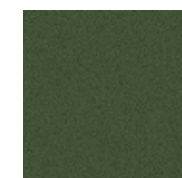
7035 Structura



7006 Structura



6005 Structura



6003 Structura



7037 Structura



5003 Structura



5010 Structura



5002 Structura



5009 Structura



5014 Structura



5024 Structura



1019 Structura



1013 Structura



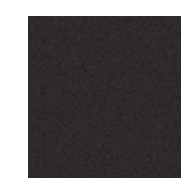
1015 Structura



8011 Structura

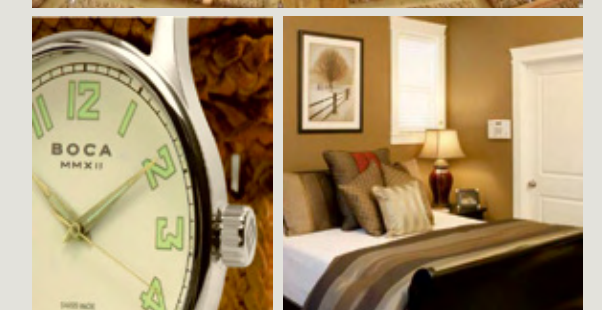
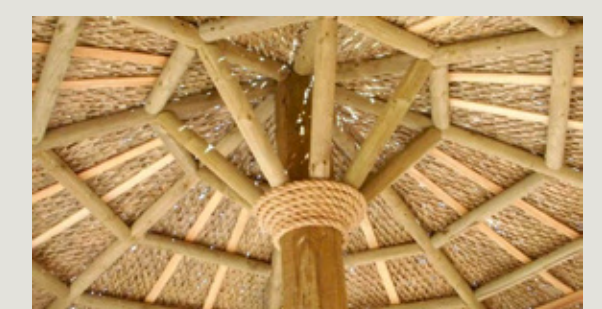
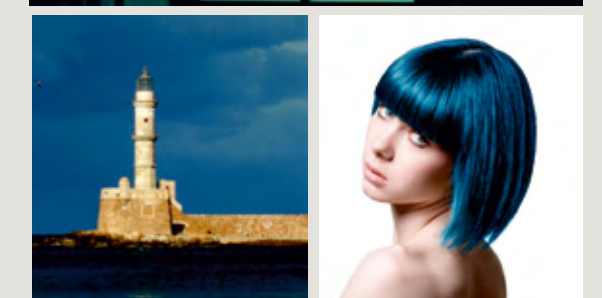


8017 Structura



8019 Structura

colors / farben
colori / couleurs



external handles
griffstangen aussen
maniglioni esterni
barres de tirage

internal handles
poignées intérieures
innendrucker



[OVAL]



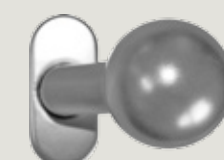
[SQUARE]



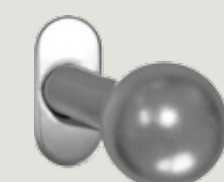
[BAR]



[STANDARD
SILVER]



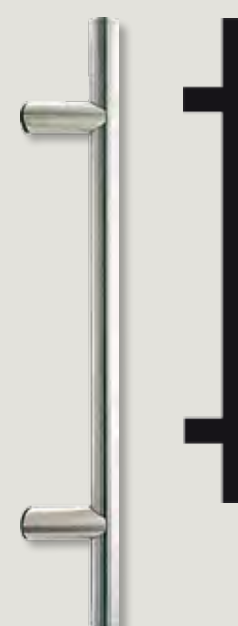
[BULL HANDLE]



[BULL HANDLE
WITH OPENING FUNCTION]



[PLATE
SILVER]



[BAR SIDE]



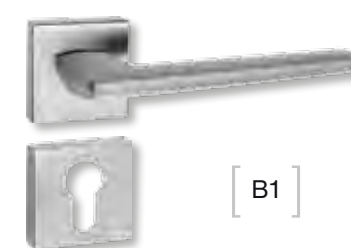
[ROD]



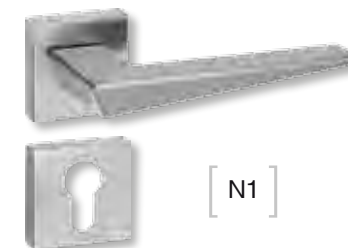
[PLATE]



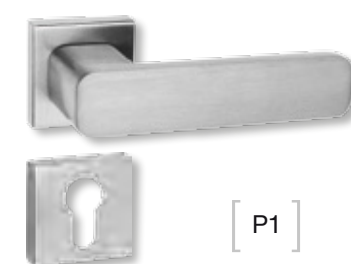
[BLADE]



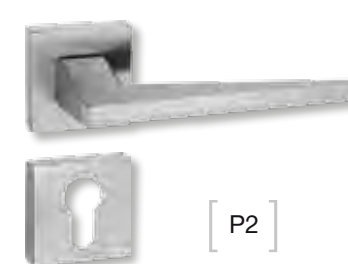
[B1]



[N1]



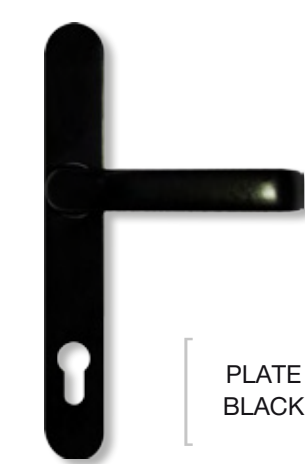
[P1]



[P2]



[PLATE
WHITE]



[PLATE
BLACK]

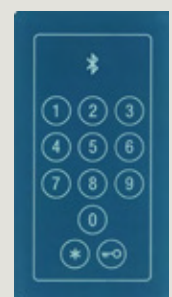
e-key locks E-Zutrittskontrollen serrature serrures



Fingerprint
Fingerpintmechanismus
Impronta digitale
Empreinte digitale



Keyboard
Tastatur
Tastierino
Code numérique



Bluetooth

Winkhaus
Three-point locking
system with hooks
3-fach-
Hakenverriegelung



serratura a 3 punti
con ganci
Serrure 3 points
à crochets

Winkhaus
Three-point locking
system with entry
guard and hooks
3-fach-
Hakenverriegelung
mit Teilöffnung



serratura a 3 punti con
protezione di entrata
e ganci
Serrure 3 points
à crochets avec
garde d'entrée

Winkhaus
Five-point locking
system with hooks
5-fach-
Hakenverriegelung



serratura a 5 punti
con ganci
Serrure 5 points
à crochets

Winkhaus
Five-point
roller lock
5-fach-
Rollzapfenverriegelung



serratura a 5 punti
con nottolini
Serrure 5 points
à rouleaux

Winkhaus
Automatic locking
system
Automatik
Verriegelung



serratura automatica
con ganci
Serrure 3 points automatique
à crochets

Winkhaus
Seventeen-point
locking system with
hooks and bolts
17-fach- Verriegelung
mit Haken und Bolzen



serratura a 17 punti
con ganci e bulloni
Serrure 17 points
à crochets
et à boulons

electric door opener cylinder
elektrischer türöffnerzylinder
incontro elettrico cilindro
gâche électrique cylindre



electric door opener
elektrischer türöffner
incontro elettrico
gâche électrique



cylinder with keys
zylinder mit schlüssel
cilindro con chiavi
cylindre avec clés



knob cylinder
knopf zylinder
Cilindro con pomolo interno
Cylindre avec bouton interne

hinges / bänder
cerniere / paumelles

Standard hinge / Standard Bänder
Cerniera standard / Paumelle standard



Available colors White and Black
Verfügbare Farben weiss und schwarz

Disponibile in bianco, nero e inox
Disponibile en Blanc et Noir

Supreme hinge / Supreme Bänder
Cerniera supreme / Paumelle suprême



Available colors White and Black
Verfügbare Farben weiss und schwarz

Disponibile in bianco, nero e inox
Disponibile en Blanc et Noir

Concealed / Versteckte Bänder
A scomparsa / Cachée



ornament glasses
verglasungen
vetri decorativi
vitrages décoratifs

rosettes



[RP1] [RP2] [RP3] [RP4]



[RP5] [RING]

impact protection / trittschutz
protezione del pannello / protection du panneau



[IP 1]

[IP 2]



[IP 3]

[IP 4]

peephole-door mechanism / türspion-türschliesser
spioncino chiudiporta / judas ferme - porte



[door closer / türschliesser
chiudiporta / ferme - porte]



[hinge security / bandseitensicherung
sicurezza cerniera / anti-degondage]



[mailbox / briefkasten
letterbox / Boîte aux lettres]



[digital peephole / digitale türspion
Spioncino digitale / Judas numérique]

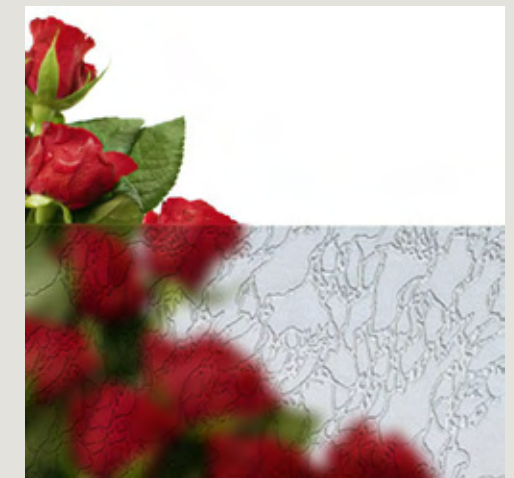


[LED]

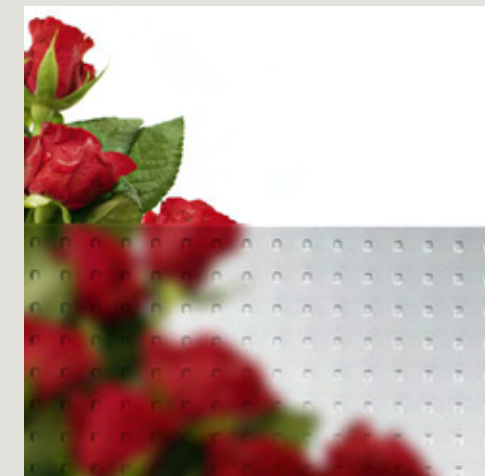
cincilla



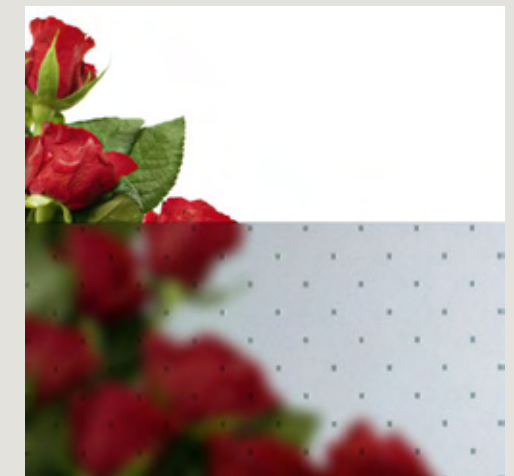
delta matt



master care



pave



rice



sandblast / satiniert / satinato / sablage



