

quality & beauty | ποιότητα & ομορφιά

**VERPAN**
P A N E L S

εταιρίας

Η εταιρία **VERPAN** δραστηριοποιείται στην παραγωγή συνθετικών – πλαστικών εξαρτημάτων από το 1986. Η δραστηριότητα της καλύπτει ένα ευρύ φάσμα παραγωγικής αλυσίδας προϊόντων που αφορά κατασκευές συνθετικών – πλαστικών προϊόντων.

Με ιδιόκτητες εγκαταστάσεις 8.000 τ.μ. και εξοπλισμένη με τα πιο σύγχρονα μηχανήματα παραγωγής όπως CNC 5 κεφαλών, Laser κοπής, 4 υπερσύγχρονες πρέσες και 3 μηχανές θερμοδιαμόρφωσης πλαστικού, η εταιρεία ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της σύγχρονης αγοράς.

Τα πάνελ **VERPAN** κατασκευάζονται από φύλλα ABS (ευρωπαϊκής προέλευσης) πάχους 2mm, εσωτερικά φέρουν ειδικά επεξεργασμένο ξύλο με αεραγωγούς ή αφρώδες υλικό και ανταποκρίνονται άριστα στις αυξομειώσεις της θερμοκρασίας.

Ένα προς ένα υποβάλλονται σε τεστ καιρικών συνθηκών ενώ έχουν υποβληθεί σε τεστ κρούσης, αντοχής, ηχομόνωσης και θερμομόνωσης.

Σύγχρονοι συνδυασμοί χρωμάτων και υλικών δημιουργούν έναν κατάλογο πάνελ μοναδικό στην ποικιλία και την ποιότητα.

Η εταιρία διατηρεί από το 2004 πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001-2000 το οποίο καλύπτει όλη την παραγωγική της διαδικασία διασφαλίζοντας την υψηλού επιπέδου τελική ποιότητα των προϊόντων της και είναι μέλος της SPE (Society of plastic Engineers)

Τέλος η εταιρία συμβάλλει ενεργά στην μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και στην προστασία του περιβάλλοντος, διαθέτοντας γραμμή πρώτης επεξεργασίας των πλαστικών υπολειμμάτων.

Πάνελ **VERPAN**, αισθητική υπεροχή που φαίνεται με μια ματιά.

Company Profile

VERPAN activates in the production of composites since 1986. With privately-owned installations of 8.000 sq.m, equipped with a state of art machinery such as CNC, cutting Laser machinew, 4 up to date presses and 3 PVC and ABS moulding machines, the company corresponds to the requirements of the modern market.

VERPAN panels are manufactured by ABS sheets (European origin) with 2mm thickness, internally bring specifically processed wood with ventilators or foamy material and they correspond excellent to the fluctuations of the temperature.

Each panel is submitted meteorological tests, while they have been submitted in percussion, resistance and heat insulation tests. Modern combinations of colours, materials and designs, create a wide variety, unique quality panel. The company maintains, since 2004, ISO 9001-2000 which covers all productive process, ensuring high final quality of the products and also is a member of SPE (Society of plastic

Engineers).

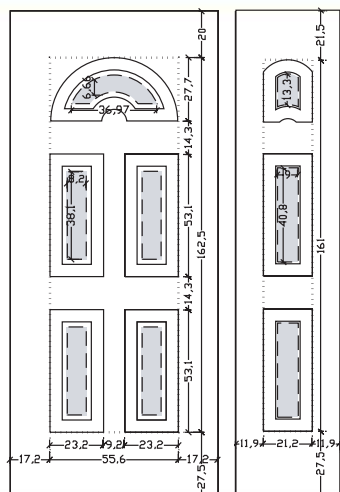
Finally the company contributes actively in the reduction of environmental repercussions and in the protection of environment, since having first plastic remains treatment line. **VERPAN** , panels that stands out.



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ



> A 10



> F1



> A 15 KT



> P 11 D

> HP 11 D



> A13 K4



> P15 K3



> A15 R



> A13 F2



> F 5



> F 6



> F 7



> F 8



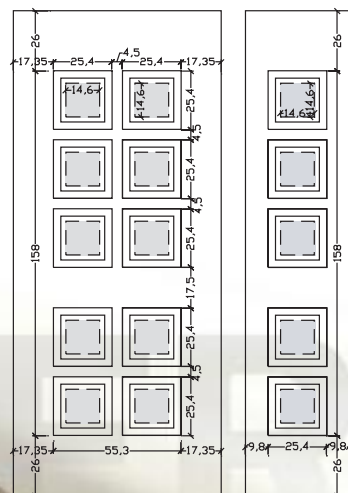
> F 9



> F 11



> F 12



> P 20



> P 21 K1



> HP 21 K1



> P 21 F2



> A 21 F 1



> A 22 F 10



> F 3



> F 4



> F 5



> F 6



> F 7



> F 10



> F 11



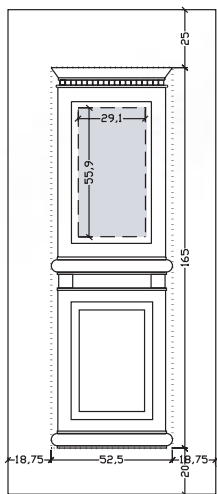
> F 12



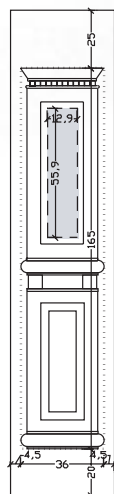
> F 13



> K 2



> P 30



> HP 30



> P 31 K 1



> P 31 K 3



> P 31 F 9



> P 31 F 8



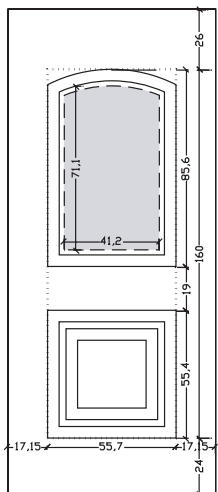
> A 31 F 2



> F 5



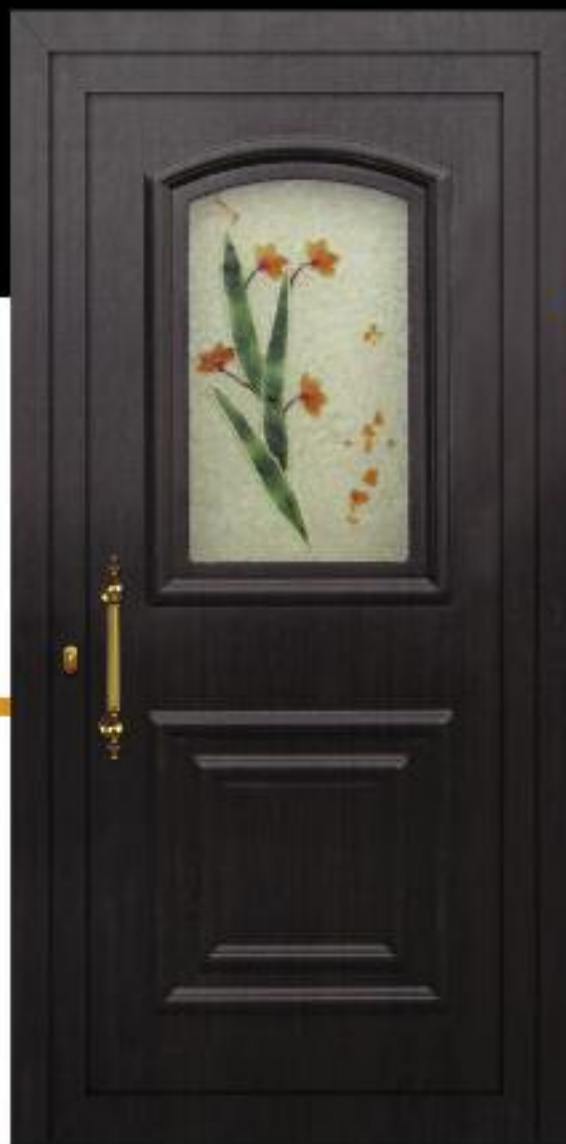
> V 3



> P 40



> P 41 F4



> P 41 V2





> XP 41 KT



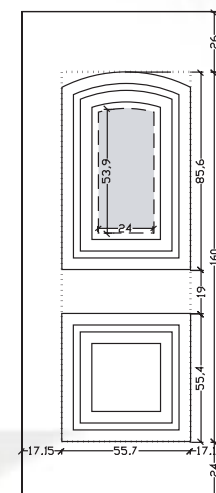
> XA 41 K1

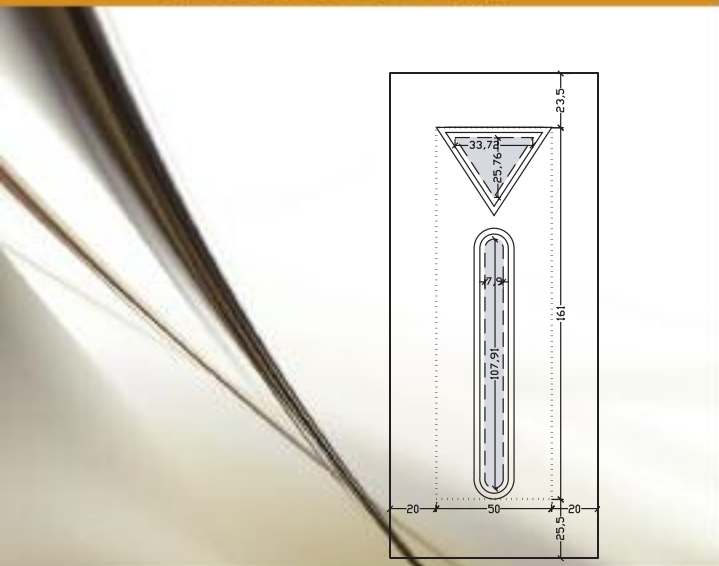


> XP 41 F1



> V 1





> A 50



> P 51 D



> A 52 D



> P 52 F1



> P 52 A



> F2



> F3



> F4



> F5



> F6

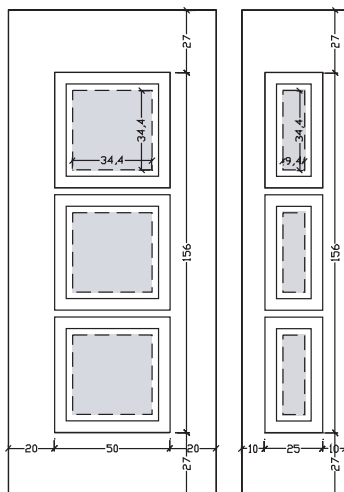


> HP K6

> HP K5



> HP K3



> P 63 K6



> P 60

> HP 60



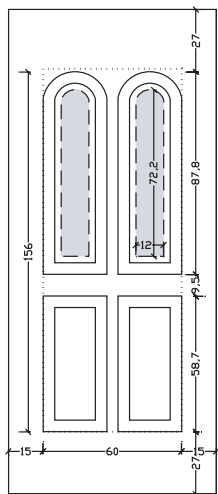
> P 63 K3



> P 63 K5 αμμοβολή



> A 63 F1



> A 70



> P 71 D



> A 71 R



> P 71 K 2

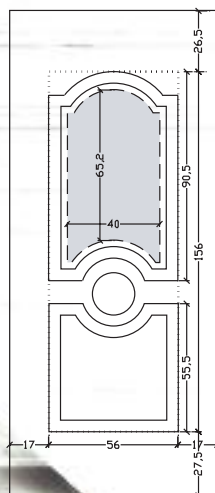




> F 2



> V 2



> P 80



> A 81 F1



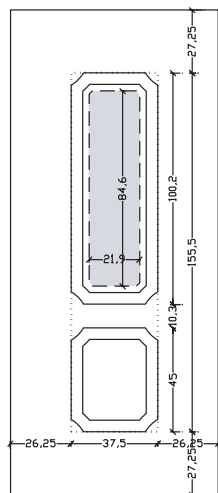
> P 81 K 1



> A 81 V 1



> P 81 K 3



> A 90



> P 91 K 3



> A 91 K 2



> A 91 F3



> P 91 F 1



> P 91 F 2



> F1



> F2



> F4



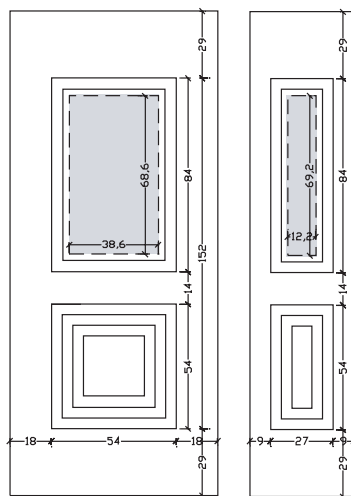
> F5



> F6



> V1



> A 100

> HA 100



> P 101 K 1

> HP 101 K



> A 101 K 4



> P 101 F 3



> F 2



> F 3



> F 4



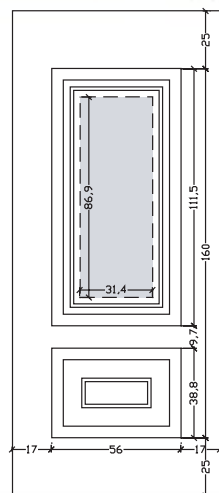
> F 5



> F



> P 110



> P 111 K2



> P 111 V1



> A 111 F 1



> P 111 V 2



> A 111 K 1



> F 4



> F 5



> F 6



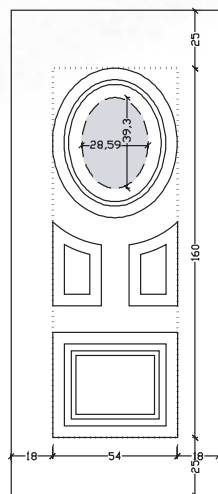
> F 9



> F 10



> K 1



> P 120



> P 121 F 1



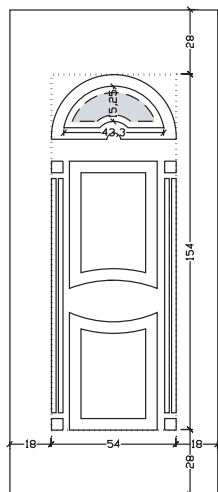
> A 121 F 2



> A 121 V 1



> P 121 F 3



> P 130



> A 131 F 2



> P 130



> P 131 D



> V 7



> V 8



> V 9



> V 10



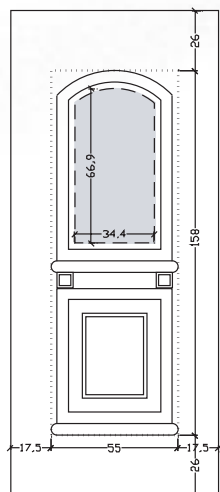
> V 11



> K 3



> K 4



> P 140



> A 141 F 5



> P 141 F 4



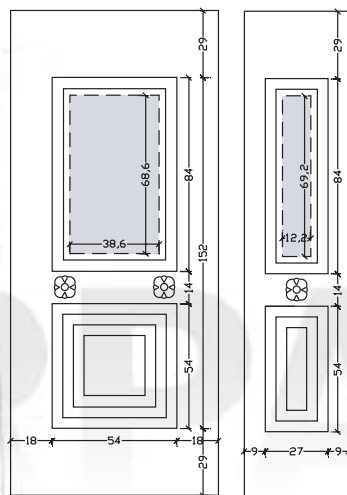
> A 141 V 2



> A 141 F 6



> P 141 F 1



> P 150

> HP 150



> A 151 K 1

> HA 151 K



> P 151 K 4



> A 151 V 1



> F 5



> F 6



> V 2



> V 8



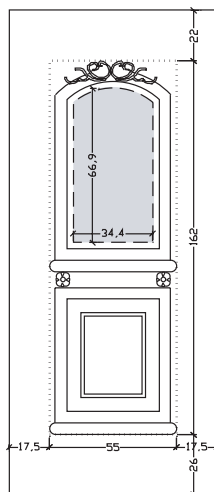
> V 9



> V 10



> K 3



> A 160



> A 161 V 7



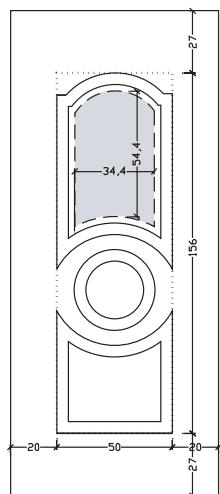
> P 161 K 4



> A 161 V 11



> P 161 F 4



> P 170



> A 171 V 1



> P 171 K 3



> A 171 F 2



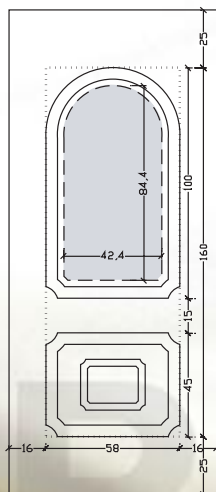
> P 171 F 1



> F1



> F3



> A 180



> A 181 V 1



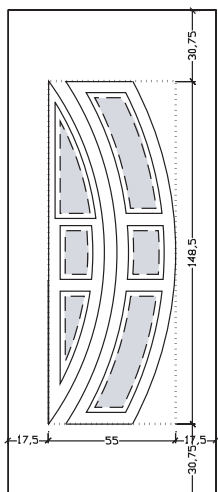
> P 181 K 2



> P 181 F 2



> A 181 K 1



> P 190



> A 191 F 1



> P 194 C



> P 195 C



> A 193 F 1



> X2



> X4



> X5



> X6



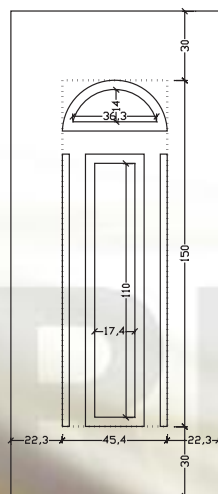
> X7



> X8



> X9



> inox P 200



> inox A 201 X 1



> **inox** A 202 F 2



> **inox** P 202 C



> **inox** A 203 X2



> X2



> X4



> X5



> X6



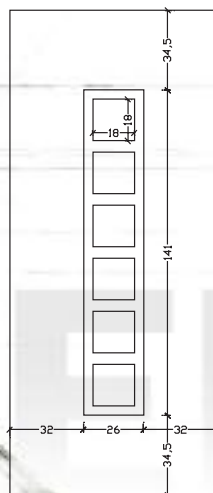
> X7



> X8



> X9



> inox P 210



> inox A 211 X 6



> inox A 211 X 2



> inox P 211 X 1



> inox A 211 B 1



> X1



> X2



> X4



> X5



> X6



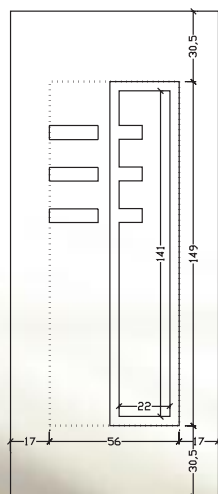
> X7



> X8



> X9



> inox A 220



> inox A 221 X3



> inox P 221 X 4



> inox P 221 C



> inox P 221 X 2



> X 2



> X 4



> X 5



> X 6



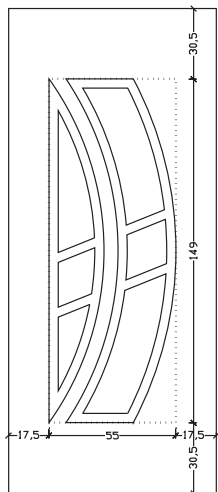
> X 7



> X 8



> X 9



> inox P 231 X 4



> inox P 230



> inox A 235 X 9



> inox P 234 C



> inox P 233 F 1



> X2



> X4



> X5



> X6



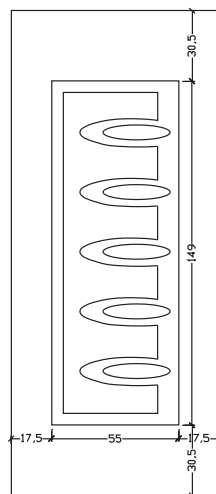
> X7



> X8



> X9



VERPAN
P A N E L S



> inox P 240



> inox A 241 X 1



> inox P 241 C



> inox A 241 X 2



> inox P 241 X 8



> X2



> X4



> X5



> X6



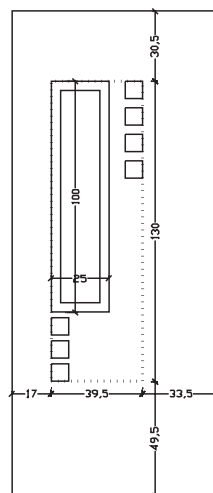
> X7



> X8



> X9



VERPAN
P A N E L S



> inox τυφλό P 252



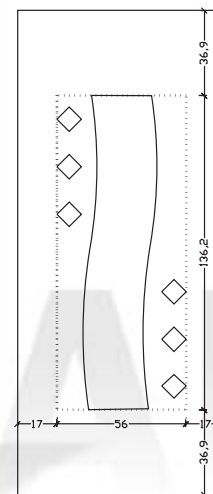
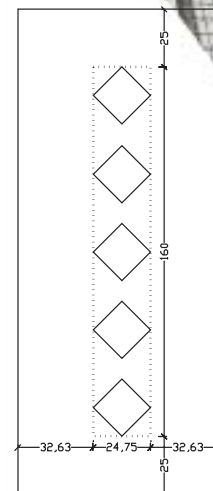
> inox P 251 X 3

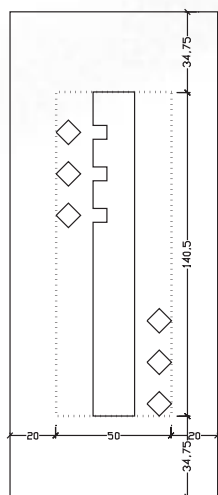
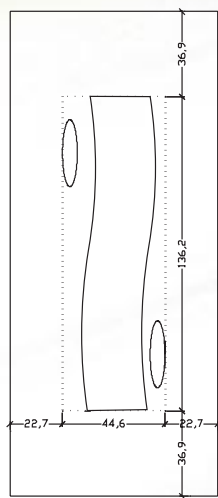


> inox τυφλό P 250

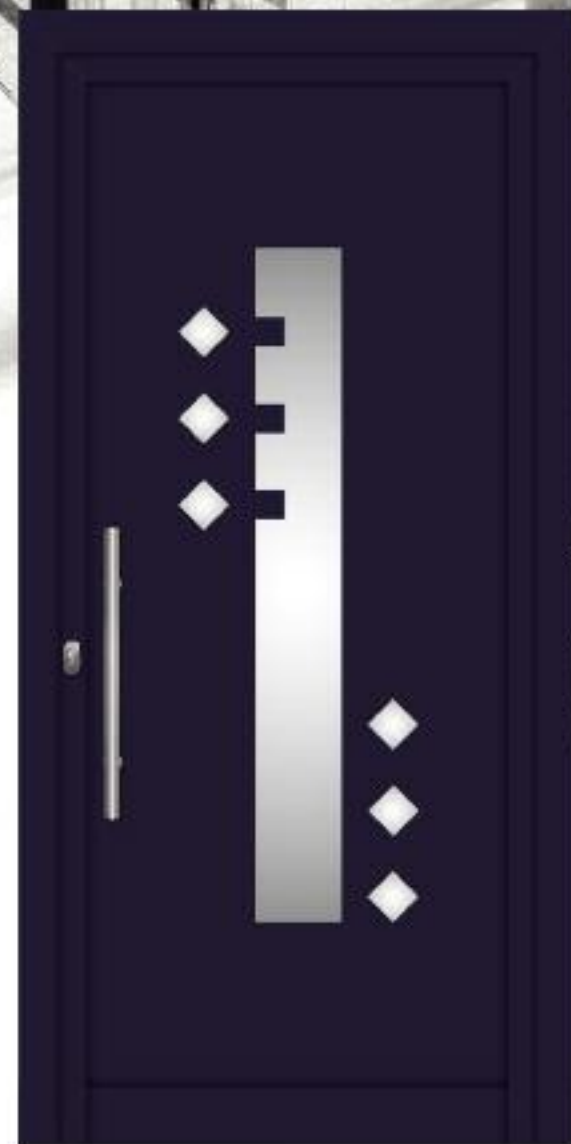


> inox τυφλό P 260





> inox τυφλό P 270



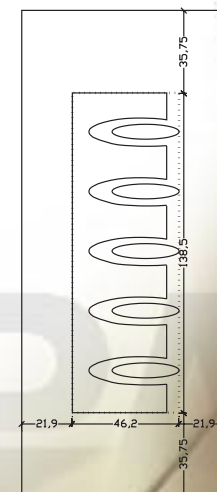
> inox τυφλό P 280



> inox τυφλό P 290



> inox τυφλό A 290





> X 2



> X 44



> X 5



> X 6



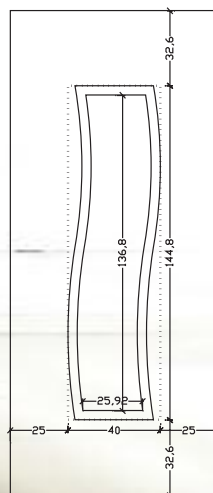
> X 7



> X 8



> X 9



> inox A 300



> inox P 301 X 4



> inox A 301 X 2



> inox P 301 X 5



> inox A 301 X 3



> X 22



> X 4



> X 5



> X 6



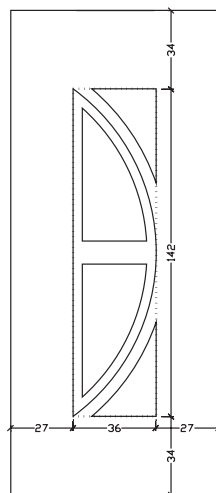
> X 7



> X 8



> X 9



VERPAN
P A N E L S



> inox A 310



> inox A 311 X 4



> inox P 311 X 1



> inox A 311 X 9



> inox P 311 C



> X 22



> X 4



> X 5



> X 6



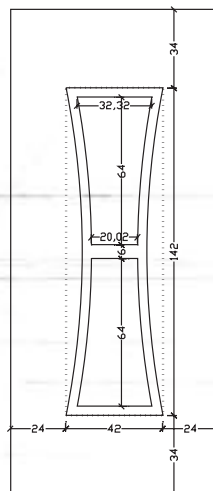
> X 7



> X 8



> X 9



> inox A 320



> inox P 321 X 8



> inox P 321 X 2



> inox A 321 X 7



> inox P 321 X 1



> X 22



> X 4



> X 5



> X 6



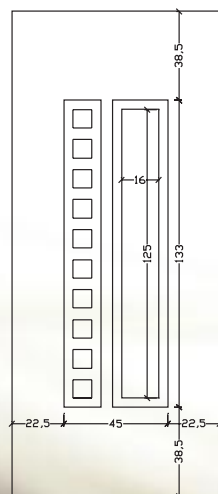
> X 7



> X 8



> X 9



> inox P 330



> inox A 333 X 5



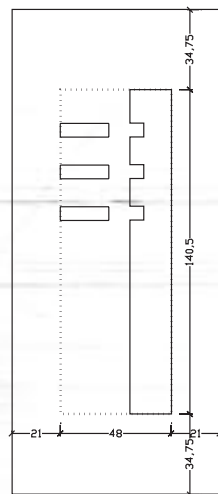
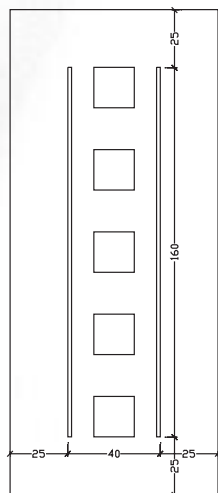
> inox A 331 X 9



> inox P 332 X 1



> inox A 333 X 4



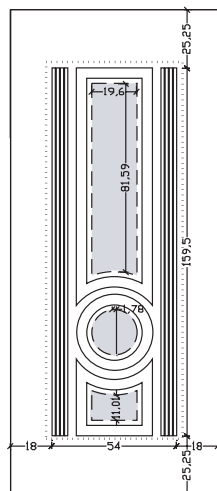
> inox τυφλιό P 340



> inox τυφλιό P 350



> K 2



> A 510



> P 513 K 1



> A 511 F



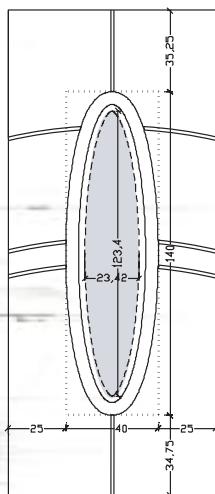
> P 512 K 1



> P 514 A



> A 515 K 1



> P 520



> inox P 520



> inox P 521 F 1



> P 521 K 1





> F 77



> F 8



> F 9



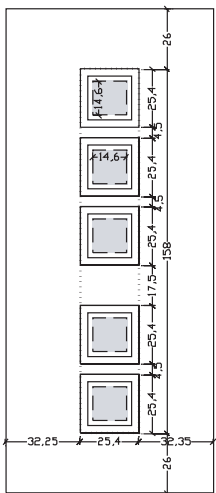
> F 10



> F 11



> F 12



> P 530



> A 531 K 1



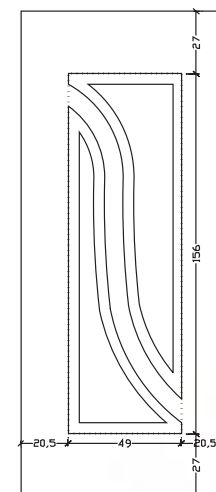
> A 532 F 7

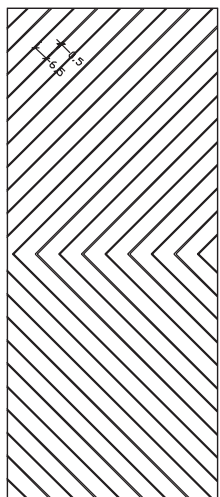


> P 540



> A 540





> P 550



> P 551

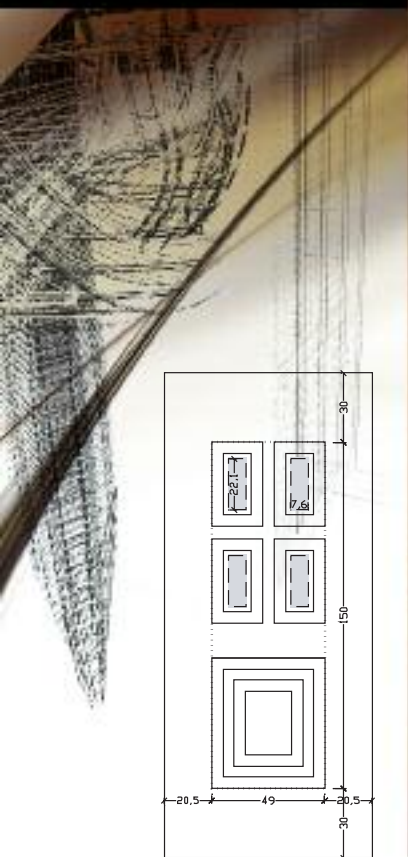


> P 552



> P 553





> P 560



> A 561 D Κουζινόπορτα



> P 561 A



> A 570



> A 574 F 1



> P 574 K 6



> F 2

> F 3

> F 4



> F 5

> F 6

> F 7



> X 2

> X 4

> X 5



> X 6

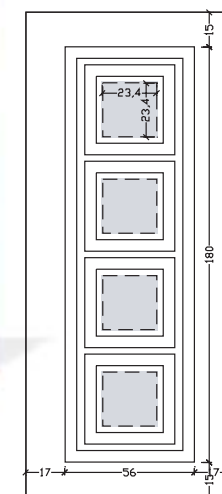
> X 7



> X 8



> X 9





> AP 610



> AP 620



> AP 630



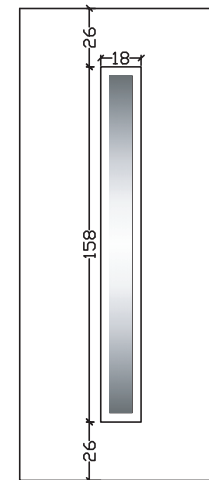
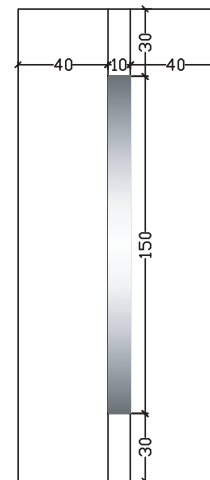
> AP 640

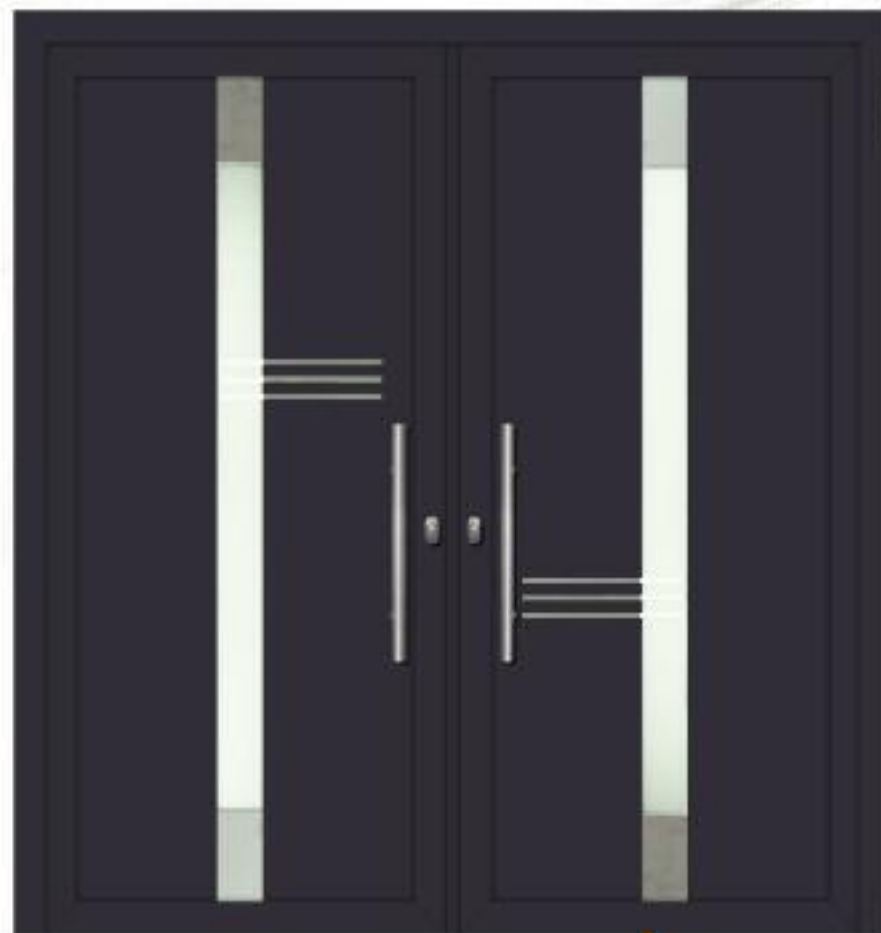
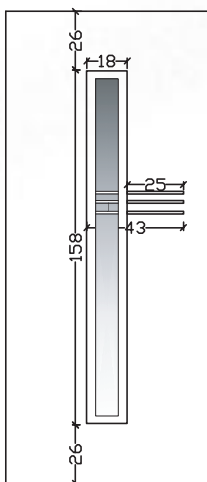
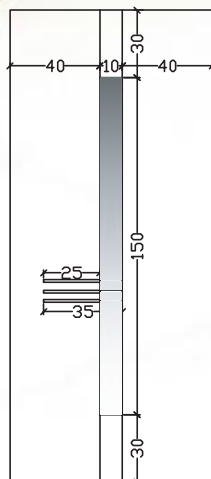


> P 650 A' OYH / A' SIDE



> P 650 B' OYH / B' SIDE





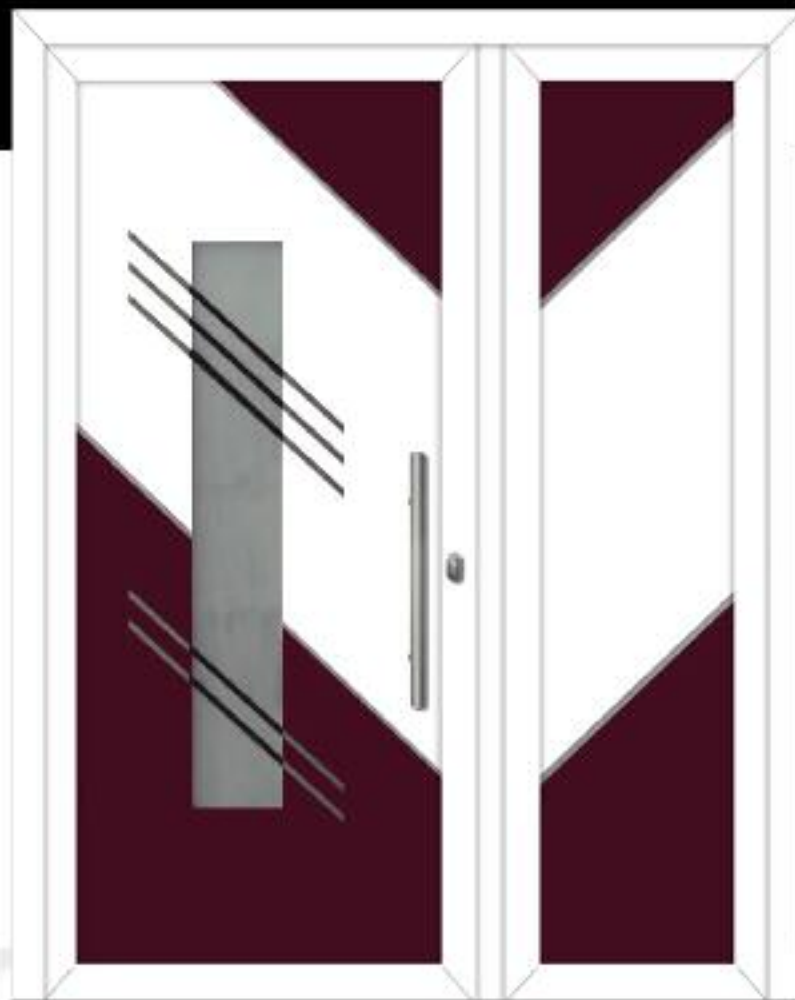
> P 660 A' OYH / A' SIDE



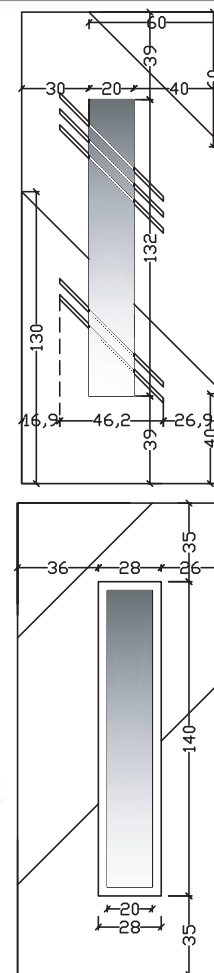
> P 660 B' OYH / B' SIDE



> AP 670 B' OYH / B' SIDE



> AP 670 A' OYH / A' SIDE



ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ABS - ACRYLIC ΓΙΑ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ (2100x900mm) - ABS - ACRYLIC COVERINGS FOR SECURITY DOORS (2100x900mm)



10 Classic
10 Κλασσικό



20 Blocks
20 Τετράγωνα



30 Vergina
30 Βεργίνα



40 Kamara
40 Καμάρα



50 Trigon
50 Τρίγωνο



60 Three Blocks
60 Τρία Τετράγωνα



70 Double Kamara
70 Διπλή Καμάρα



80 Dafni
80 Δάφνη



90 Narrow
90 Στενό



100 Ifigenia
100 Ιφιγένεια



110 Ariadni
110 Αριάδνη



120 Artemis
120 Άρτεμη



130 Crown
130 Στέμμα



140 Sapfo
140 Σαπφώ



150 Flower
150 Λουλούδι



160 Afroditi
160 Αφροδίτη



170 Zakynthos
170 Ζάκυνθος



180 Skiathos
180 Σκιάθος



190 Nefeli
190 Νεφέλη



500 Galini
500 Γαλήνη



510 Lito
510 Λιτώ



520 Eros
520 Έρως



530 Ioli
530 Ιόλη



540 Midia
540 Μήδεια



560 Kitchen door
560 Κουζινόπορτα



570 spring
570 Άνοιξη

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ABS - ACRYLIC
ΓΙΑ ΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ
(2100x900mm)

ABS - ACRYLIC COVERINGS FOR
SECURITY DOORS (2100x900mm)

Επεξ. Κωδικών

A: Άσπρο / White
F: Fusing / Φιούζινγκ
ΚΤ: Καίτια / Bars
P: Χρωματιστό Πάνελ / Coloured panel
V: Βιτρώ / Vitraux
R: Ρόμβοι / Rhombus
H: Μισό Πάνελ / Half panel
C: Καθεδράλι / Cathedral
D: Δέλτα Ματ / Delta mat
K: Κάγκελο / Iron bar
B: Αερογραφία / Air graphic
X: Χρωματισμένο Τζάμι / Coloured glass



*Τα χρώματα που απεικονίζονται
σ' αυτόν τον κατάλογο,
στα τζάμια και στα πάνελ,
μπορεί να διαφέρουν από την
πραγματικότητα λόγω της
εκτύπωσης.*

*The colours of this catalogue,
glasses and panels, may be
different than reality because
of printing.*



200 Inox Arch
200 Inox Αψίδα



210 Inox Stairs
210 Inox Στεps



220 Inox Klio
220 Inox Κλειώ



230 Inox Moon
230 Inox Σελήνη



240 Inox Erato
240 Inox Ερατώ



250 Inox Rhombs
250 Inox Ρόμβοι



252 Inox Glamour
252 Inox Αίγλη



260 Inox Star
260 Inox Αστέρι



270 Inox Enigma
270 Inox Αίνιγμα



280 Inox Miriam
280 Inox Μύριαμ



300 Inox Harmony
300 Inox Αρμονία



310 Inox East
310 Inox Ανατολή



320 Inox Iro
320 Inox Ηρώ



330 Inox Iokasti
330 Inox Ιοκάστη



340 Inox Knossos
340 Inox Κνωσός



350 Inox Egina
350 Inox Αίγινα



AP 610 Light Line
AP 610 Λεπτή γραμμή



AP 620 X Line
AP 620 Χ γραμμή



AP 630 Chess Line
AP 630 Σκάκι



AP 640 Color Line
AP 640 Χρωματιστή γραμμή

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ: / DIMENSIONS: 950 X 2200 X 7mm - 960 X 2200 X 6mm

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΣΑΣ: / DIMENSIONS: 240 X 2200 X 16mm - 360 X 2200 X 16mm - 480 X 2200 X 16mm



S 001



S 002



S 003



S 004



S 005



S 006



S 007



S 008



S 009



S 010



S 011



S 012



S 013



S 014

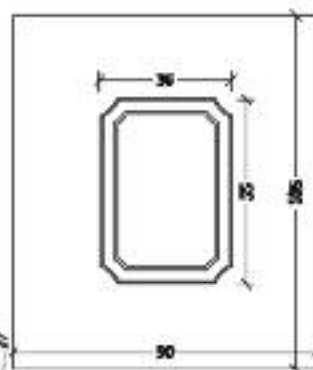


S 015

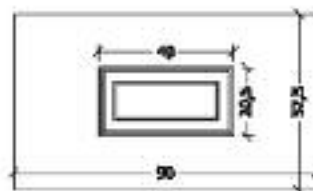
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΒΑΖΙ: / DIMENSIONS: 100 X 2300 X 16mm

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΠΕΡΒΑΖΙ: / DIMENSIONS: 60 X 2300 X 16mm

ΤΑΜΠΛΑΔΑΚΙΑ / SPECIAL COMPOSITES



P06
A06



P07
A07



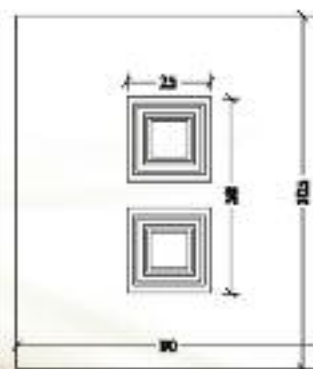
P08
A08



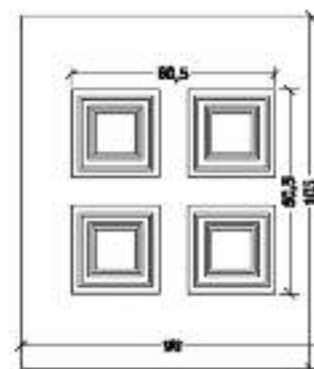
P09
A09



PA7
AA7



PA8
AA8



PB8
AB8

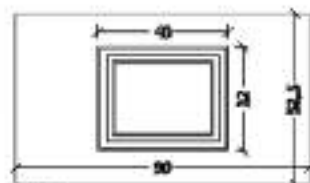


PE7
AE7

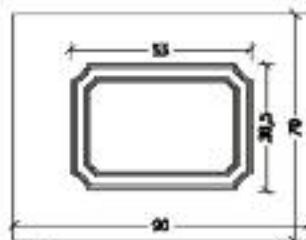
ΤΑΜΠΛΑΔΑΚΙΑ / SPECIAL COMPOSITES



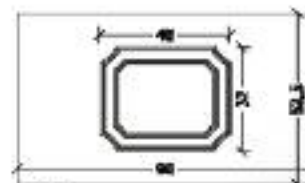
P02
A02



P03
A03



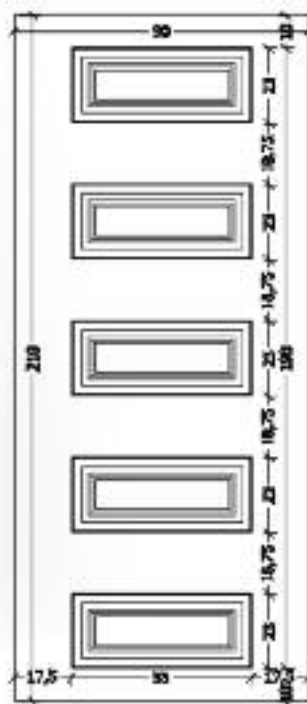
P04
A04



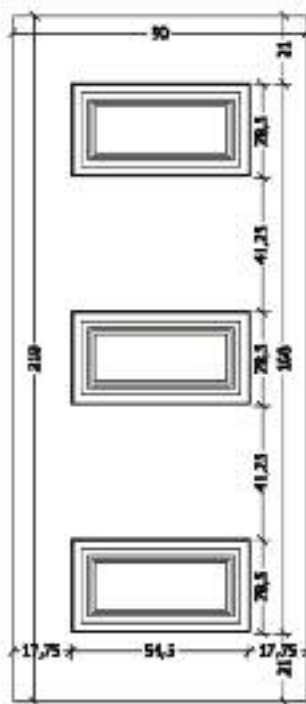
P05
A05



P07
A07



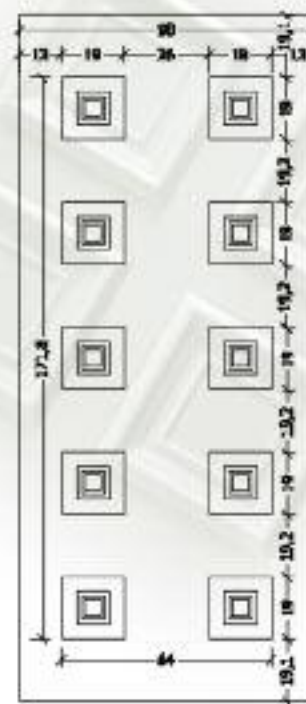
P07
A17



P07
A07



P08
A08



P08
A08

TECHNICAL DATASHEET		AM 1350M WHITE			
CHARACTERISTICS	UNIT	VALUES	METHOD		
			ISO	DIN	ASTM
Density	g/cm ³	1.06	1183	53	749
Tensile modulus	MPa	1850	527		
Yield stress	MPa	30	527		
Elongation at break	%	40	527		
Charpy impact strength	23 °C	KJ/m ²	no break	179/1fn	
	-30 °C			179/1fn	
Charpy impact strength	23 °C	KJ/m ²	--	179/1ep	
	-30 °C		--	179/1ep	
Charpy notched impact strength	23 °C	KJ/m ²	8	179/1epA	
	-30 °C		--	179/1epA	
Penetration energy	J	--	6603-2		
Vicat B/50	50N	°C	306		
HDT	1.82 Mpa	°C	--	75	
Thermoforming					
Temperature range	°C	160-190			
Moulding shrinkage	%	0.5-0.8			
Burning rate		HB	1210	UL94	

TECHNICAL DATASHEET		AM 1350D WG			
CHARACTERISTICS	UNIT	VALUES	METHOD		
			ISO	DIN	ASTM
Density	g/cm ³	1.08	1183	53	749
Tensile modulus	MPa	1700	527		
Yield stress	MPa	30	527		
Elongation at break	%	75	527		
Charpy impact strength	23 °C	KJ/m ²	--	179/1fn	
	-30 °C		--	179/1fn	
Charpy impact strength	23 °C	KJ/m ²	no break	179/1ep	
	-30 °C		70% no break	179/1ep	
Charpy notched impact strength	23 °C	KJ/m ²	20	179/1epA	
	-30 °C		--		
Penetration energy	J	--	6603-2		
Vicat B/50	50N	°C	90	306	
HDT	1.82 Mpa	°C	--	75	
Thermoforming					
Temperature range	°C	150-190			
Moulding shrinkage	%	0.3-0.7			
Additional		decorative surface			

Cremeweiss 1379 05

Weiss 1293

Eiche hel 2052 090

Eiche rustikal 3149 008

Mooreiche 2052 089

Brillantblau 5007 05

Nussbaum V 2178 007

Nussbaum V 2178 008

Anthrazitgrau 7016 05

Grau 7155 05

Sapeli 2065 021

Wegge 3167 004

Golden Oak 2178 001

Stahlblau 5150 05

Dunkelgrün 6125 05



7.5 χλμ. Βέροιας - Νάουσας
Τ.Θ. 130, Τ.Κ. 591 00 Βέροια
Τηλ.: 23310 93.025, 23310 93.285
Fax: 23310 93.085

7.5 klm. Veria - Naousa, P.O.Box 130
GR 591 00 Veria, Greece
Tel.: +30 23310 93.025, +30 23310 93.285
Fax: +30 23310 93.085

www.verpan.gr
www.kourtoglou.gr
e-mail:info@verpan.gr
e-mail:info@kourtoglou.gr