

GAVA plast



3

Vitráž Symphony detail / Symphony panes detail /
Buntglasfenster Symphony Detail / Vitrage Symphony détail



3

Vitráž Fazeta detail / Fazeta panes detail /
Buntglasfenster Fazeta Detail / Vitrage Fazeta détail



3

Vitráž Entily detail / Entily panes detail /
Buntglasfenster Entily Detail / Vitrage Entily détail



GAVA 272 detail / GAVA 272 detail /
GAVA 272 Detail / GAVA 272 détail



1

Pieskované štvorce detail / Sanded squares detail /
Sandgestrahlte Quadrate Detail / Carrés sablés détail



GAVA 040 detail / GAVA 040 detail /
GAVA 040 Detail / GAVA 040 détail



GAVA 141 detail / GAVA 141 detail /
GAVA 141 Detail / GAVA 141 détail



Plastové dverné výplne GAVA plast sú vyrábané systémom lepenia tepelne vákuovo tvarovaných PVC dosiek a tepelnoizolačných materiálov.

Samotný dizajn je tvorený jednoliatym reliéfom tvarovaným na kovovej forme. Vo vnútri rustikálneho alebo moderného reliéfu sa nachádzajú plné a presklené plochy.



GAVA Plastic Door Panels are manufactured by a system that uses vacuum thermoforming PVC boards and thermal insulation materials.

The actual design is shaped in relief on a solid metal die, with full glass surfaces located in the inside of the rustic or modern relief.



Kunststoff-Türfüllungen GAVA plast werden durch Verkleben von unter Wärmeeinfluss vakuumgeformten PVC-Platten und wärmeisolierenden Materialien produziert.

Das eigentliche Design wird durch ein einheitliches, in einer Metallform geformtes, Relief gebildet. Im Innern des rustikalen oder modernen Reliefs befinden sich ausgefüllte und verglaste Flächen.



Les panneaux de portes en plastique GAVA plast sont fabriqués par un système de collage de panneaux PVC façonnés thermiquement et sous vide et de matériaux d'isolation thermique. Le design même est formé d'un relief monolithique façonné sur un moule en métal. A l'intérieur du relief rustique ou moderne se trouvent des surfaces pleines et vitrées.



Používame PVC materiál vyvíjaný, testovaný a určený výhradne pre výrobu dverných výplní od popredného svetového producenta plastov. PVC dosky, okrem bielych, sú laminované výhradne tzv. studenými fóliami a použité podkladové platne sú z tzv. studeného plastu, ktorý absorbuje podstatne menej tepelného žiarenia.

Pri použití hrúbok od 36 mm odporúčame použiť Jadro F pre výraznú redukciu nepriaznivých síl pôsobiacich na dvere pri celoročne rozdielnych klimatických podmienkach v exteriéri.



Wir verwenden ausschließlich für die Herstellung von Türfüllungen entwickeltes, getestetes und bestimmtes PVC-Material von Weltmarktführern der Kunststoffbranche. PVC-Platten werden mit Ausnahme der weißen Platten ausschließlich mit sog. kalten Folien laminiert, wobei die verwendete Unterlageplatte aus sog. Kaltplast besteht, der wesentlich weniger Wärmestrahlung absorbiert.

Bei Verwendung von Stärken ab 36 mm empfehlen wir die Verwendung von Kern F, zur deutlichen Reduzierung ungünstiger, bei wechselnden klimatischen Außenbedingungen während des ganzen Jahres auf die Tür einwirkender, Kräfte.



We use PVC material developed, tested and designed exclusively for production of door panels by the world's leading plastics manufacturers. A cold roll laminator coats PVC boards, besides those in white, with "plastic film" while using so-called "cold plastic" backing plates that absorb substantially less heat radiation.

When thickness is greater than 36 millimeters, Core F is recommended to significantly reduce the adverse forces acting under different climatic conditions on the door all year round.



„Nous utilisons un matériau en PVC développé, testé et destiné exclusivement à la production des panneaux de portes d'un grand fabricant mondial de plastiques. Les panneaux en plastique, hormis les blancs, sont laminés exclusivement par des „feuilles froides“ et les canevas de fond utilisés sont en „plastique froid“, qui absorbe bien moins le rayonnement thermique. „En cas d'utilisation d'épaisseurs à partir de 36 mm, nous recommandons d'utiliser un Noyau F, pour une réduction considérable des forces défavorables agissant sur la porte du fait des conditions climatiques extérieures différentes au cours de l'année.“



pvc
Polyvinylchlorid

PVC									
typ jadra výplne panel core Kerntyp der Füllung type de noyau de panneau	hrúbka výplne panel thickness Stärke der Füllung épaisseur du panneau	max. rozmery max. dimensions Höchstabmessungen dimensions max.	teplo technika thermal technique Wärmetechnik technique de chaleur		počet tabulí izolačného zasklenia number of insulated glass panels Zahl der Isolierglasscheiben nombre de plaques de vitrage d'isolation	akustika acoustics Akustik acoustique			
			U (W/m²K)	R (m²K/W)					
XPS		850 x 2000	24	1.04	0.97	2	●○○○○		
			36	0.86	1.16	3	●○○○○		
			40	0.78	1.28	3	●○○○○		
			44	0.72	1.39	3	●○○○○		
	+ Ocel. Platňa + steel plate + Stahleinlage + plaque en acier		850 x 2000	24	1.12	0.89	2	●●●○○	
		36		0.9	1.11	3	●●●○○		
		40		0.82	1.22	3	●●●○○		
		44		0.75	1.33	3	●●●○○		
Jadro F		850 x 2000	24	-	-	-	-		
			36	1	1	3	●●○○○		
			40	0.88	1.14	3	●●○○○		
			44	0.87	1.15	3	●●○○○		
		> 48		< 0,79	1.27	3	●●○○○		
	+ Ocel. Platňa + steel plate + Stahleinlage + plaque en acier		850 x 2000	24	-	-	-	-	
		36		1	1	3	●●●○○		
		40		0.88	1.14	3	●●●○○		
		44		0.87	1.15	3	●●●○○		
		> 48		< 0,79	1.27	3	●●●○○		
	IZOFIX		850 x 2000	24	1.72	0.58	2	●●○○○	
				36	1.07	0.93	3	●●○○○	
		40		0.95	1.05	3	●●○○○		
		44		0.85	1.17	3	●●○○○		
+ Ocel. Platňa + steel plate + Stahleinlage + plaque en acier			850 x 2000	24	1.91	0.52	2	●●●○○	
		36		1.14	0.88	3	●●●○○		
		40		1.01	0.99	3	●●●○○		
		44		0.9	1.11	3	●●●○○		

bezpečnosť security Sicherheit sécurité	hmotnosť weight Gewicht poids	vodorovné sily - pôsobenie na krídlo horizontal forces - acting on the leaf Horizontalkräfte - Einwirkung auf den Flügel forces horizontales - action sur le battant	tesnosť dverí door tightness Dichtheit der Tür étanchéité de de la porte	potenciál komfortu ovládania dverí potenzieller Bedienkomfort der Tür potentiel de confort de commande de la porte	spojenie výplne s krídlom link to leaf panel Verbindung von Füllung und Flügel jonction du panneau et du battant			možnosť umiestniť madlo v ploche výplne ability to place a handle on the panel surface Möglichkeit der Griffunterbringung in der Füllungsfläche possibilité de placer une main courante dans la surface du panneau
					vložená/embedded/eingelegt/inséré	eFD	bFD	
●●○○○○	▲	==>	●●●●●	●●●○○	✓	-	-	-
●●○○○○	▲▲	==>	●●●○○	●●○○○	✓	-	-	✓
●●○○○○	▲▲	==>	●●●○○	●●○○○	✓	-	-	✓
●●○○○○	▲▲	==>	●●●○○	●●○○○	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲▲	==>	●●●●●	●●○○○	✓	-	-	-
●●●○○○	▲▲▲	==>	●●●○○	●●○○○	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲▲	==>	●●●○○	●●○○○	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲▲	==>	●●●○○	●●○○○	✓	-	-	✓
-	-	-	-	-	-	-	-	-
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓
●●●○○○	▲▲	==>	●●●●●	●●●●●	✓	-	-	✓

Drevodekory - imitácia dreva pre tvarované výplne / **Wood designs** - wood imitations for shaped panes
Holzdekor - Holzimitation für geformte Türfüllungen / **Décor bois** - imitation bois pour panneaux façonnés

Reprodukcia farieb je len približná / Colour rendering is only approximate / Die Farbwiedergabe ist nur annähernd / La reproduction des couleurs n'est qu'approximative



Anthrazitgrau
Renolit 7016 05-167



Moosgrün
6005 05-167



Quartzgrau
7039 05-167



Eiche Dunkel
Renolit 2052 089



Mahagon
Renolit 2097 013



Mooreiche
Renolit 3167 005



Sapeli
Renolit 2065 02



Cherry Dunkel
Hornschuch 442 3070



Eiche Rustikal
Renolit 3149 008



Nussbaum
Renolit 2178 007



Rosewood
Renolit 320 2002



Macoré
Renolit 3162 002



Cherry Amaretto
Hornschuch 436 3043



Streifendouglas
Renolit 3152 009



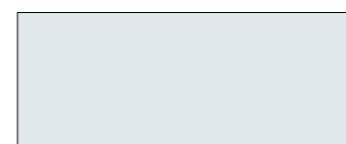
Noce Sorrento Balsamico
Hornschuch 436 3042



Golden Oak (Zlatý dub)
Renolit 2178 001



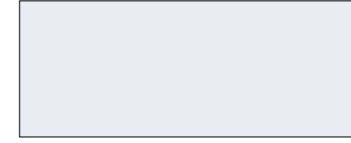
Cremeweiss
Renolit 1379 05-178



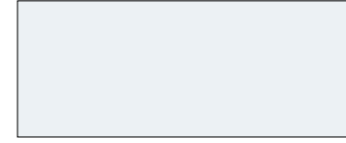
C156



C145



C152



C160



C164



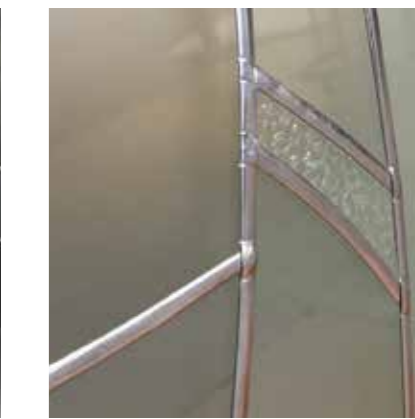
3 Symphony



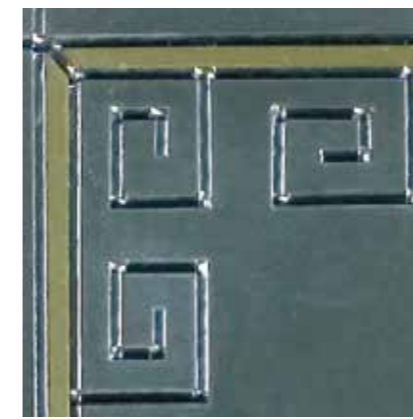
3 Waia



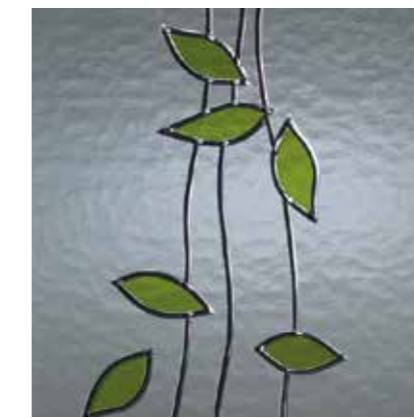
2 Toera



3 Trend



3 Theby



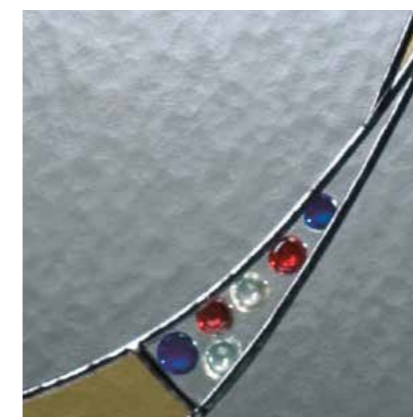
3 Leaves



3 Pluto



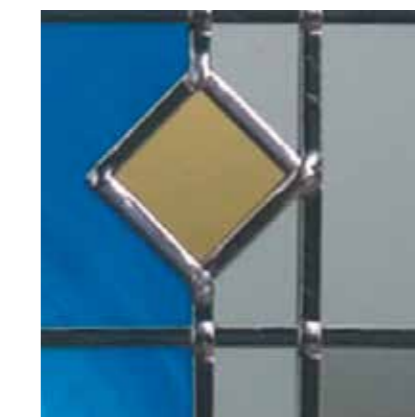
2 Horizon



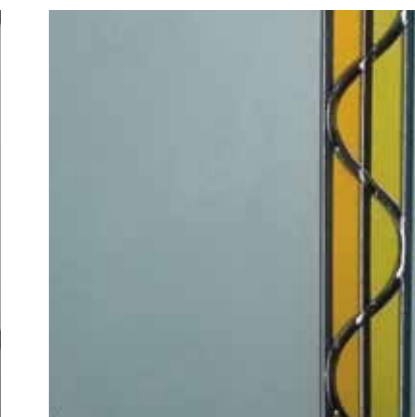
3 Figaro



3 Harmony



3 Forum



3 Sinus



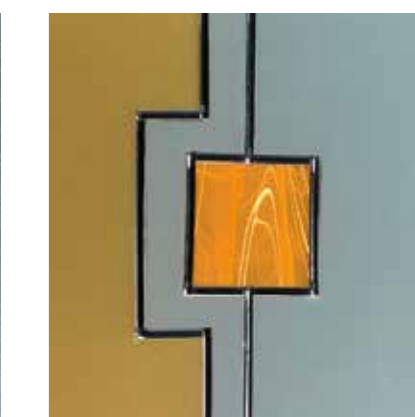
3 Versa



3 Drinks



3 Flora



3 Metric



pvc

Polyvinylchlorid



GAVA 012

GAVA 012/2



GAVA 010



GAVA 015



GAVA 020



GAVA 025

GAVA 025/2



GAVA 021



GAVA 012

GAVA 012/2



GAVA 011



GAVA 021

GAVA 021/2



GAVA plast



2 Horizon detail



GAVA 012
2 Toera



GAVA 012
2 Abstrakt

GAVA 012/2
2 Abstrakt

GAVA 012
2 Horizon



GAVA 012
2 Kolibrík



GAVA 012
2 Twist



GAVA 012
2 Raute



GAVA 012
2 Kala



GAVA 012
2 Klasik



GAVA 012
2 Arkada



GAVA 021
2 Horizon



GAVA 021
2 Kala



GAVA 021
2 Motýle



2 Toera detail



GAVA 021
2 Toera

pvc

Polyvinylchlorid

2 Vitráž - Tiffany
Tiffany panes
Buntglasfenster - Tiffany
Vitrage - Tiffany

GAVA plast



GAVA 021
1 Espi



GAVA 021
1 O30 INV



GAVA 012
1 R20 INV



GAVA 021
1 001 INV



GAVA 012
1 012 INV



GAVA 012
1 Corola INV



GAVA 021
1 Specta INV



GAVA 012
1 Aces



GAVA 021
3 Tilia



GAVA 012
3 Tulip



GAVA 012
3 Waia blanc



GAVA 012
3 Fazeta



GAVA 021
3 Leaves



GAVA 021
3 Light Ray



pvc

Polyvinylchlorid

- 1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli
- 3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass

GAVA plast



pvc

Polyvinylchlorid



GAVA 031



GAVA 031



GAVA 031



GAVA 032

GAVA 032/2 extra



GAVA 032



GAVA 033



GAVA 030



GAVA 033

GAVA 033/2



GAVA 030



GAVA 032

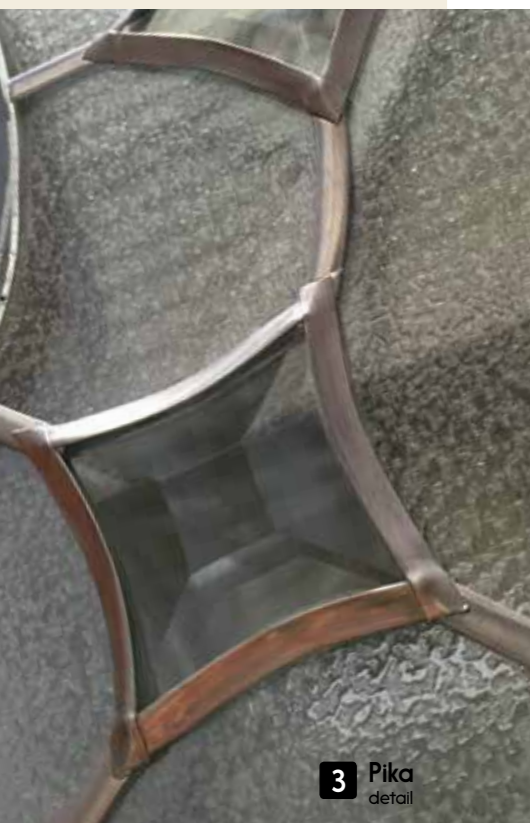


GAVA 032

GAVA 032/2



GAVA plast



pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass



GAVA 032
3 Pika



GAVA 032
3 Winta



GAVA 033
3 Rain



GAVA 032
1 Biro **1** Biro



GAVA 033
1 Grini INV



GAVA 032
1 PM8 INV



GAVA 031
1 PM15



GAVA 033
3 Pika



GAVA 032
3 Maroko



3 Maroko detail



GAVA 033
3 Rose



GAVA 031
3 Maroko



GAVA 033
1 Rixa



GAVA 071



GAVA 070



GAVA 074

GAVA 074/2



GAVA 072



GAVA 071



GAVA 072



GAVA 073



GAVA 074



GAVA 075

pvc

Polyvinylchlorid

GAVA plast



GAVA 082



GAVA 080



GAVA 080



GAVA 241

3 Vinvi



GAVA 241

3 Flora



GAVA 241

3 Flora



GAVA 241



GAVA 081

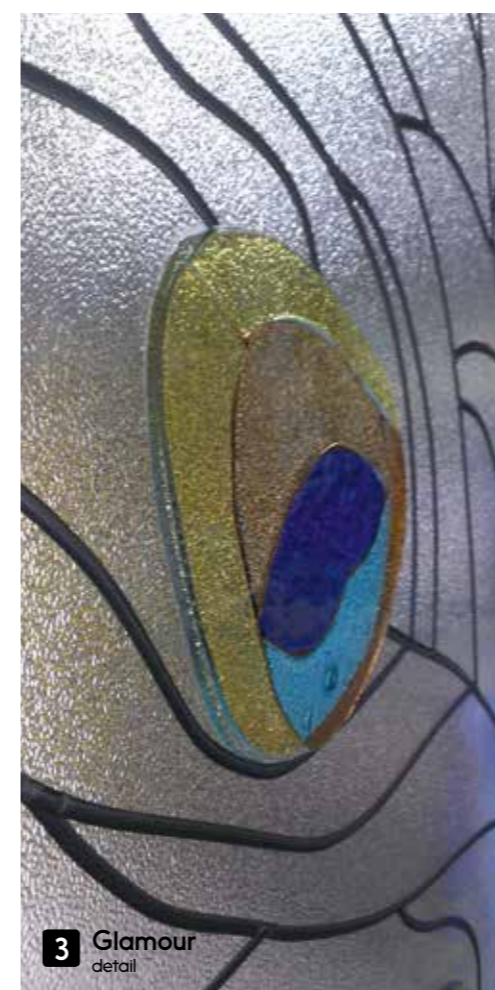


GAVA 081

1 Tami INV

081/2

1 Tami INV



3 Glamour detail



GAVA 240



GAVA 241

3 Glamour



GAVA 241

3 Tide

pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahltes Glas
Verre dépoli

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass

GAVA plast



pvc

Polyvinylchlorid

- 1** Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli
- 2** Vitráž - Tiffany
Tiffany panes
Buntglasfenster - Tiffany
Vitrage - Tiffany
- 3** Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass
- 15** Madlo v ploche výpne
Panel surface handle
Griff in Füllungsfläche
Main courante dans la surface
du panneau



GAVA 211



GAVA 211
2 Stone



GAVA 211
3 Game



GAVA 211
3 Figaro



GAVA 210
15



GAVA 211L
15

GAVA 211
15



GAVA 201
1 O20 INV



GAVA 206
1 Nivo



GAVA 206
15 1 Zirue INV



2 Stone
detail



GAVA 205



GAVA 200

GAVA plast



3 Versa detail



GAVA 041
1 Remas INV 1 Remas INV



GAVA 041
1 O20 INV



GAVA 041
1 Venera INV



GAVA 042



GAVA 042
3 Symphony



GAVA 042 GAVA 042/2

pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass



GAVA 041
3 Symphony



GAVA 041



GAVA 041
3 Waia blanc



GAVA 041
3 Laura



GAVA 041
3 Leaves



GAVA 041
3 Versa



GAVA 040



GAVA 041

GAVA plast



GAVA 270



GAVA 272



GAVA 272



GAVA 271



GAVA 271



GAVA 273



GAVA 290



GAVA 293



GAVA 291



GAVA 291



GAVA 292



GAVA 292



pvc

Polyvinylchlorid

15 Madlo v ploche výpne
Panel surface handle
Griff in Füllungsfläche
Main courante dans la surface
du panneau

GAVA plast



3 Variety detail



GAVA 272
1 Matao



GAVA 271
15 1 Turi INV 1 Turi INV



GAVA 271
1 Aika 1 Aika



GAVA 272
3 Metric



GAVA 272
3 Flower



GAVA 272
3 Lilien



GAVA 272
3 Glamour



GAVA 272
3 Luva



GAVA 292
3 Linea



GAVA 292
3 Variety



GAVA 292
1 Dori INV



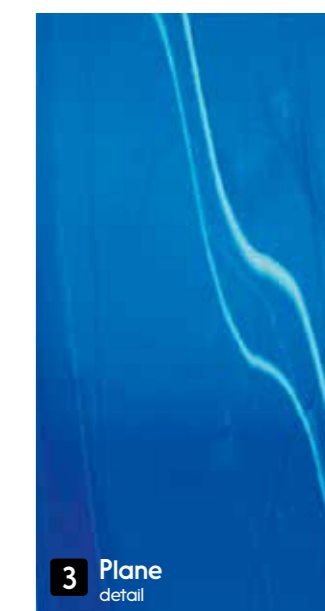
GAVA 291
3 Trend



GAVA 292
1 Tribe INV



GAVA 292
3 Plane



3 Plane detail



3 Trend detail

pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass

15 Madlo v ploche výplne
Panel surface handle
Griff in Füllungsfläche
Main courante dans la surface
du panneau

GAVA plast



GAVA 091
3 Wave



GAVA 091
3 Sinus



GAVA 091



GAVA 050



GAVA 051



GAVA 052



GAVA 091
3 Washington



GAVA 090



GAVA 052
3 Forum



GAVA 052



GAVA 230
15



GAVA 231



GAVA 232

pvc

Polyvinylchlorid

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass

15 Madlo v ploche výplne
Panel surface handle
Griff in Füllungsfläche
Main courante dans la surface
du panneau

GAVA plast



3 Imari detail

pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass



GAVA 062

3 Imari



GAVA 062



GAVA 061



GAVA 282



GAVA 283



GAVA 063

1 O20 INV



GAVA 063



GAVA 283



GAVA 062

3 Polár



GAVA 060

GAVA 062/2

3 Polár



GAVA 281



GAVA 280

GAVA plast





2 Diami detail

pvc

Polyvinylchlorid

2 Vitráž - Tiffany
Tiffany panes
Buntglasfenster - Tiffany
Vitrage - Tiffany

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass



GAVA 221

3 Gardi



GAVA 221

3 Gardi simple



GAVA 221

2 Pluto



GAVA 221

2 Diami



GAVA 226

GAVA 226/2



GAVA 223



GAVA 225



GAVA 221

3 Leaves



GAVA 221

3 Flora



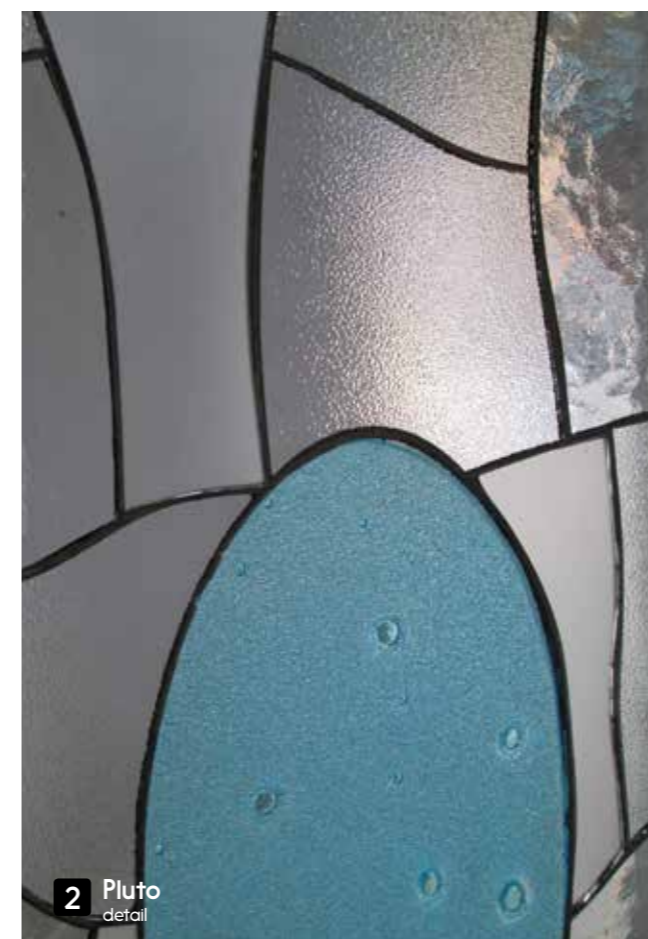
GAVA 221



GAVA 250



GAVA 251



2 Pluto detail



GAVA 220

GAVA plast



pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahltes Glas
Verre dépoli



GAVA 171



GAVA 150



GAVA 151



GAVA 151
1 Quadrat



GAVA 151
1 Selve INV



GAVA 152



GAVA 153



GAVA 151
1 P1x12 INV



GAVA 181



GAVA 161



GAVA 160



GAVA 170



GAVA 260



GAVA 261
1 Iras INV

GAVA plast



3 Masam detail

pvc
Polyvinylchlorid

3 Vitráž DecorGlass
Décor Glass panes
Buntglasfenster DecorGlass
Vitrage DecorGlass



3 Auri detail



GAVA 151
3 Brilliance



GAVA 151
3 Entily



GAVA 101
3 Theby



GAVA 101
3 Vinvi



GAVA 101
3 Glamour



GAVA 101
3 Light Ray



GAVA 101
3 Progres



GAVA 151
3 Drinks



GAVA 151
3 Masam



GAVA 101
3 Future



3 Vinvi detail



GAVA 101
3 Waia



GAVA 151
3 Array



GAVA 151
3 Harmony



GAVA 151
3 Auri

GAVA plast



GAVA 100



GAVA 100

1 Numero 123 INV



GAVA 112



GAVA 111



GAVA 110

pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli



GAVA 101

1 Sima INV



GAVA 101



GAVA 101

1 Offi INV



GAVA 101

1 Aris INV



GAVA 101

1 Cosmos



GAVA 101

1 P3x12

GAVA 101/2

1 P1x12



GAVA 120



GAVA 121

GAVA plast



pvc

Polyvinylchlorid

1 Pieskované sklo
Sandblasted glass
Sandgestrahtes Glas
Verre dépoli



GAVA 142



GAVA 142



GAVA 144



GAVA 131

GAVA 131/2



GAVA 131



GAVA 145



GAVA 141



GAVA 132

GAVA 132/2



GAVA 140



GAVA 130

1 Numero 143/2 INV



GAVA 132



GAVA 133L

GAVA plast