

Gzip

BIOCLIMATIC
VERTICAL SYSTEMS
MADE IN ITALY





Με αφοσίωση στην δουλειά μας, την
πολύχρονη διεθνή εμπειρία μας και
εμπνευσμένοι από τις δικές σας ανάγκες
και επιθυμίες, σχεδιάζουμε,
κατασκευάζουμε και διαθέτουμε μια
εξαιρετική ποικιλία από κάθετα
συστήματα σκίασης zip. Τα προϊόντα μας
έχουν σχεδιαστεί για να παρέχουν την
μέγιστη λειτουργικότητα,
προσφέροντας παράλληλα απαράμιλλο
επίπεδο ιταλικού design με έμφαση στην
παραμικρή λεπτομέρεια. Η πείρα και η
τεχνογνωσία των συνεργατών μας,
εγγυώνται την αντοχή και την υψηλή
αισθητική των προϊόντων μας, καθώς
και την αδιαμφισβήτητη ποιότητα των
υλικών μας.

With dedication to our work, extensive
international experience, and inspired by
your needs and desires, we design,
manufacture, and offer an exceptional
range of vertical zip systems. Our
products are designed to provide
maximum functionality while offering an
unparalleled level of Italian design, with
attention to even the smallest detail. The
experience and expertise of our partners
guarantee the durability and high
aesthetics of our products, as well as the
unquestionable quality of our materials.

INSPIRED
BY YOUR
NEEDS



> Gzip

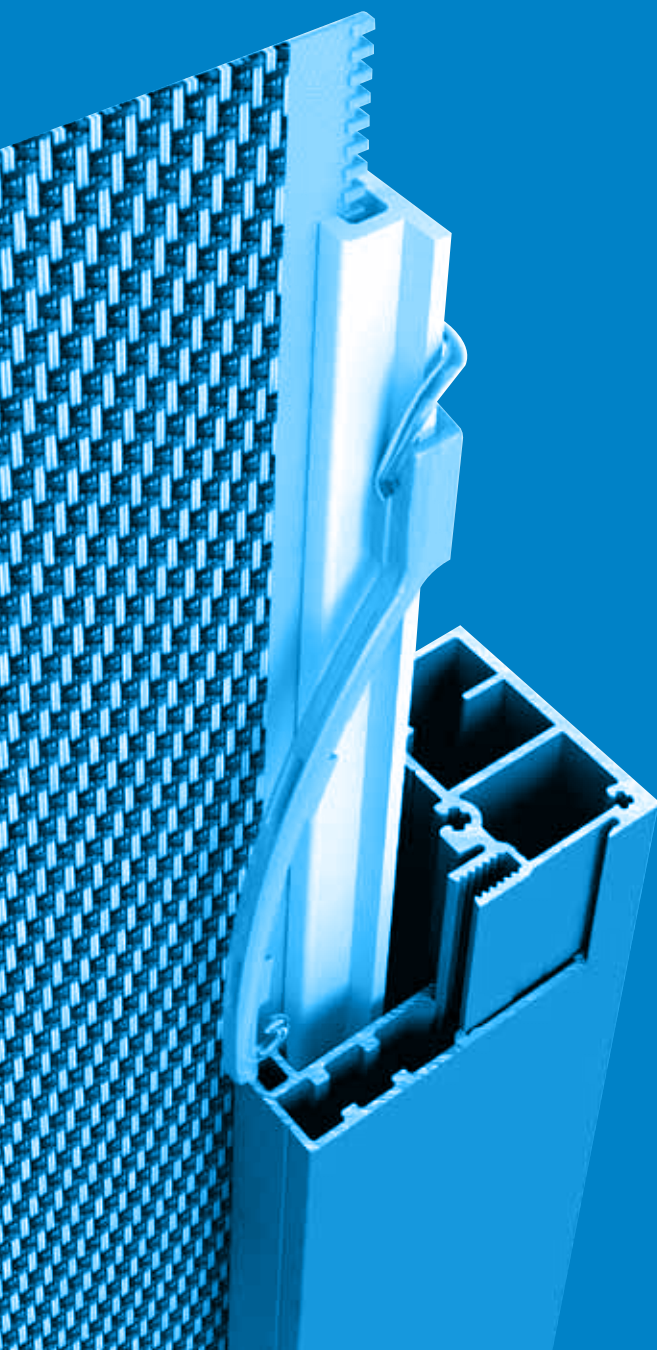
The best and reliable system

Αυτός είναι ο πυρήνας του Gzip. Οι πλευρές του υφάσματος είναι εφοδιασμένες με φερμουάρ που κινείται μέσα στο PVC προφίλ, που συμπεριλαμβάνει ανοξείδωτα ελατήρια σε όλο του το μήκος, για να διατηρείται το ύφασμα πάντα καλά τεντωμένο, εξασφαλίζοντας εξαιρετική απόδοση χωρίς θόρυβο, μέγιστη αντοχή στον άνεμο και ομαλή κύλιση. Το Gzip είναι ένα στιβαρό και εύκολο στην εγκατάσταση κάθετο σύστημα σκίασης που σε συνδυασμό με το μοναδικό αυτόματο κλείδωμα LOCKSY, εγγυάται:

- **Ενεργειακά οφέλη**
- **Μεγάλη ικανότητα προστασίας από το φως και την θερμότητα**
- **Μέγιστη αντοχή ανέμου κλάσης 6 (πάνω από 102 km/h)**
- **Τέλεια κύλιση του υφάσματος**

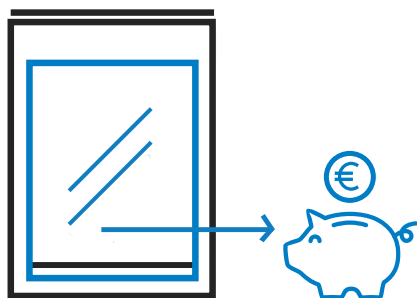
This is the core of the Gzip system. The sides of the fabric are fitted with a toothed strip that runs inside the PVC profile. This system guarantees both excellent wind resistance and maximum scrolling. The PVC profile that guides the Gzip is fitted with spring thrust bearings covered in soft material for keeping the blind well stretched and ensuring excellent noise-free performance. Gzip is a solid, easy to install roller blind that takes full advantage by the LOCKSY system, guaranteeing:

- **Energy saving benefits**
- **Great ability to protect from light and heat, even on the sides of the fabric**
- **CLASS 6 resistance to wind**
- **Perfect scrolling of the fabric**

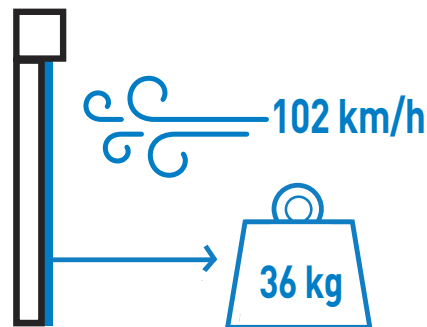


ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

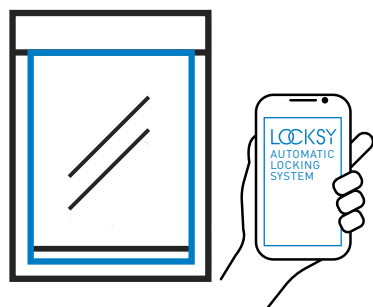
- Εξοικονόμηση ενέργειας
Energy saving



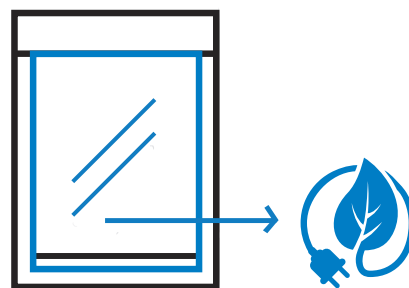
- Αντοχή στον άνεμο: Class 6 102 km/h
Αντοχή στην κρούση 36 κιλών
Wind resistance: Class 6 102 km/h
Impact resistance of 36 kg



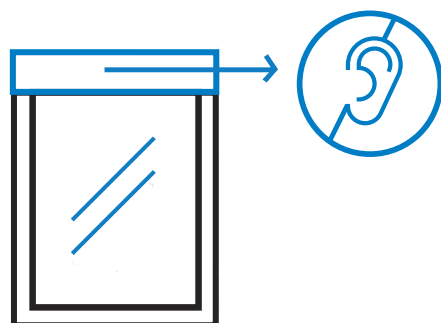
- Αυτόματο κλείδωμα: Το μοναδικό σύστημα στην αγορά με δυνατότητα αυτόματου κλειδώματος (quick - simply).
Automatic locking: The only system on the market with automatic locking capability (quick - simply).



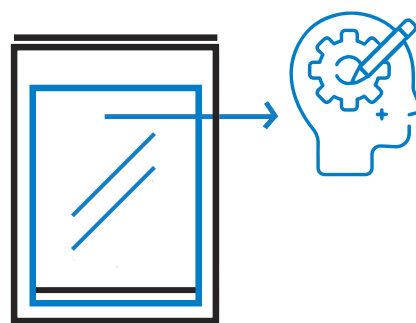
- Φιλικό προς το περιβάλλον
Environmentally friendly



- Αθόρυβη λειτουργία
Silent operation



- Μοντέρνο design & τεχνολογία αιχμής
Modern design & cutting-edge technology

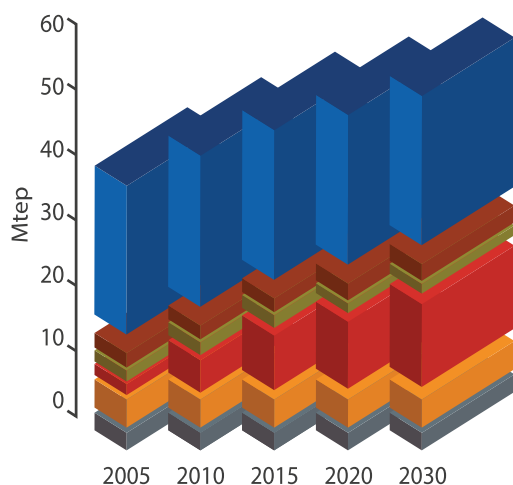




> ENERGY SAVING

Η εξοικονόμηση ενέργειας στις κατασκευές είναι πολύ σημαντική για 2 παράγοντες:
Περιβαλλοντικούς & Οικονομικούς.

Για να μειώσουμε την θερμοκρασία σε ένα χώρο κατά 1 βαθμό, απαιτείται 3 φορές περισσότερη ενέργεια απ' όση χρειάζεται για να την αυξήσουμε. Βάσει επίσημων μελετών εκτιμάται ότι η ενεργειακή ανάγκη για την ψύξη των χώρων θα συνεχίσει να αυξάνεται δραματικά στα επόμενα χρόνια.



- θέρμανση | heating
- ζεστό νερό | hot water
- φωτισμός | lighting
- κλιματισμός | air conditioning
- ηλεκτρικές εφαρμογές | electrical applications
- χρήση κουζίνας | kitchen use

Εκτιμήσεις κατανάλωσης του αστικού τομέα στην Ιταλία (βάσει δεδομένων από το Υπουργείο Οικονομικής Ανάπτυξης και των φορέων Enea, Istat και Terna).

Consumption projections in the civil sector in Italy by utilizations (based on data from the Ministry of Economic Development, Enea, Istat and Terna)

Energy saving is a theme that is became recurrent and required by the market, for two factors:
Environmental & Economic.

It is not widely known that to lower the temperature by 1 degree, 3 times more energy is needed than for raising it by 1 degree. In the coming years, it is estimated that the energy demand for cooling environment will continue to rise dramatically.

ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΒΑΣΙΚΑ ΟΦΕΛΗ ΑΠΟ ΤΗ ΣΚΙΑΣΗ;

- 01** Εξοικονομούμε χρήματα για την ενέργεια βελτιώνοντας την ενεργειακή απόδοση του κτιρίου μας.
- 02** Προστατευόμαστε εμείς και το σπίτι μας από τις βλαβερές ακτίνες UV.
- 03** Επιτυγχάνουμε θερμική άνεση. Δροσίζουμε το σπίτι μας και διατηρούμε τη θερμοκρασία σε καλύτερα επίπεδα άνεσης.
- 04** Επιτυγχάνουμε τη βέλτιστη οπτική άνεση και απαλλασσόμαστε από την ενοχλητική ηλιακή λάμψη.
- 05** Βοηθάμε το περιβάλλον συμβάλλοντας στη μείωση των επιβλαβών αερίων του θερμοκηπίου.

WHAT ARE THE MAIN BENEFITS OF SHADING?

Save money on energy by improving the energy efficiency of our building.

Protect ourselves and our home from harmful UV rays.

Achieve thermal comfort, cooling our home and maintaining temperature at more comfortable levels.

Ensure optimal visual comfort, eliminating annoying sun glare.

Help the environment by contributing to the reduction of harmful greenhouse gases.

GUIDE STUDY FEBRUARY 2022

Σύμφωνα με τη μελέτη / According to the study:

ΕΩΣ / UP TO

30%

Θα έχουν αυξηθεί οι ημέρες που απαιτείται χρήση air-condition ετήσιως στην Ευρώπη έως το 2050.

The days requiring air-conditioning usage annually in Europe are expected to increase by up to 30% by 2050.

ΕΩΣ / UP TO

60%

Μπορεί να μειωθεί η ανάγκη κατανάλωσης ενέργειας για ψύξη με την παράλληλη χρήση αυτοματοποιημένου συστήματος σκίασης.

Energy consumption for cooling can be reduced by up to 60% with the simultaneous use of an automated shading system.

ΕΩΣ / UP TO

58%

Μειωμένες μπορείς να είναι οι εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (έως και 100 μεγατόνους λιγότερες έως το 2050) εάν μαζί με τον κλιματισμό χρησιμοποιείται και σύστημα σκίασης.

Carbon dioxide emissions can be reduced by up to 58% (up to 100 million tons less by 2050) if shading systems are used alongside air conditioning.

ΕΩΣ / UP TO

258

ΔΙΣ / BILL €

Μπορεί να φτάσει η εξοικονόμηση δαπανών ενέργειας μεταξύ 2020 και 2050 λόγω της ενεργής χρήσης συστημάτων σκίασης στην Ευρώπη.

Energy cost savings between 2020 and 2050 in Europe could reach €285 billion due to the active use of shading systems.

THE POWER OF SCREEN FABRICS

Τα συστήματα Gzip είναι διαθέσιμα με διάφορα τεχνικά υφάσματα όπως Soltis 92 και Serge 600, δημιουργώντας μια θερμική ασπίδα απαραίτητη για το φιλτράρισμα της θερμότητας του ήλιου πριν χτυπήσει το κούφωμα, **μειώνοντας το κόστος κλιματισμού καθώς και την ανάγκη αγοράς ειδικής τεχνολογίας κουφωμάτων.** Βελτιώνουν έτσι συνολικά την ενεργειακή απόδοση του κτιρίου, μηδενίζοντας τις θερμικές απώλειες.

Gzip systems are provided with several screen fabrics like Soltis 92 or Serge600, in order to create a heat shield essential for filtering the sun's rays before they strike the glass, overheating the room and constraining to use the air-conditioning to ensure an acceptable temperature. The use of screen fabrics offers a great advantage by filtering light and heat and at the same time, allows visibility toward the outside without restrictions in the view.



OUR RANGE OF SCREENS



SOLTIS 92 – SERGE FERRARI

Το διάτρητο ύφασμα Soltis 92 δρα ως αποτελεσματική θερμική ασπίδα καθώς περιορίζει ως και 97% την θερμότητα του ήλιου, επιτρέποντας την ορατότητα προς τα έξω, χωρίς περιορισμούς στην θέα. Προσφέρει την καλύτερη θερμική απόδοση στην αγορά και είναι διαθέσιμο σε 48 χρώματα. Soltis Perform 92 acts as an effective thermal shield.

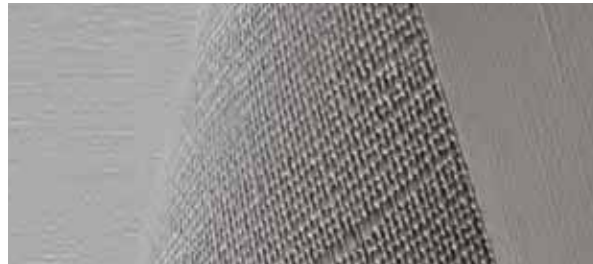
It blocks up to 97% of the heat when placed outside. Available in 48 colors, this micro perforated screen offers the best thermal performance available on the market.



SBO 37 TEXOUT BY GIOVANARDI

Το SBO 37 είναι ένα 100% άκαυστο και ελαφρύ PVC ύφασμα συσκότισης (Blackout) που μπλοκάρει εντελώς το φως, χάριν σε μια ειδική επίστρωση εσωτερικά του υφάσματος. Η εσωτερική του πλευρά έχει ανάγλυφη υφή που παραπέμπει σε ύφασμα, ενώ η εξωτερική του πλευρά είναι αυτοκαθαριζόμενη.

SBO 37 is an 100% opaque fireproof and lightweight blackout fabric, that blocks out the light completely, thanks to the double black coating on the inside. The internal side is embossed to give a textile look, while the external side is anti-dirt treated and PU painted.



SERGE 600 – COPACO® SCREENWEAVERS

Το Serge 600 είναι ένα εξαιρετικής αντοχής διάτρητο ύφασμα σε όλες τις καιρικές συνθήκες, όμορφο και αποδοτικό, προσφέροντας εξοικονόμηση ενέργειας και έλεγχο της φωτεινότητας. Αποτελείται από ίνες fiberglass και είναι η ιδανική επιλογή αμέτρητων κατοικιών και επαγγελματικών χώρων ανά τον κόσμο. Προσφέρεται σε μια μεγάλη ποικιλία χρωματικών επιλογών και εγγυάται την τέλεια ενσωμάτωση στον χώρο.

Serge 600 is an extremely durable outdoor fabric that withstands all weather conditions while remaining beautiful and performant by giving energy saving and light transmission benefits. The collection of exterior fabric - woven with coated fiberglass yarns - is ideal for outdoor use of countless home and offices around the world.



FABRINET – TEXOUT BY GIOVANARDI

Το Fabrinet είναι μια αντικουνουπική σίτα από πολυεστέρα και PVC με συντελεστή διαπερατότητας 50%. Είναι πιο ανθεκτικό από οποιοδήποτε άλλο ύφασμα προστασίας εντόμων στην αγορά ενώ καλύπτει βεράντες και αυλές μεγάλων διαστάσεων, προσφέροντας προστασία από την ακτινοβολία UV και τις επισκέψεις των ανεπιθύμητων εντόμων.

Fabrinet is an anti-mosquito polyester PVC coated fabric with a permeability factor of 50%. It is more durable than any other insect protection fabric in the market while covering large verandas and courtyards, offering protection from UV radiation and visits of unwanted insects.



LOCKSΥ

Η αληθινή επανάσταση – η λειτουργία LOCKSY, σας επιτρέπει να κλειδώνετε αυτόματα το Gzip. Με το LOCKSY έχετε αισθητική αναβάθμιση του συστήματος λόγω του τέλειου τεντώματος του υφάσματος αλλά και πολύ μεγαλύτερη αντοχή στον αέρα, προστατεύοντας έτσι τον οικιακό ή επαγγελματικό σας χώρο. Με τη χρήση μοτέρ, το σύστημα κλειδώνει ή ξεκλειδώνει αυτόματα με το πάτημα ενός κουμπιού, αντικαθιστώντας τον παλιό χειροκίνητο τρόπο κλειδώματος με τους πείρους.

A real new revolution, LOCKSY system allows you to lock and tension your Gzip drop awning, both in motorized and manually operated version. Phenomenal aesthetic effect but also a higher strength: the automatic locking of the terminal bar makes the Gzip much more wind resistant, protecting your home, your restaurant, your pergola. The motor, with controlled movement of the blind, automatically lock or unlock the terminal bar, replacing the classic old style “locking pins”.



AUTOMATIC LOCKING SYSTEM







GzipFlexy

85-100-114-140

Άνεση, φωτοδιαπερατότητα, έλεγχος ενέργειας. Ιδανική λύση για κάλυψη χώρων μικρών και μεγάλων διαστάσεων, με επίκεντρο την εξοικονόμηση ενέργειας.

Διαστάσεις Flexy:

- 85 | 3,00m πλάτος x 2,50m ύψος
- 100 | 5,00m πλάτος x 3,00m ύψος
- 114 | 5,00m πλάτος x 3,30m ύψος
- 140 | 6,00m πλάτος x 5,00m ύψος

Comfort, light permeability, energy Control. The ideal solution for covering spaces of small and large dimensions, with a focus on energy savings.

Dimensions Flexy:

- 85 | 3.00m width x 2.50m height
- 100 | 5.00m width x 3.00m height
- 114 | 5.00m width x 3.30m height
- 140 | 6.00m width x 5.00m height





GzipNaked

Τα εντοιχισμένα συστήματα GzipNaked είναι ιδανικά για τα πιο απαιτητικά αρχιτεκτονικά σχέδια. Έχουν σχεδιαστεί για να είναι πλήρως εγκιβωτισμένα στον τοίχο και πλήρως ανασυρόμενα. Τίποτα δεν παραμένει ορατό και η ατελείωτη γκάμα χρωματικών επιλογών τα καθιστά ιδανικά να χρησιμοποιηθούν για οποιαδήποτε αρχιτεκτονική λύση χωρίς περιορισμούς. Όταν ανασυρθεί πλήρως, το προϊόν είναι εντελώς άορατο και είναι έτοιμο για χρήση με μια απλή κίνηση.

The Gzip Naked systems are ideal for the most exclusive architectural designs. The systems designed to be fully integrated in the wall and fully retractable. Nothing remains visible, and the endless range of colors means that can be used for any architectural design solution, without limits. When fully retracted, the products are completely invisible but ready for use with a simple gesture.





INVISIBLE

ΤΟ ΠΛΗΡΩΣ
ΕΓΚΙΒΩΤΙΣΜΕΝΟ
ΚΑΘΕΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΣΚΙΑΣΗΣ

GzipDuetto

Το πρωτοποριακό σύστημα Duetto σας επιτρέπει να διαμορφώσετε τη θερμική και οπτική άνεση του χώρου σας. Το κύριο χαρακτηριστικό του συστήματος είναι ότι μπορεί να ενσωματώσει 2 υφάσματα στην ίδια κασέτα. Το κάθε ύφασμα μπορεί να λειτουργήσει ανεξάρτητα ή συνδυαστικά.

Δυνατότητες επιλογής υφασμάτων:

Διάτρητο (screen fabric Soltis92 – Serge600), **Blockout**, **ακρυλικό**, **αντιανεμική ζελατίνα**, ή **ανικουνουπική σίτα**.

Ευελιξία, λειτουργικότητα, αισθητική αναβάθμιση και προστασία του εξωτερικού χώρου ανεξαρτήτως εποχής.

The groundbreaking Duetto system allows you to customize the thermal and visual comfort of your space. Its main feature is the ability to integrate two fabrics within the same cassette. Each fabric can operate independently or in combination.

Fabric Options:

Perforated (screen fabric Soltis92 – Serge600), **Blockout**, **acrylic**, **wind-resistant PVC** or **mosquito net**

Offering flexibility, functionality, aesthetic enhancement, and protection for outdoor spaces, regardless of the season.



ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΕΙ 2 ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΚΑΣΕΤΑ



GHOST

INVISIBLE CRISTAL WELDING

Η καλύτερη λύση με Ζελατίνα λέγετε GHOST και είναι διαθέσιμη αποκλειστικά με τα συστήματα Gzip. Χρησιμοποιείται όλο και περισσότερο σε χώρους εστίασης αλλά και σε ιδιωτικούς χώρους και σε συνδυασμό με τα συστήματα Gzip, τις ανεπτυγμένες τεχνικές συγκόλλησης και το αυτόματο σύστημα κλειδώματος LOCKSY, επιτυγχάνεται ένα τελείως διάφανο αποτέλεσμα, ικανό μέχρι πρόσφατα μόνο με την χρήση ακριβών υαλοπινάκων.

The best Cristal solution in the world, GHOST is available only with Gzip system. Increasingly used in private house market and especially in the Horeca business, in combination with our Gzip system, our very advanced welding systems and our new LOCKSY system, you can have a total transparency effect, until now possible only with the installation of more expensive and delicate glass wall.

CRISTAL+



Η ΖΕΛΑΤΙΝΑ ΠΟΥ ΜΟΙΑΖΕΙ ΜΕ ΓΥΑΛΙ

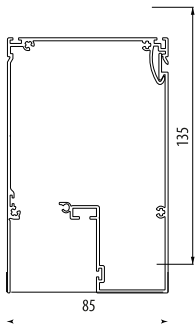


ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ / OVERALL DIMENSIONS

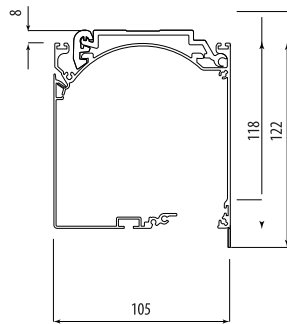
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΣΕΤΙΝΑΣ

CASSETTE DIMENSIONS

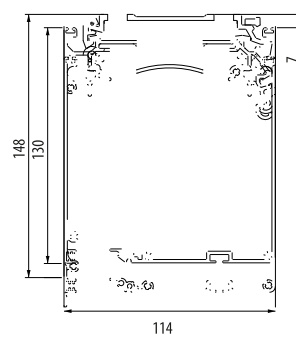
85



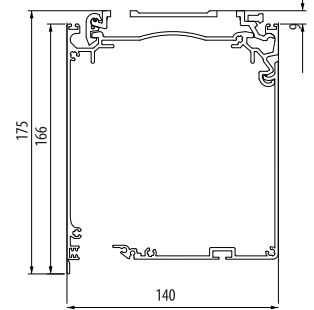
100



114



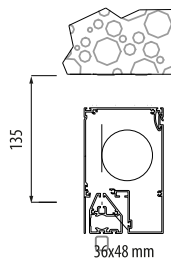
140



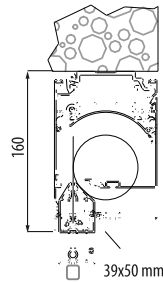
ΣΥΝΟΛΙΚΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

TOTAL DIMENSIONS

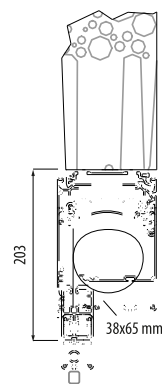
85



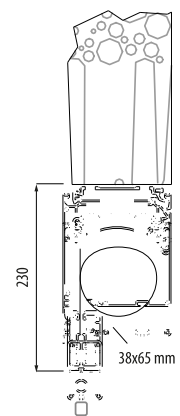
100



114

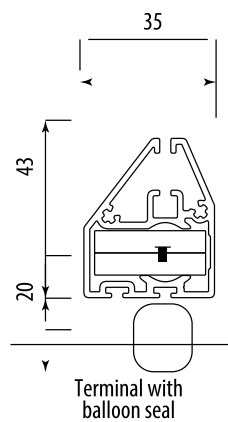
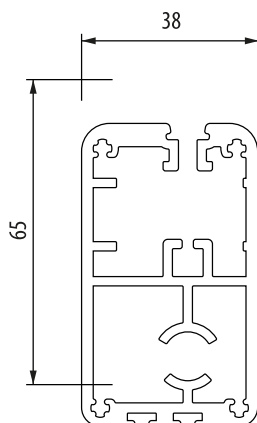


140



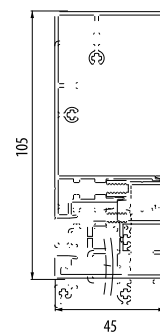
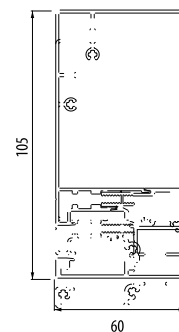
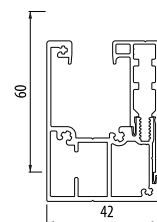
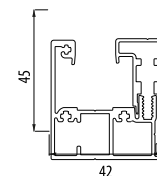
ΤΕΡΜΑΤΙΚΑ ΠΡΟΦΙΛ

TERMINAL BARS



ΠΛΕΥΡΙΚΟΙ ΟΔΗΓΟΙ

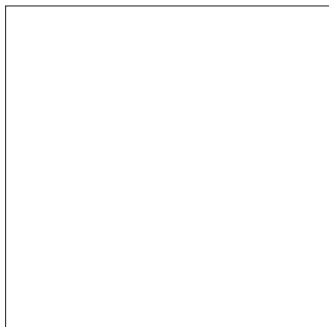
SIDE GUIDES



STANDARD XPOMATA / STANDARD COLOURS

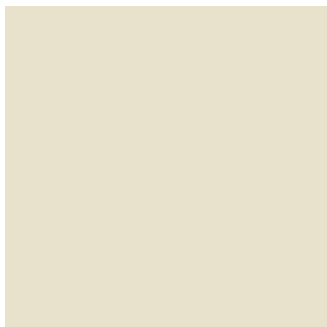
WHITE

RAL 9016 - 9016 STR



IVORY

RAL 1013 - 1013 STR



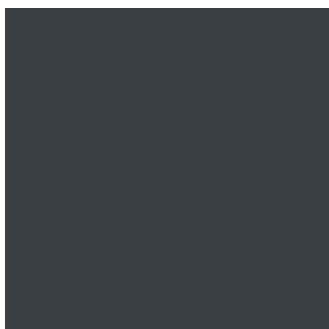
BLACK

RAL 9005 STR



ANTHRACITE

7016 STR



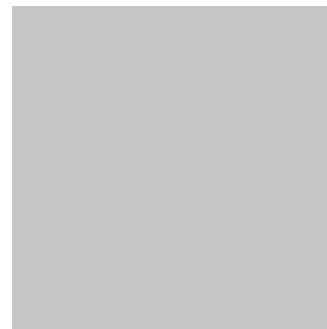
GREY METAL

RAL 9006



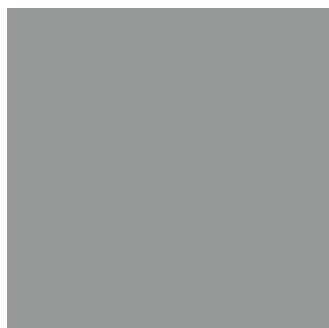
GREY

RAL 7035 STR



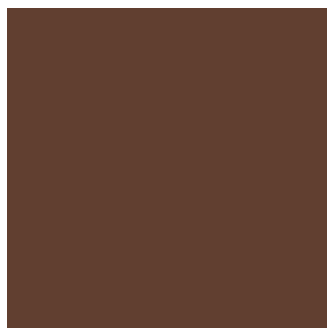
GRIS

RAL 2150 SBL



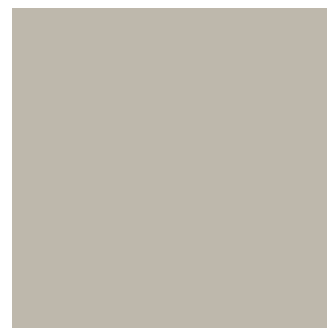
CORTEN

RAL CORTEN



AMMOS

RAL AMMOS



TOGETHER WE MAKE THE DIFFERENCE!

- Ξενοδοχεία
- Εστιατόρια
- Μπαρ
- Καταστήματα
- Ιδιωτικοί χώροι
- Hotels
- Restaurants
- Bar
- Shops
- Private house

www.gzipsystems.com
info@gzipsystems.com



Οργανωμένο δίκτυο συνεργατών σε όλη την Ελλάδα, Κύπρο και Βαλκάνια
A well-established network of partners across Greece, Cyprus, and the Balkans