

ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

1. Σχεδιασμός των προφίλ με ίσιες γραμμές.
2. Διαθέτει 3 μεγέθη φύλλων (μικρό, μεγάλο, ανοιγόμενο προς τα έξω).
3. Διαθέτει 3 μεγέθη κάσας (μικρό, μεσαία, μεγάλη).
4. 3 σειρές ελαστικά μεταξύ κάσας και φύλλου για απόλυτη στεγάνωση.
5. Δυνατότητα τοποθέτησης διπλού ή τριπλού υαλοπίνακα έως 44mm για υψηλά επίπεδα θερμομόνωσης και ηχομόνωσης.
6. Διατίθενται προφίλ με δυνατότητα χρήσης μηχανισμού περιμετρικού κλειδώματος για μέγιστη ασφάλεια.
7. Ειδικά σχεδιασμένο ελαστικό περιμετρικά του υαλοπίνακα για βέλτιστη θερμομόνωση και στεγανοποίηση.
8. Δυνατότητα συνδυασμού με την Prima 8000 για σύνθετες κατασκευές.

ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

- Πόρτες εισόδου.
- Ανοιγόμενα (με ανάκλιση ή χωρίς) παράθυρα κάθε τυπολογίας.
- Σταθερά Υαλοστάσια.
- Σύνθετες κατασκευές.
- Ανοιγόμενα παράθυρα με προφίλ για περιμετρικό κλείδωμα.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

QUALICOAT: Πιστοποίηση διαδικασίας ηλεκτροστατικής βαφής.
 EKANAL: Πιστοποίηση κουφώματος σε αεροδιαπερατότητα, υδατοστεγανότητα και αντοχή σε ανεμοπίεση.
 IFT Rosenheim: Πιστοποίηση θερμοπερατότητας πλαισίου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κράμα αλουμινίου:	AlMgSi-0.5 F22
Σκληρότητα:	12 Webster
Ελάχιστο πάχος βαφής:	75μm
Πάχος των προφίλ:	1,4mm
Ανοχές διαστάσεων σύμφωνα με:	EN DIN 12020-02
Διαστάσεις Κάσας:	54mm x 50mm
Διαστάσεις Φύλλου τζαμιού:	62mm x 63mm
Πάχος υάλωσης φύλλου τζαμιού:	14-44mm
Πλάτος πολυαμιδίων:	20mm
Συντελεστής Θερμοπερατότητας πλαισίου:	Uf=3,0 W/(m²*K)
Μέγιστες διαστάσεις φύλλου περιμετρικού μηχανισμού (ΠxΥ):	1,0m x 2,3m
Μέγιστες διαστάσεις απλού φύλλου (ΠxΥ):	0,9m x 2,3m
Μέγιστο βάρος φύλλου περιμετρικού μηχανισμού:	140 Kgr
Μέγιστο βάρος απλού φύλλου:	100 Kgr

BASIC CHARACTERISTICS

1. Straight line design.
2. 3 sizes of sashes (small, large, opening outwards).
3. 3 sizes of frames (small, medium, large,).
4. 3 rows of rubber between the frame and sash providing ultimate sealing.
5. 44mm (maximum) double or triple glass for better thermal and sound insulation.
6. Safety profiles using perimetric locking mechanism for maximum security.
7. Specially designed rubber perimetrically of the glass for optimum thermal insulation and waterproofing.
8. Can be combined with Prima 8000 for complex structures.

CONSTRUCTION TYPES

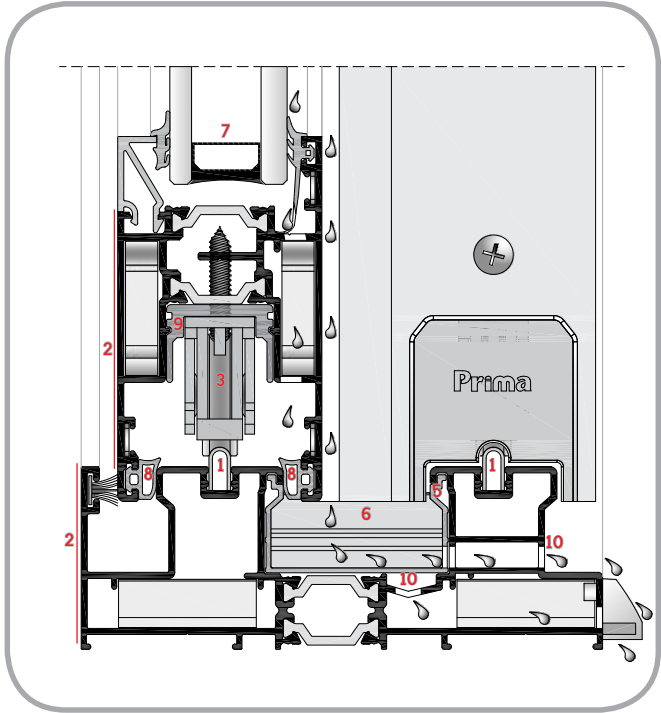
- Entrance doors.
- Opening (tilting or not) windows of any typology.
 - Fixed Glazing.
 - Mixed constructions.
- Opening security windows for perimetric locking.

CERTIFICATIONS

QUALICOAT: Certification process of the electrostatic paint.
 EKANAL: Certificates for air permeability, water tightness and resistance to wind load.
 IFT Rosenheim: Factor of thermal conductivity for frame.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Aluminium Alloy
Hardness
Minimum coating thickness
Profile thickness
Tolerance according to
Dimensions of Frame
Dimensions of Glass sash
Glazing thickness
Polyamide width
Factor of thermal conductivity for frame
Maximum sash dimensions for multilocking profiles
Maximum sash dimensions for basic profiles
Maximum sash weight for multilocking profiles
Maximum sash weight for basic profiles



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

- Χρήση ανοξειδωτου ελάσματος στους οδηγούς για ομαλή κύλιση.
- Σχεδιασμός των προφίλ με ίσιες γραμμές.
- Δυνατότητα τοποθέτησης μηχανισμού Lift & Slide.
- Δυνατότητα τοποθέτησης μηχανισμού πολλαπλού κλειδώματος.
- Πλαστικό (PVC) κάλυψης οδηγών για την μόνωση και προστασία τους από το νερό.
- Ελαστικός τάκος (EPDM) στεγανοποίησης των οδηγών σε επάλληλα και χωνευτά.
- Δυνατότητα τοποθέτησης διπλού ή τριπλού υαλοπίνακα έως 34mm για υψηλά επίπεδα θερμμόνωσης.
- Χρήση Σωληνωτού ελαστικού (EPDM) στα φύλλα για απόλυτη στεγάνωση.
- Ειδικά σχεδιασμένη προσθήκη φύλλου (PVC) για την άριστη εφαρμογή των εξαρτημάτων
- 2 επίπεδα διοχέτευσης των υδάτων για καλύτερη αποστράγγιση του οδηγού.
- Δυνατότητα συνδυασμού με την Prima 8500 για σύνθετες κατασκευές.

ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

- Επάλληλες.
- Χωνευτές.
- Ανασηκούμενα ή απλά.
- Μονόφυλλα Με Σταθερό.
- Σύνθετες Κατασκευές.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

QUALICOAT: Πιστοποίηση διαδικασίας ηλεκτροστατικής βαφής.
EKANAL: Πιστοποίηση κουφώματος σε αεροδιαπερατότητα, υδατοστεγανότητα και αντοχή σε ανεμοπίεση.
IFT Rosenheim: Πιστοποίηση θερμοπερατότητας πλαισίου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κράμα αλουμινίου:	AlMgSi-0.5 F22	Aluminium Alloy
Σκληρότητα:	12 Webster	Hardness
Ελάχιστο πάχος βαφής:	75µm	Minimum coating thickness
Πάχος των προφίλ:	1,4mm	Profile thickness
Ανοχές διαστάσεων σύμφωνα με:	EN DIN 12020-02	Tolerance according to
Πλάτος οδηγού επάλληλου:	120mm (δύο φύλλα)	Width of successive driver
Πλάτος οδηγού χωνευτού:	134mm(τζάμι-σήτα-πατζούρι)	Width of in-wall driver
Πάχος φύλλου τζαμιού:	47mm	Width of glass sash
Πάχος υάλωσης φύλλου τζαμιού:	20-34mm	Glazing thickness
Πλάτος πολυαμιδίων:	22mm	Polyamide width
Συντελεστής Θερμοπερατότητας πλαισίου:	Uf=4.3W/(m²*K)	Factor of thermal conductivity for frame
Μέγιστη διάσταση φύλλου με ανασηκούμενο μηχανισμό (ΠxΥ):	2,0m x 2,7m	Maximum sash dimensions for Lift & Slide System
Μέγιστη διάσταση φύλλου με συμβατικό μηχανισμό (ΠxΥ):	2,0m x 2,7m	Maximum sash dimensions for conventional slide System
Μέγιστο Βάρος φύλλου με ανασηκούμενο μηχανισμό:	200 Kgr	Maximum sash weight for Lift & Slide System
Μέγιστο Βάρος φύλλου με συμβατικό μηχανισμό:	100 Kgr	Maximum sash weight for conventional slide System

BASIC CHARACTERISTICS

- Stainless steel lamina on drivers profile for smooth sliding.
- Straight line design.
- Optional Lift & Slide mechanism.
- Optional multilocking mechanism.
- Plastic cover (PVC) for drivers for thermal insulation and protection from water.
- Elastic block (EPDM) seals drivers for successive and in-wall systems. 34mm (maximum) double or triple glass for better thermal and sound insulation.
- Rubber tubular gaskets (EPDM) providing absolute seal to the sashes.
- Specially designed PVC profile addition in glass sash profiles for excellent adaptation of components and insulation improving.
- 2 levels of channelling of water (to the outer side of the frame), providing better drainage of the driver.
- Can be combined with Prima 8500 for complex structures.

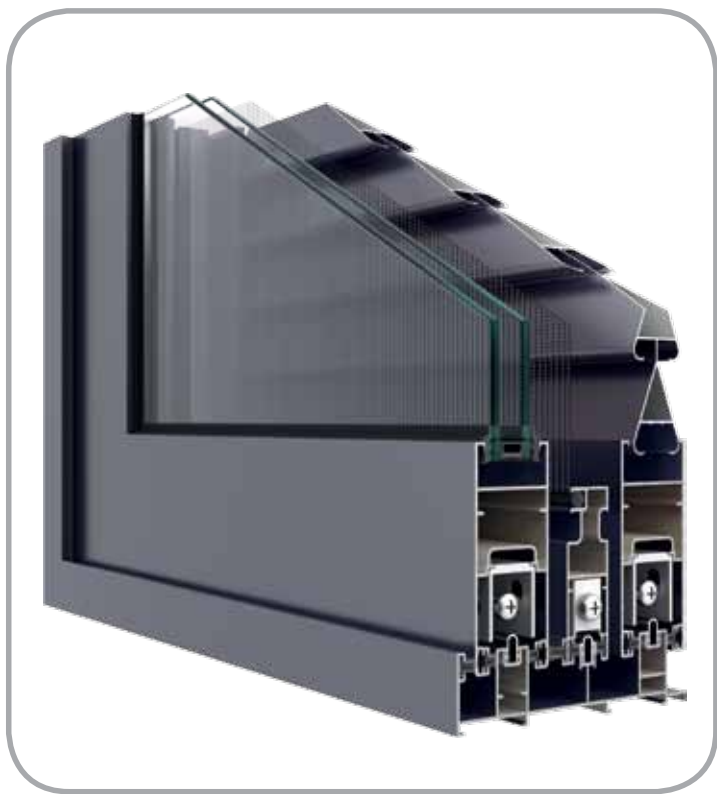
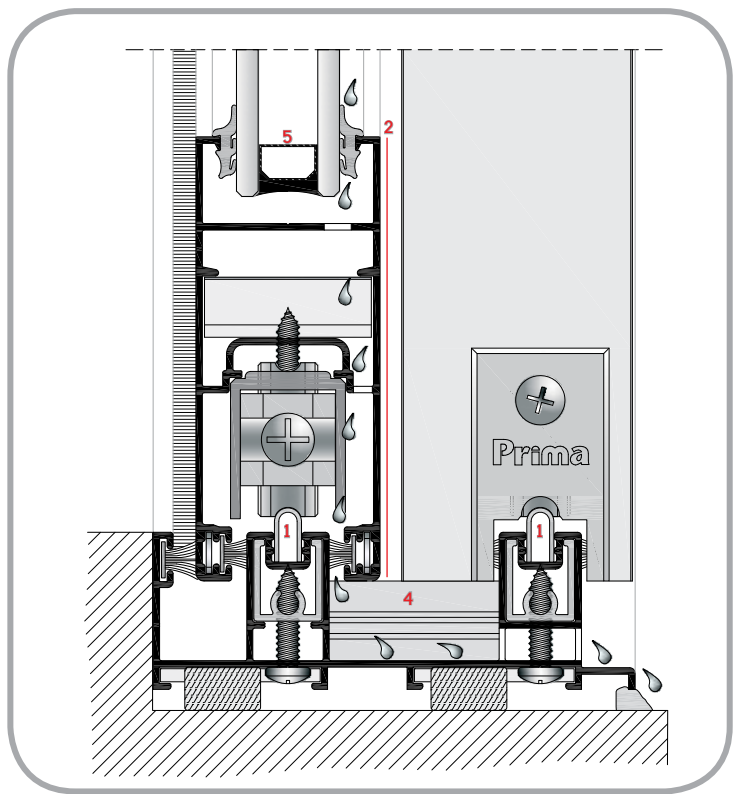
CONSTRUCTION TYPES

- Successive.
 - In wall.
- Lift & Slide or conventional sliding.
 - Single glass sash.
 - Mixed constructions.

CERTIFICATIONS

QUALICOAT: Certification process of the electrostatic paint.
EKANAL: Certificates for air permeability, water tightness and resistance to wind load.
IFT Rosenheim: Factor of thermal conductivity for frame.

TECHNICAL CHARACTERISTICS



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

1. Χρήση ανοξειδωτου ελάσματος στους οδηγούς.
2. Σχεδιασμός των προφίλ με ίσιες γραμμές.
3. Δυνατότητα τοποθέτησης μηχανισμού πολλαπλού κλειδώματος.
4. Ελαστικός τάκος (EPDM) στεγανοποίησης των οδηγών σε επάλληλα και χωνευτά.
5. Δυνατότητα τοποθέτησης διπλού υαλοπίνακα έως 21mm.
6. Δυνατότητα συνδυασμού με την Prima 850 για σύνθετες κατασκευές.

ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

- Επάλληλα.
- Χωνευτά.
- Μονόφυλλο.
- Σύνθετες Κατασκευές.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

QUALICOAT: Πιστοποίηση διαδικασίας ηλεκτροστατικής βαφής.
IFT Rosenheim: Πιστοποίηση κουφώματος σε αεροδιαπερατότητα, υδατοστεγανότητα και αντοχή σε ανεμοπίεση.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κράμα αλουμινίου:	AlMgSi-0.5 F22
Σκληρότητα:	12 Webster
Ελάχιστο πάχος βαφής:	75µm
Πάχος των προφίλ:	1,2mm
Ανοχές διαστάσεων σύμφωνα με:	EN DIN 12020-02
Πλάτος οδηγού επάλληλου:	89mm (δύο φύλλα)
Πλάτος οδηγού χωνευτού:	113mm(τζάμι-σήτα-πατζουρι)
Πάχος φύλλου τζαμιού / πατζουριού:	34mm
Πάχος υάλωσης φύλλου τζαμιού:	έως 21mm
Μέγιστη διάσταση φύλλου (ΠxΥ):	1,6m x 2,6m
Μέγιστο βάρος φύλλου:	100Kgm

BASIC CHARACTERISTICS

1. Stainless steel lamina on drivers profile for smooth sliding.
2. Straight line design.
3. Also available with multilocking mechanism.
4. Elastic block (EPDM) seals drivers of successive and in-wall systems.
5. 21mm (maximum) double.
6. Can be combined with Prima 850 for complex structures.

CONSTRUCTION TYPES

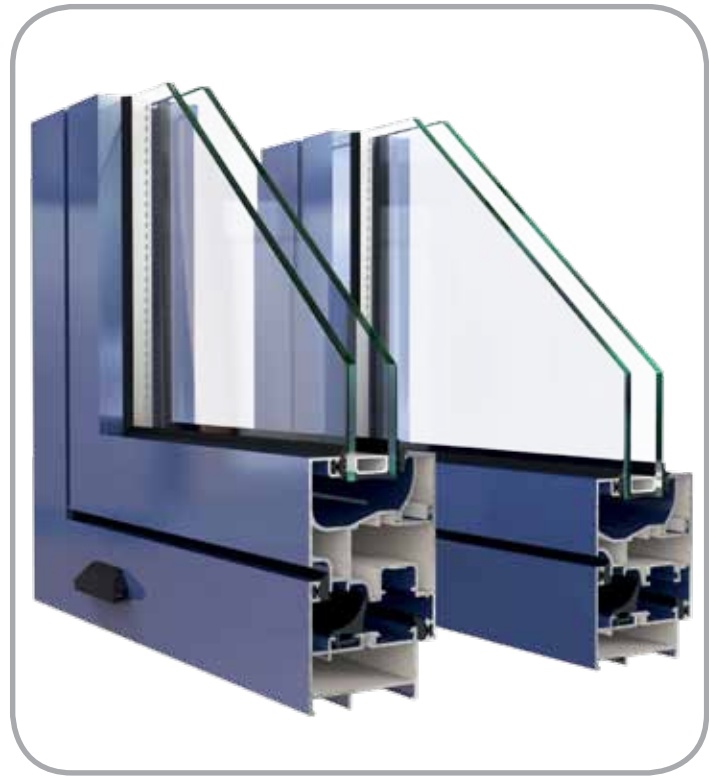
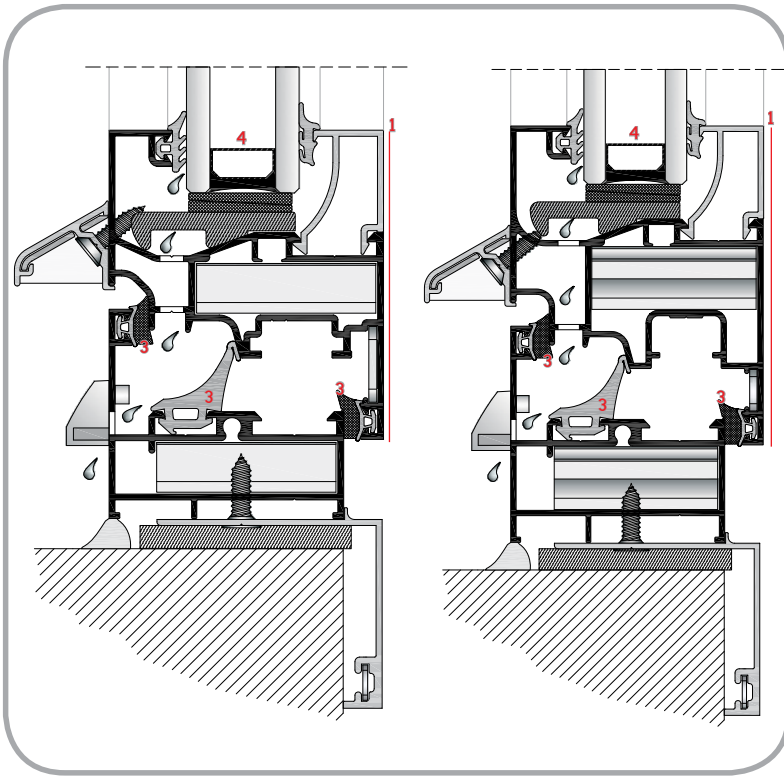
- Successive.
 - In wall.
- Single glass sash.
- Mixed constructions.

CERTIFICATIONS

QUALICOAT: Certification process of the electrostatic paint.
IFT Rosenheim: Certification of system on air permeability, water tightness and resistance to wind load.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Aluminium Alloy
Hardness
Minimum coating thickness
Profile thickness
Tolerance according to
Width of successive driver
Width of in-wall driver
Width of glass sash and shutter sash
Glazing thickness
Maximum sash dimensions
Maximum sash weight



ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

1. Σχεδιασμός των προφίλ με ίσιες γραμμές.
2. Διαθέτει 2 μεγέθη φύλλων (μικρό, μεγάλο).
3. 3 σειρές ελαστικά μεταξύ κάσας και φύλλου για απόλυτη στεγάνωση.
4. Δυνατότητα τοποθέτησης διπλού υαλοπίνακα έως 37mm.
5. Διατίθενται προφίλ ασφαλείας με δυνατότητα χρήσης μηχανισμού περιμετρικού κλειδώματος για μέγιστη ασφάλεια.
6. Δυνατότητα συνδυασμού με την Prima 800 για σύνθετες κατασκευές.

ΤΥΠΟΛΟΓΙΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

- Πόρτες εισόδου.
- Ανοιγόμενα (με ανάκλιση ή χωρίς) παράθυρα κάθε τυπολογίας.
- Σταθερά Υαλοστάσια.
- Σύνθετες κατασκευές.
- Ανοιγόμενα παράθυρα με προφίλ για περιμετρικό κλείδωμα.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

QUALICOAT: Πιστοποίηση διαδικασίας ηλεκτροστατικής βαφής.
IFT Rosenheim: Πιστοποίηση κουφώματος σε αεροδιαπερατότητα, υδατοστεγανότητα και αντοχή σε ανεμοπίεση.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κράμα αλουμινίου:	AlMgSi-0.5 F22
Σκληρότητα:	12 Webster
Ελάχιστο πάχος βαφής:	75μm
Πάχος των προφίλ:	1,25 - 1,35mm
Ανοχές διαστάσεων σύμφωνα με:	EN DIN 12020-02
Διαστάσεις Κάσας:	50mm x 23mm
Διαστάσεις Φύλλου τζαμιού:	58,5mm x 66,5mm
Διαστάσεις Φύλλου τζαμιού περιμετρικού μηχανισμού:	59mm x 75,2mm
Πάχος υάλωσης φύλλου τζαμιού:	έως 37mm
Μέγιστες διαστάσεις φύλλου περιμετρικού μηχανισμού (ΠxΥ):	1,1m x 2,6m
Μέγιστες διαστάσεις απλού φύλλου (ΠxΥ):	1,1m x 2,6m
Μέγιστο βάρος φύλλου περιμετρικού μηχανισμού:	140Kg
Μέγιστο βάρος απλού φύλλου:	60Kg

BASIC CHARACTERISTICS

1. Straight line design.
2. 2 sizes of sashes (small, large).
3. 3 rows of rubber between the frame and sash provide ultimate sealing.
4. 37mm (maximum) double glass.
5. Safety profiles using perimeteric locking mechanism for maximum security.
6. Can be combined with Prima 800 for complex structures.

CONSTRUCTION TYPES

- Entrance doors.
- Opening (tilting or not) windows of any typology.
- Fixed Glazing.
- Mixed constructions.
- Opening security windows for perimeteric locking.

CERTIFICATIONS

QUALICOAT: Certification process of the electrostatic paint.
IFT Rosenheim: Certification of system on air permeability, water tightness and resistance to wind load.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Aluminium Alloy
Hardness
Minimum coating thickness
Profile thickness
Tolerance according to
Width of Frame
Width of Glass sash
Width of Glass sash of multilocking mechanism
Glazing thickness
Maximum sash dimensions for multilocking profiles
Maximum sash dimensions for basic profiles
Maximum sash weight for multilocking profiles
Maximum sash weight for basic profiles