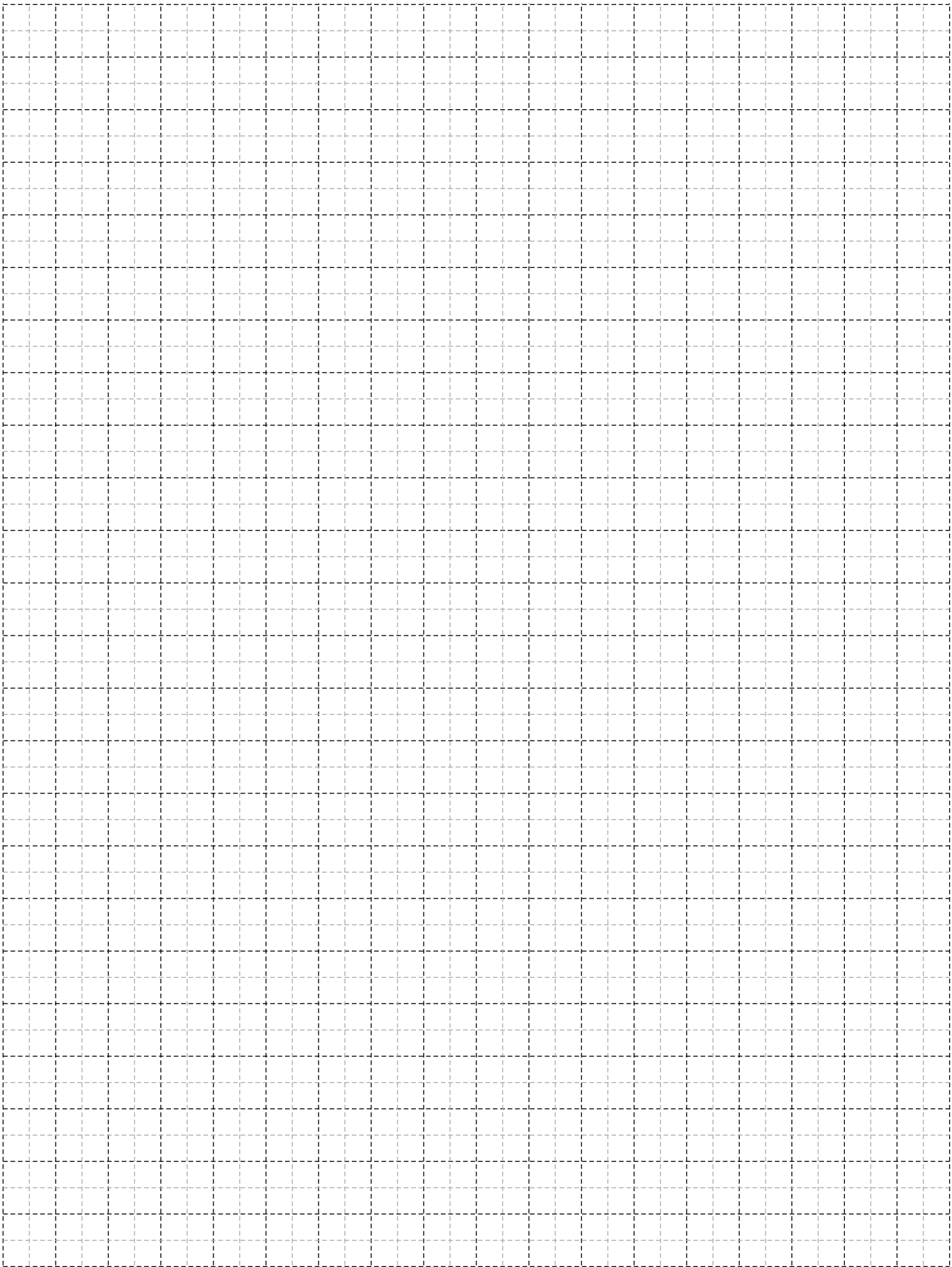


alumil
Building excellence every day

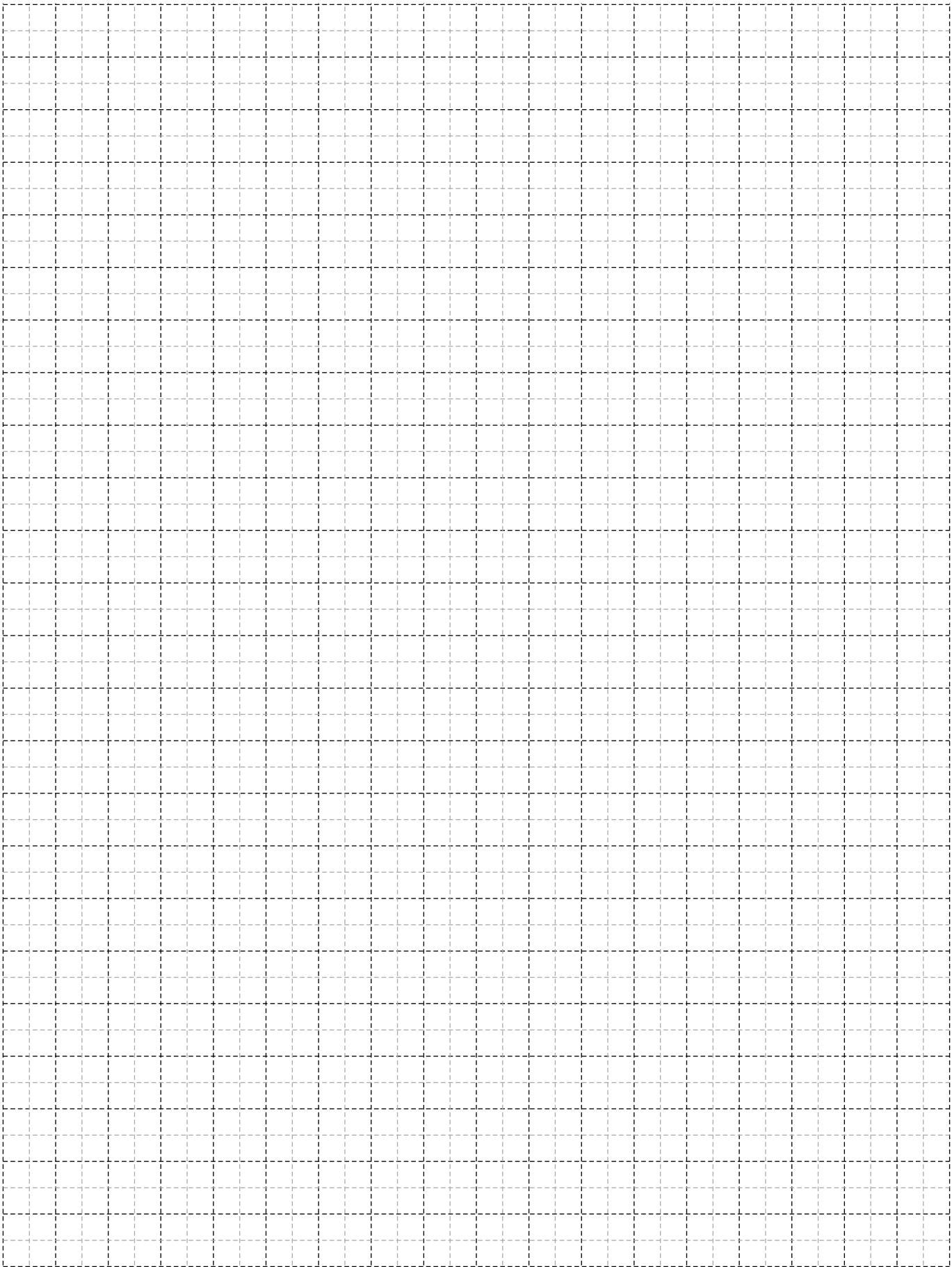


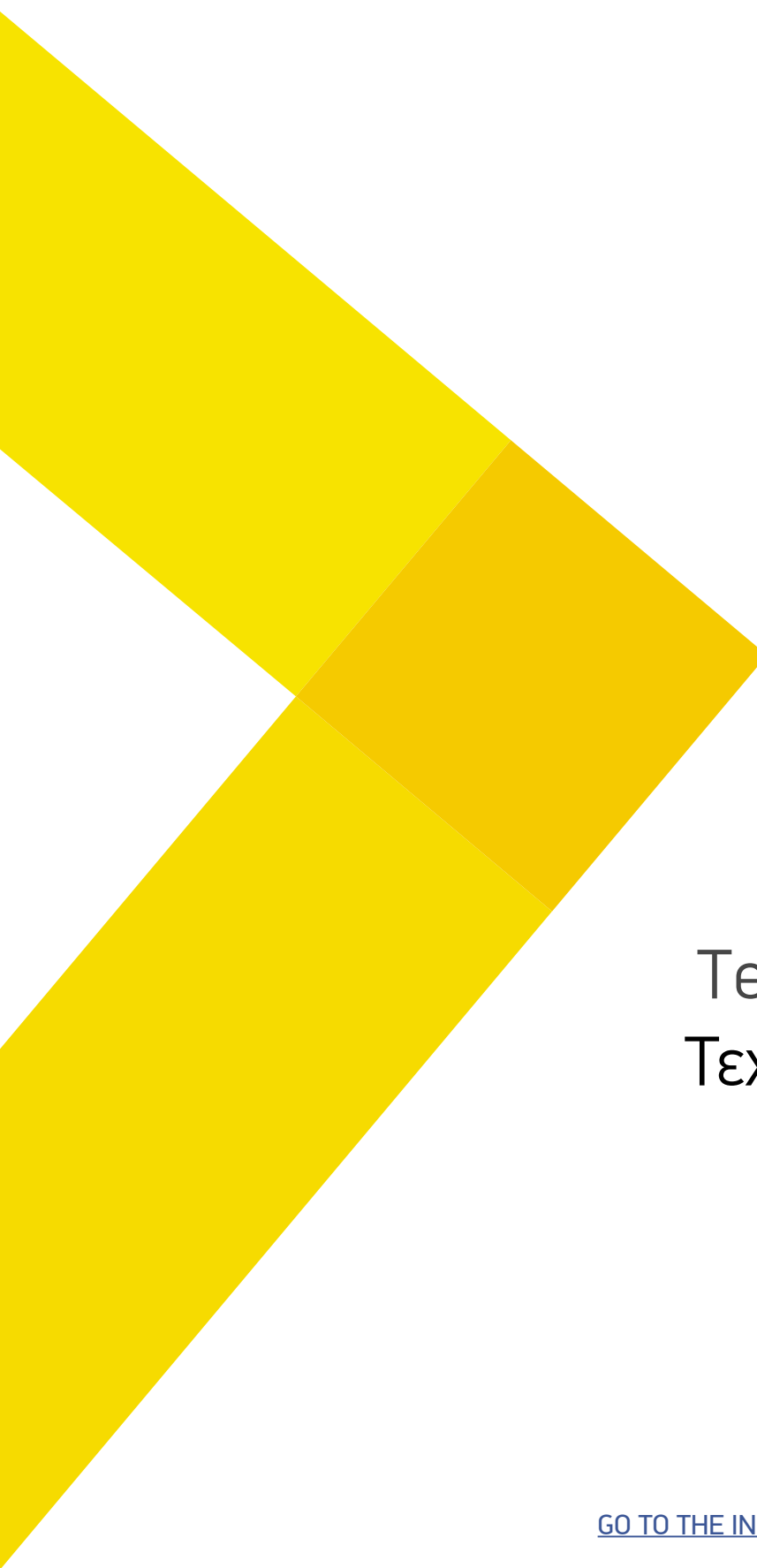
 **SMARTIA**
S350

V 04/2026



Τεχνικές Πληροφορίες Technical Information	5-10
Επεξήγηση Συμβόλων Symbol Explanation	7-8
Ευρετήριο Προφίλ Profile Index	9-18
Προφίλ 1:1 Profiles 1:1	19-40
Βασικές Τυπολογίες Basic Typologies	41-44
Τομές Sections	45-94
Υαλώσεις Glazings	95-96
Κατεργασίες Milling-Tooling Operations	97-119
Περιορισμοί διαστάσεων φύλλων Sash dimension constraints	121-126
Εξαρτήματα - Ελαστικά Accessories - Gaskets	129-138
Γενικές Πληροφορίες General Information	139-144



A large, abstract yellow graphic on the left side of the page, consisting of several overlapping diagonal rectangular blocks in different shades of yellow.

Technical Information Τεχνικές Πληροφορίες

Τεχνικά χαρακτηριστικά / Technical characteristics



Κράμα αλουμινίου / Aluminum alloy	AlMgSi (EN AW 6060)
Σκληρότητα / Hardness	Σύμφωνα με το EN 755-2 (70HBW) / According to EN 755-2 (70HBW)
Ελάχιστο πάχος Βαφής (H/B) / Minimum Powder Coating Thickness	Σύμφωνα με το πρότυπο Qualicoat (60μm) According to Qualicoat Standard (60μm)
Είδος θερμοδιακοπής / Thermal-brake type	Μηχανική με παρεμβολή υαλοενισχυμένου πολυαμιδίου PA 6.6 πλάτους 20 και 24mm σε φύλλο και κάσα Mechanical with PA 6.6 fiber enforced polyamide at 20 and 24mm in sash and frame rail
Έλεγχος διαστάσεων διατομών / Profile Geometry Control	Σύμφωνα με EN DIN 12020-2 / EN DIN 12020-2 Compliant
Διαστάσεις Φύλλου (πλάτος \ Ύψος) / Sash Depth dimensions (Width \ Height)	35mm \ 85mm
Είδος κύλισης / Slide type	Διπλά ράουλα αλουμινίου πάνω σε ανοξείδωτο οδηγό Double aluminium rollers on stainless steel guide
Είδος υαλοπινάκα που μπορεί να δεχθεί / Glazing type	Διπλός, έως 25mm / Double, up to 25mm
Μέγιστο βάρος υαλοπινάκων / Maximum glazing weight	180kg ανά φύλλο / 180Kg per sash
Είδος στεγανοποίησης / Sealing	Περιμετρική με δύο σειρές από βουρτσάκια μεμβράνης TRI-FIN Perimetricaly using two rows of TRI-FIN membrane brushes



Σε κουφώματα σκουρόχρωμων αποχρώσεων εκτεθειμένα στην ηλιακή ακτινοβολία, συνιστάται η χρήση βαφών υψηλής ανακλαστικότητας, ώστε να περιορίζονται οι θερμικές παραμορφώσεις που προκαλούνται από αυξημένα θερμικά φορτία και διαφορές θερμοκρασίας.

For sliders with dark color finishes with direct exposure to solar radiation, the use of high-reflectivity coatings is recommended, in order to limit thermal deformations caused by increased thermal loads and temperature differences.



Symbol Explanation Επεξήγηση Συμβόλων

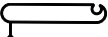
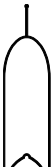
= Γωνία επιπεδότητας	= Ρυθμιζόμενος σύνδεσμος τραβέρσας	= Στιγμιαία κόλλα
= Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή	= Πλάκα ενίσχυσης για γωνίες	= Μονωτική ταινία
= Γωνία σύνδεσης καρφωτή	= Πλάκα ενίσχυσης σύνδεσης "T"	= Μέγιστο πλάτος
= Γωνία σύνδεσης κουμπωτή χυτή	= Ειδικό	= Μέγιστο ύψος
= Γωνία σύνδεσης κουμπωτή αλουμινίου	= Προφίλ ενίσχυσης και πυρήνα	= Εξωτερική περίμετρος
= Γωνία σύνδεσης βιδωτή	= Τάπα	= Κύρια περίμετρος
= Γωνία σύνδεσης με υποδοχή για βίδα	= Kooltherm	= Ροπή αδρανείας x-x
= Γωνία για πηχάκι	= Πριόνι	= Ροπή αδρανείας y-y
= Γωνία σύνδεσης ρυθμιζόμενη	= Κονδύλι	= Βάρος
= Σύνδεσμος ται χυτός	= Ματσότλα από καουτσούκ	= Προφίλ
= Σύνδεσμος ται αλουμινίου	= Οδηγός διάτρησης	= Αριθμός σελίδας
= Σύνδεσμος τραβέρσας	= Πρεσάκι	
= Γέφυρα τακαρίσματος	= Μονωτικό υλικό	

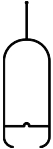
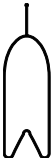
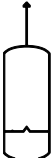
= Alignment corner	= Adjustable transom-mullion cleat	= Instant glue
= Crimp cleat	= Reinforcing plate for corners	= Sealing tape
= Nail cleat	= Reinforcing plate for joints	= Width
= Cast spring cleat	= Special	= Height
= Aluminium spring cleat	= Couple Cleat	= External perimeter
= Screw spring cleat	= End cap	= Primary perimeter
= Crimp cleat pre-tapped	= Kooltherm	= Moment of inertia x-x
= Glazing holder corner	= Saw	= Moment of inertia y-y
= Corner cleat, adjustable	= Milling bit	= Weight
= Cast transom-mullion cleat	= Rubber mallet	= Profile
= Aluminium transom-mullion cleat	= Drill jig	= Page number
= Transom-mullion cleat	= Punch press	
= Setting block	= Sealant	

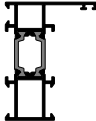
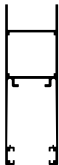
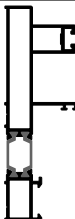
A large, abstract yellow graphic on the left side of the page, consisting of several overlapping diagonal rectangular blocks in different shades of yellow.

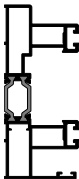
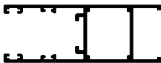
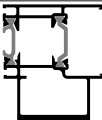
Profile Index Ευρετήριο Προφίλ

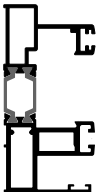
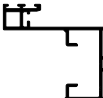
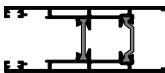
									
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m	
	M856	18	37	229	93	2,70	0,74	516	
	M857	27,45	38	128	101	0,86	0,67	274	
	M858	9,5	33	124	79	1,30	0,15	361	
	M865	22,8	21	87	64	0,28	0,15	168	
	M866	25	22,5	134	104	0,48	0,93	258	
	M867	16,3	35,5	111	87	0,99	0,39	289	
	M868	70	18,4	334	229	1,11	11,63	711	
	M869	19,3	16,2	80	0	0,06	0,16	180	

									
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m	
	M9010	7,2	25	75	27	0,27	0,02	132	
	M9336	10	50	111	111	3,01	0,22	349	
	M9336A	56	19,9	153	133	0,39	4,69	386	
	M9338	24,9	80	238	180	7,05	1,45	429	
	M9338A	24,7	77	241	183	8,36	1,68	526	
	M9342	25	100	233	198	12,76	0,99	465	
	M9348	25	60	201	168	4,51	0,56	280	
	M9353	24,9	90	224	215	13,73	1,84	511	

										
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m		
	M9356	24,9	110	289	289	23,26	1,11	656		
	M9357	24,9	60	157	157	4,10	0,63	384		
	M9368	24,9	87	276	211	12,71	1,60	590		
	M9534	24,9	101	284	237	20,74	1,75	713		
	M9538	24,9	77,5	227	155	6,66	1,37	388		
	M9553	24,9	82,3	215	185	12,26	1,95	582		
	M9558	24,9	83,3	255	195	9,96	1,69	483		
	M9559	24,8	84,6	274	218	10,83	1,05	588		

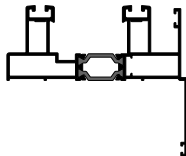
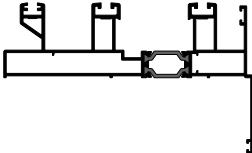
									
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m	
	M11008	48	62,5	329	78	18,35	4,88	1143	
	M12241	44,1	41,9	164	82	2,32	2,07	286	
	M12242	46,8	41,9	200	101	3,30	2,75	356	
	M12340	77	43,4	337	102	3,35	10,66	599	
	M14254	33,1	31,1	131	80	1,43	1,42	422	
	S325	28	85	40,94	180	20,98	5,01	957,5	
	S327	31,2	30,1	262,1	112	1,17	1,48	480,6	
	S339	34	90	362,4	180	34	9	1718,4	
	S343	70	7,75	161,5	70,7	0,02	4,97	281,5	
	S347	20,8	11,6	92	6,5	0,05	0,34	177	
	S350	38	113,5	426,3	238	72,25	7,05	1551	

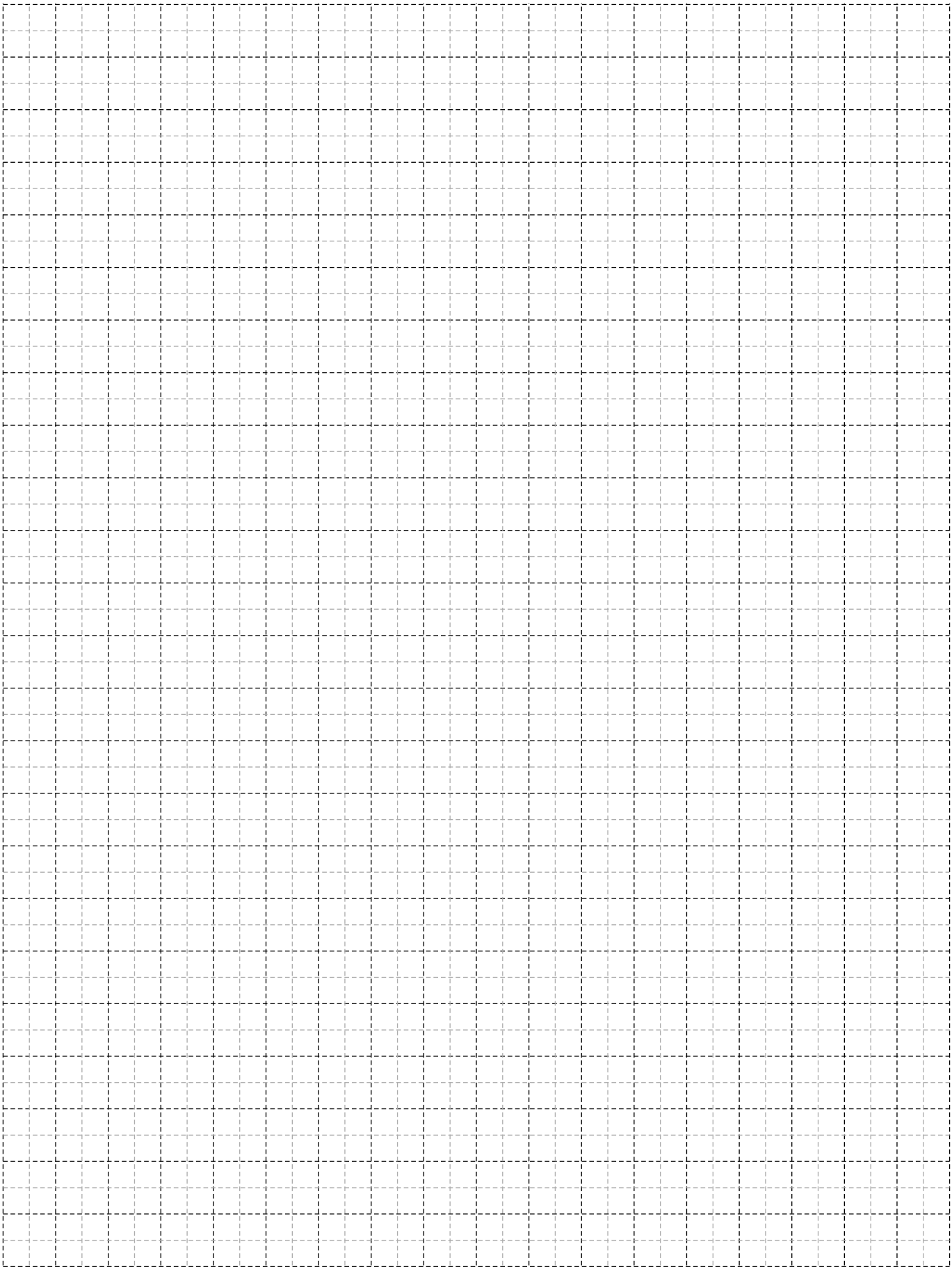
									
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m	
	S352	39,6	92	476	187	47,77	10,10	1610	
	S354	4,3	16,8	45	0	0,09	0,01	104	
	S356	47,1	35	271	99	6,77	7,05	1005	
	S357	15,6	10,8	64	16	0,07	0,08	179	
	S358	48,6	38,2	235	56	4,27	6,37	786	
	S360	31,8	39,6	324	62	4,40	1,65	800	
	S361	31,6	34,6	311	62	3,01	1,46	568	
	S362	9,9	42,4	112	44	1,28	0,04	198	
	S363	7,5	42,7	106	44	1,26	0,02	184	
	S364	83,1	30,2	427	180	6,04	19,6	1000	
	S366	47,1	55	311	139	19,33	9,72	1413	
	M12412	32	40	235,6	84	5,58	5,59	871,6	

									
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m	
	S368	39,6	41,2	282	137	5,89	5,98	986	
	S370	45,5	30,2	222	100	3,38	4,55	631	
	S371	49,3	25,8	224	187	1,69	7,44	690	
	S372	14,6	29,8	121	32	0,82	0,06	164	
	S326	98	39,5	532,5	294,4	57,09	11,02	1787	
	S374	39,6	143	676	231	167,37	14,20	2292	
	S333	17,7	29,1	112	57,5	0,55	0,15	168	
	S389	39,6	81,5	481,7	211	9,41	34,63	1472	
	S35019	53,2	50,5	337,4	76	6,7	8,33	691	
	S380	9,7	35,65	105	36	0,05	0,65	181	
	S384	85	35	438	187	12,14	30,70	1625	

* Αντικαθιστά το S378 μετά την εξάντληση των αποθεμάτων - Replaces S378 profile after the depletion of stock

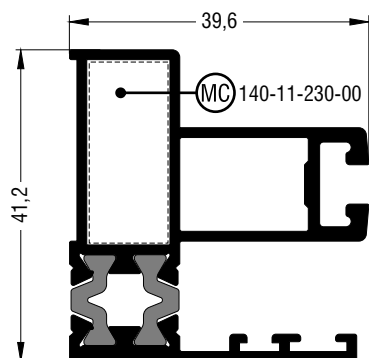
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m	
	S387	32,5	50,6	217,9	54	5,19	2,10	547	
	S388	39,6	113,5	636	292	87,00	12,61	1997	
	S390	85	35	525	187	12,20	31,21	1661	
	S392	92	12,4	295	16	0,19	15,79	602	
	S394	41,1	105,8	571	287	70,78	11,45	1858	
	S395	74,85	28,3	314,7	97,8	1,22	17,5	670	
	S398	39,6	128,5	642	291	124,21	13,43	2145	
	S463	32,6	20	111	39	0,21	0,69	197	
	S490	80	28,4	386	265	3,30	22,43	981	
	S491	20	30	131	91	1,87	0,73	440	

									
		mm	mm	mm	mm	cm ⁴	cm ⁴	gr/m	
	S314	95,65	79,6	522,7	249,8	19,62	61,51	1779	
	S318	132,15	79,6	676,6	377,4	23,30	149,9	2312	
	S341	21,6	25	121	42	0,77	0,76	377	
	M11435	26,4	26,5	137	48	1,03	1,32	428	
	S328	27	6	73,5	34,73	0,01	0,29	125,3	
	AL34116	29,3	3,1	67,9	34,73	0,00	0,33	108	

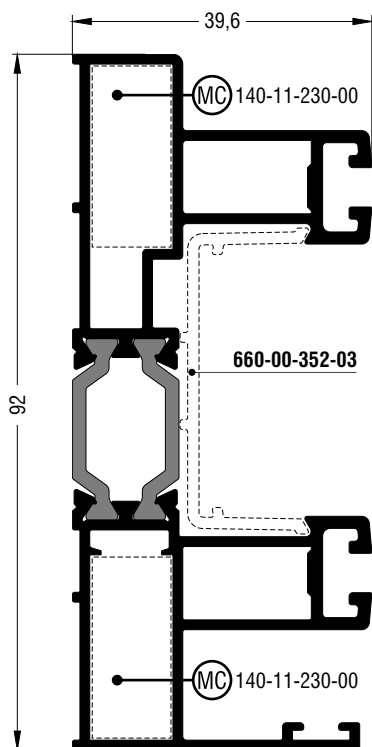




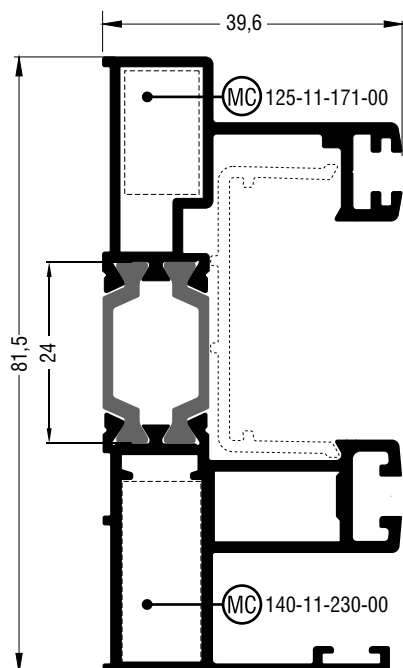
Profiles 1:1 Προφίλ 1:1



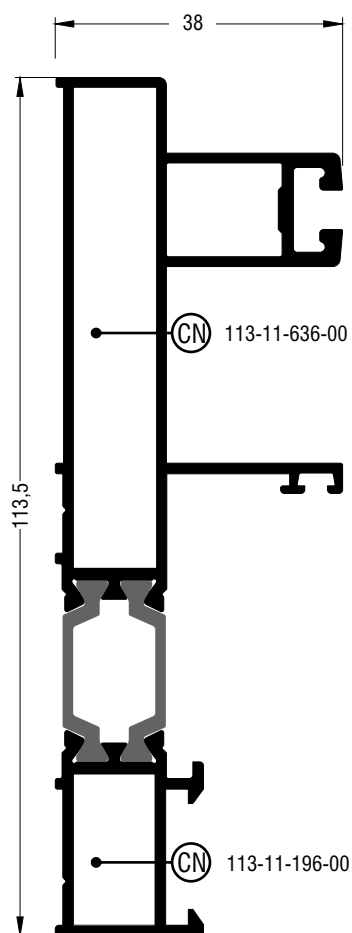
S368	
Μονός οδηγός με φτερό Single sliding frame rail with brush sill	
Βάρος Weight	986 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 εξω outer
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-10-301-00



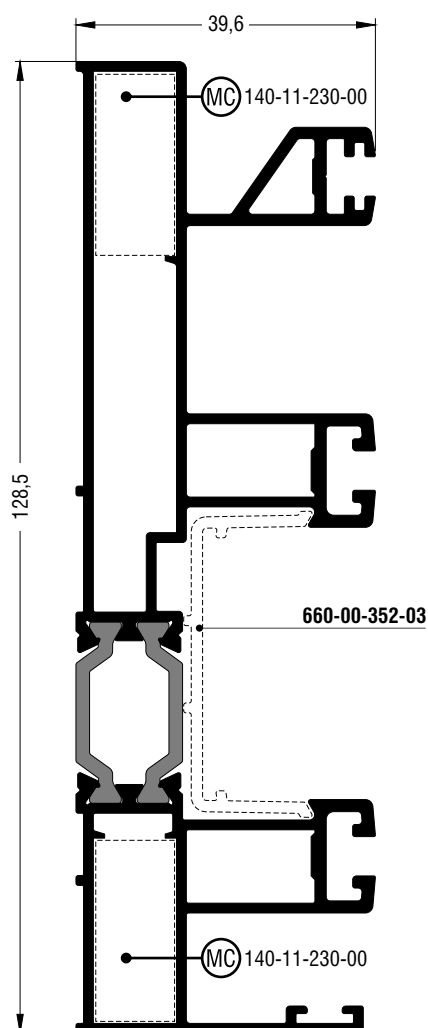
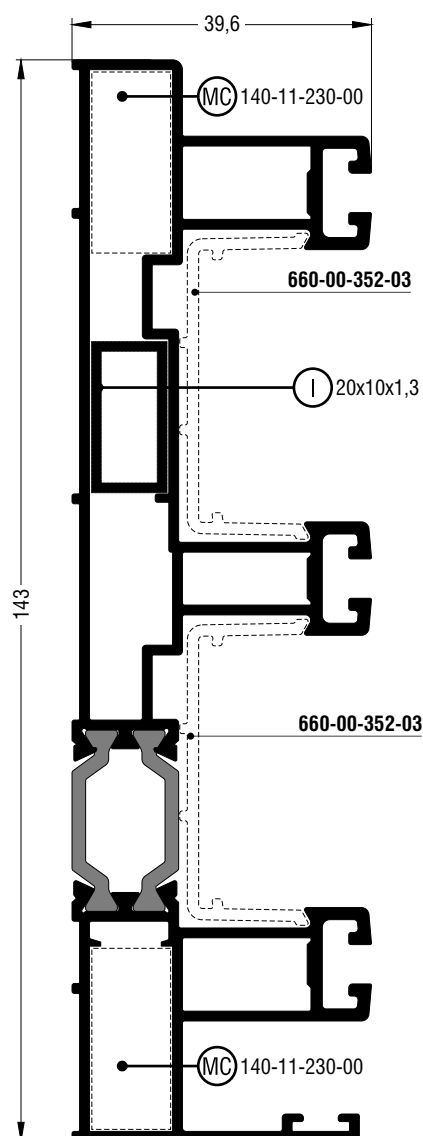
S352	
Διπλός οδηγός επάλληλος με φτερό Double parallel sliding frame rail with brush sill	
Βάρος Weight	1610 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 εξω-μέσα outer-inner
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-352-03
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03 240-35-345-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-10-301-00



S389	
Διπλός οδηγός με τζάμι / σήτα με φτερό; Double sliding frame rail for glazing / fly-screen with brush sill	
Βάρος Weight	1472gr/m
Γωνία σύνδεσης μηχανική Mechanical corner cleat	125-11-171-00 έξω; outer
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 μέσα; inner
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-352-03
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03 240-35-345-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-24-401-00

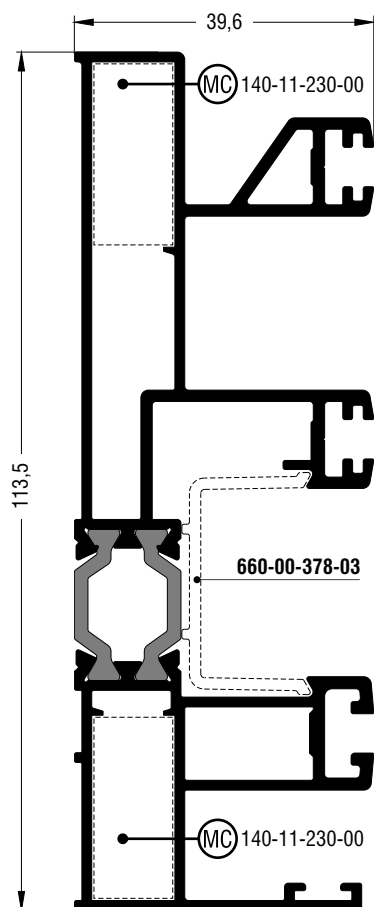


S350	
Μονός οδηγός με σταθερό Single sliding frame rail with fixed	
Βάρος Weight	1551 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	113-11-196-00 113-11-636-00
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-250-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-10-301-00

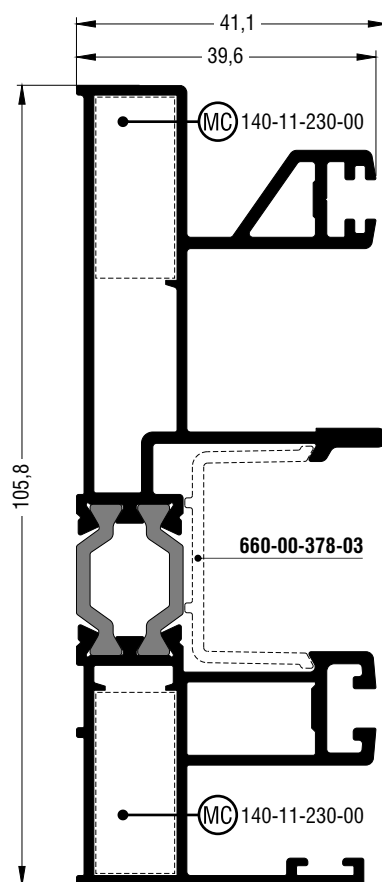


S374	
Τριπλός οδηγός επάλληλος με φτερό Triple parallel sliding frame rail with brush sill	
Βάρος Weight	2292 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 έξω-μέσα outer-inner
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-352-03
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03 240-35-345-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-10-301-00
Προφίλ ενίσχυσης Reinforcement Profile	20x10x1,3

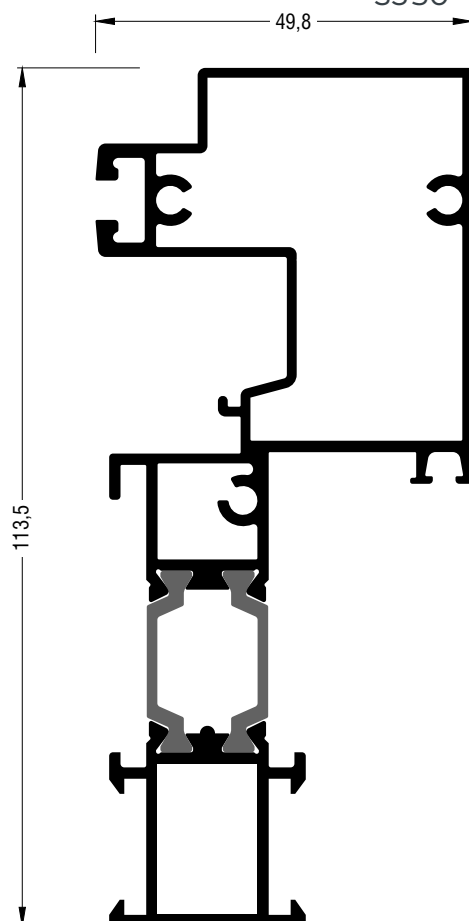
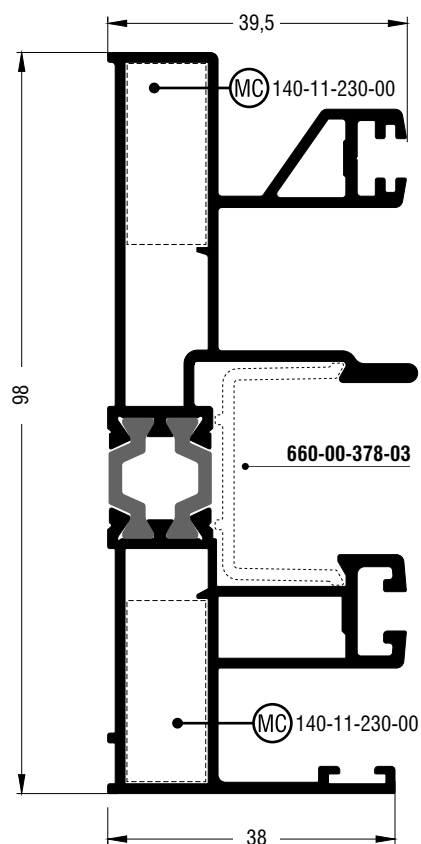
S398	
Τριπλός οδηγός με τζάμι / σήτα με φτερό Triple sliding frame rail for glazing / fly-screen with brush sill	
Βάρος Weight	2145 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 έξω-μέσα outer-inner
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-352-03
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03 240-35-250-03 240-35-345-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-10-301-00 660-24-401-00



S388	
Τριπλός οδηγός με τζάμι / σήτα / παντζούρι με φτερό Triple sliding frame rail for glazing / fly-screen / shutter with brush sill	
Βάρος Weight	1997 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 έξω-μέσα outer-inner
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-378-03
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03 240-35-230-03 240-35-250-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-24-401-00
Για φύλλο σήτας S490 For S490 fly-screen sash	

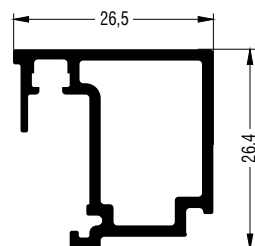


S394	
Τριπλός οδηγός με τζάμι / σήτα / παντζούρι με φτερό Triple sliding frame rail for glazing / fly-screen / shutter with brush sill	
Βάρος Weight	1858 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 έξω-μέσα outer-inner
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-378-03
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03 240-35-230-03 240-35-250-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-24-401-00
Για φύλλο σήτας M868 For M868 fly-screen sash	

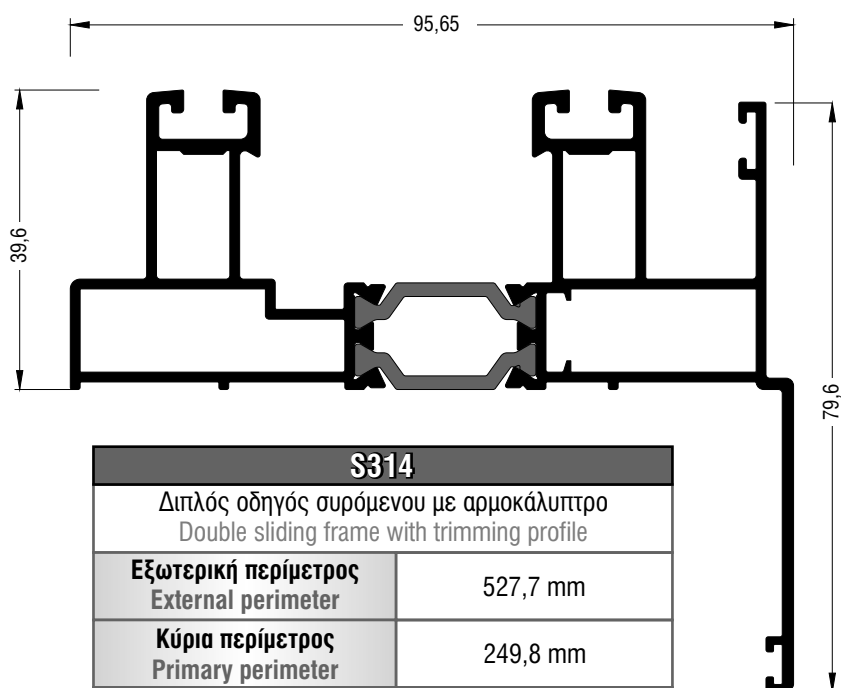


S326	
Τριπλός οδηγός με τζάμι / σήτα / παντζούρι με φτερό Triple sliding frame rail for glazing / fly-screen / shutter with brush sill	
Βάρος Weight	1787 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-230-00 έξω-μέσα / outer-inner
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-378-03
Κεντρικό στεγανοποιητικό Central seal	240-35-146-03 240-35-230-03 240-35-250-03
Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	660-00-450-00
Στόπερ Stopper	660-24-401-00
Για φύλλο σήτας M868 / For M868 fly-screen sash	

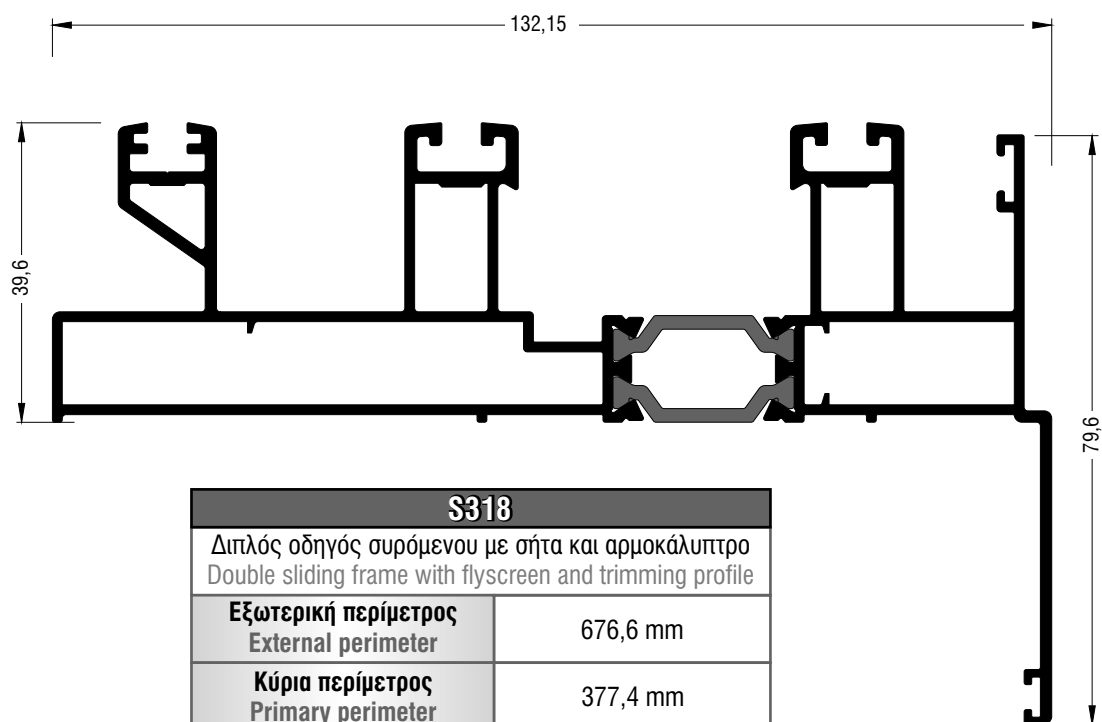
S340	
Ταυ T - profile	
Βάρος Weight	1963 gr/m



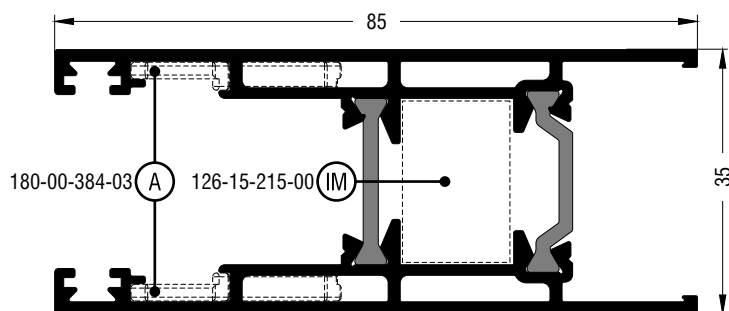
M11435	
Πηχάκι / Glazing bead	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	137 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	48 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	1,03 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	1,32 cm ⁴
Βάρος Weight	428 gr/m



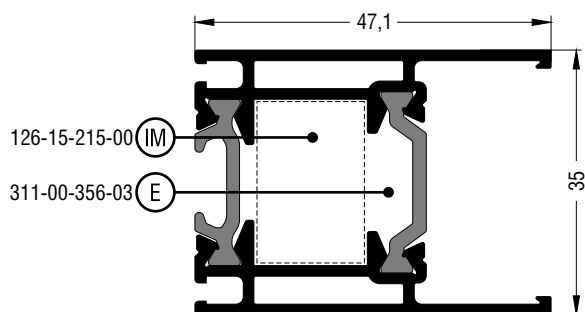
S314	
Διπλός οδηγός συρόμενου με αρμοκάλυπτρο Double sliding frame with trimming profile	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	527,7 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	249,8 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	19,42 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	61,51cm ⁴
Βάρος Weight	1779 gr/m



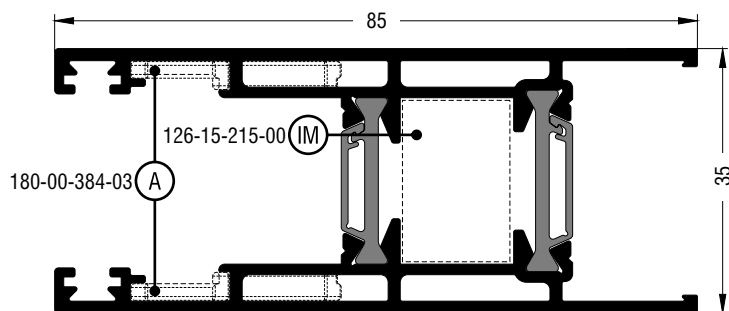
S318	
Διπλός οδηγός συρόμενου με σήτα και αρμοκάλυπτρο Double sliding frame with flyscreen and trimming profile	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	676,6 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	377,4 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	23,30 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	149,9
Βάρος Weight	2313 gr/m



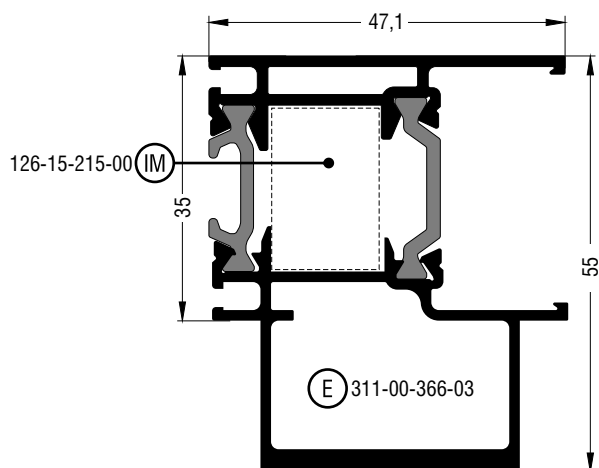
S384	
Φύλλο συρομένου με ενσωματωμένο πηχάκι Sliding sash profile with glazing bead	
Βάρος Weight	1625 gr/m
Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	180-00-384-03 έξω-μέσα outer-inner
Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη Stainless steel mechanical cleat	126-15-215-00
Αμορτισέρ Shock absorber	650-03-350-03 GU & BEAZULT 650-00-350-03 POWERLOCK 650-01-350-03 χωρίς αποστάτη κλειδαριάς without lock spacer 650-00-450-00
Αποστάτης κλειδαριάς Lock spacer	660-01-384-03 GU & BEAZULT 660-02-384-03 POWERLOCK



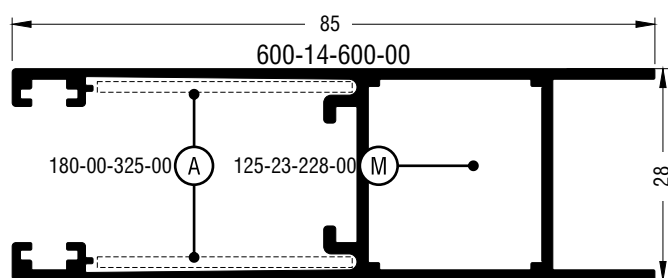
S356	
Στενό φύλλο συρομένου με ενσωματωμένο πηχάκι Sliding narrow sash profile with glazing bead	
Βάρος Weight	1005 gr/m
Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη Stainless steel mechanical cleat	126-15-215-00
Τάπα End cover	311-00-356-03



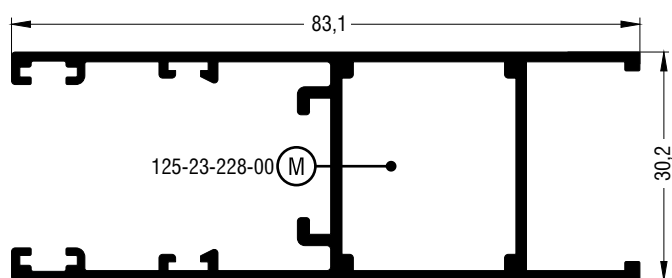
S390	
Φύλλο συρομένου με ενσωματωμένο πηχάκι Sliding sash profile with glazing bead	
Βάρος Weight	1661 gr/m
Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	180-00-384-03 έξω-μέσα outer-inner
Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη Stainless steel mechanical cleat	126-15-215-00
Αμορτισέρ Shock absorber	650-03-350-03 GU & BEAZULT 650-00-350-03 POWERLOCK 650-01-350-03 χωρίς αποστάτη κλειδαριάς without lock spacer 650-00-450-00
Αποστάτης κλειδαριάς Lock spacer	660-01-384-03 GU & BEAZULT 660-02-384-03 POWERLOCK



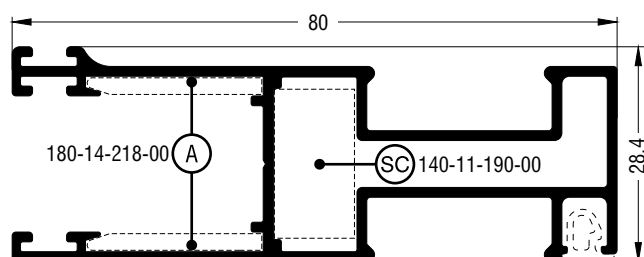
S366	
Στενό φύλλο συρομένου με ενσωματωμένη χειρολαβή και πηχάκι Sliding narrow sash profile with handle & glazing bead	
Βάρος Weight	1413 gr/m
Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη Stainless steel mechanical cleat	126-15-215-00
Τάπα End cover	311-00-366-03



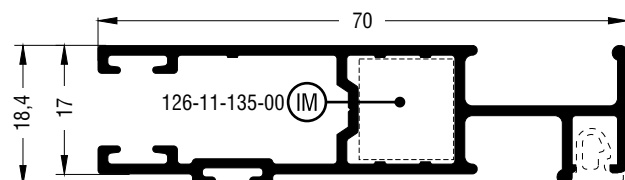
S325	
Φύλλο παντζουριού συρομένου Sliding shutter sash profile	
Βάρος Weight	957,5 gr/m
Γωνία σύνδεσης μηχανική Mechanical corner cleat	125-23-228-00
Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	180-00-325-00 έξω-μέσα outer-inner
Ράουλο Roller	600-00-325-00



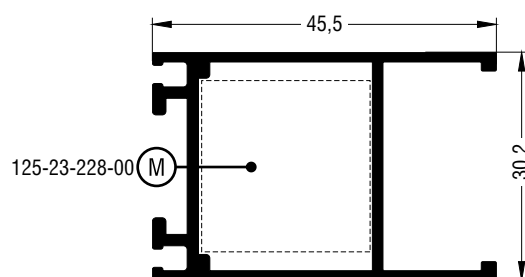
S364	
Φύλλο παντζουριού συρομένου Sliding shutter sash profile	
Βάρος Weight	976 gr/m
Γωνία σύνδεσης μηχανική Mechanical corner cleat	125-23-228-00



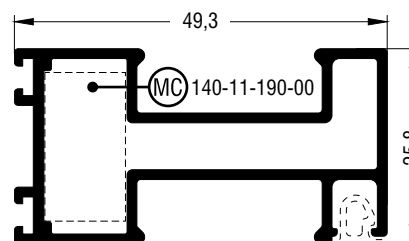
S490	
Φύλλο σήτας συρομένου Sliding fly-screen sash profile	
Βάρος Weight	981 gr/m
Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	180-14-218-00 έξω-μέσα outer-inner
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-190-00



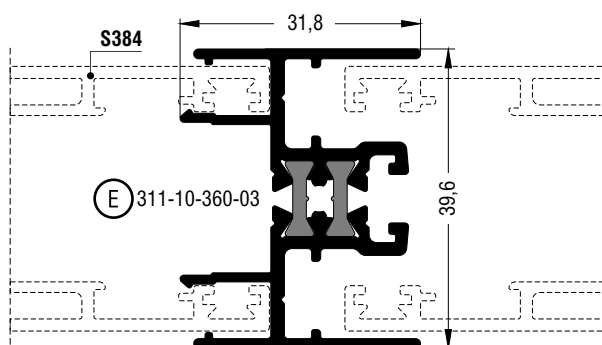
M868	
Φύλλο σήτας συρομένου Sliding fly-screen sash profile	
Βάρος Weight	711 gr/m
Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη Stainless steel mechanical cleat	126-11-135-00



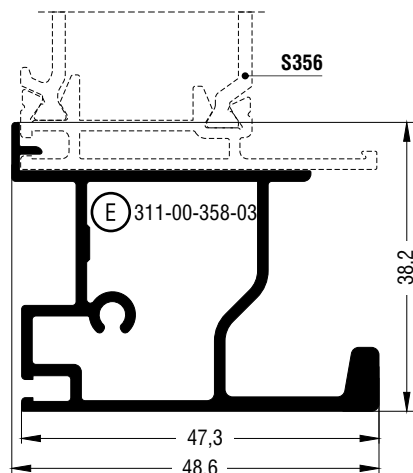
S370	
Στενό φύλλο παντζουριού συρομένου Sliding narrow shutter sash profile	
Βάρος Weight	631 gr/m
Γωνία σύνδεσης μηχανική Mechanical corner cleat	125-23-228-00



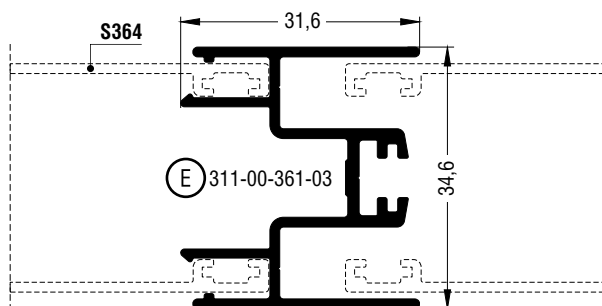
S371	
Στενό φύλλο σήτας συρομένου Sliding narrow fly-screen sash profile	
Βάρος Weight	690 gr/m
Γωνία σύνδεσης χυτή Mechanical corner cleat	140-11-190-00
Τάπα End cover	311-00-600-03



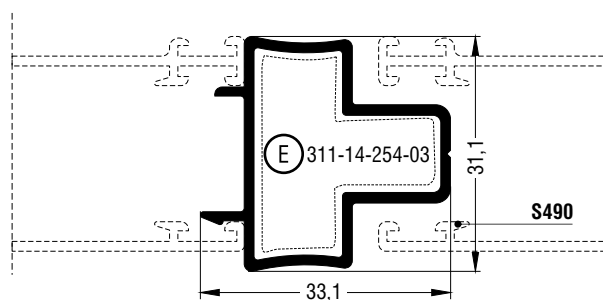
S360	
Μπινί φύλλου συρομένου Sliding adjoining profile for sash	
Βάρος Weight	800 gr/m
Τάπα End cover	311-10-360-03



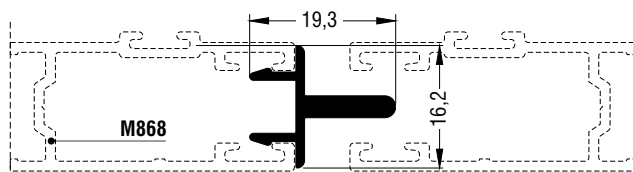
S358	
Μπινί στενού φύλλου συρομένου Sliding adjoining profile for narrow sash	
Βάρος Weight	786 gr/m
Τάπα End cover	311-00-358-03



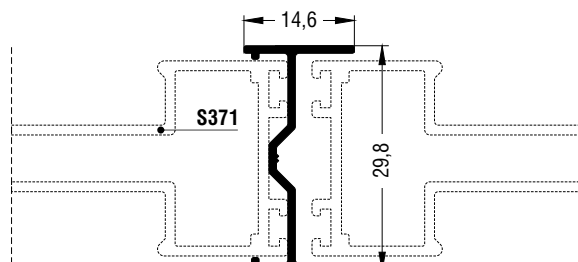
S361	
Μπινί φύλλου παντζουριού συρομένου Sliding adjoining profile for shutter sash	
Βάρος Weight	568 gr/m
Τάπα End cover	311-00-361-03



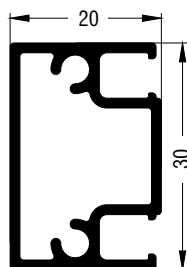
M14254	
Μπινί φύλλου σήτας συρομένου Sliding adjoining profile for fly-screen sash	
Βάρος Weight	422 gr/m
Τάπα End cover	311-14-254-03



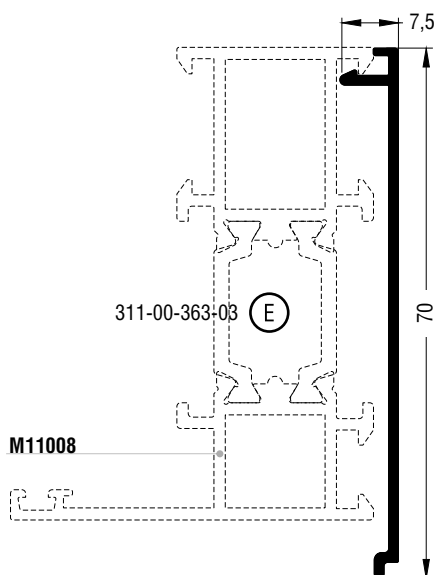
M869	
Μπινί φύλλου σήτας συρομένου Sliding adjoining profile for fly-screen sash	
Βάρος Weight	180 gr/m



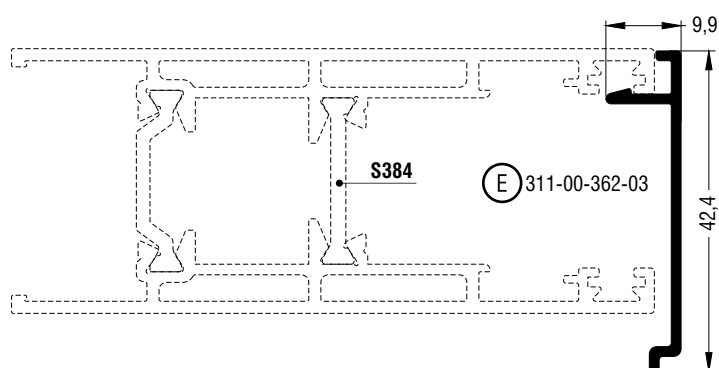
S372	
Μπινί στενού φύλλου σήτας συρομένου Sliding adjoining profile for narrow fly-screen sash	
Βάρος Weight	164 gr/m



S491	
Ταυ φύλλου σήτας συρομένου Sliding transom-mullion profile for fly-screen sash	
Βάρος Weight	440 gr/m

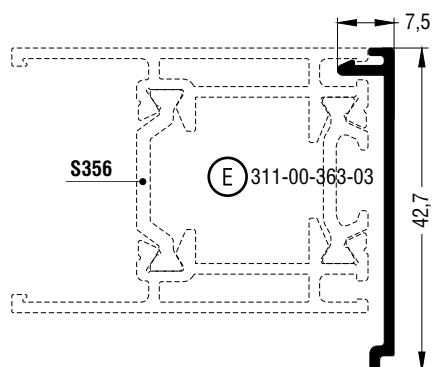


S343	
Άγκιστρο στενού φύλλου συρομένου Sliding hook profile for narrow sash	
Βάρος Weight	281,5 gr/m
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-363-03
Τάπα End cover	311-00-363-03



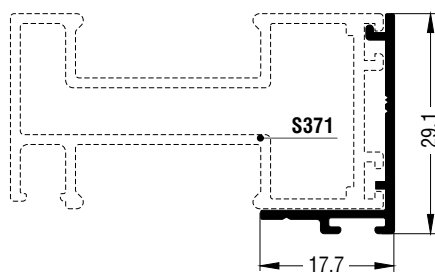
PVC should be screwed on profile every 20cm
Το PVC θα πρέπει να στερεώνεται επάνω στο προφίλ με βίδες ανά 20cm

S362	
Άγκιστρο συρομένου / Sliding hook profile	
Βάρος Weight	198 gr/m
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-362-03
Τάπα End cover	311-00-362-03

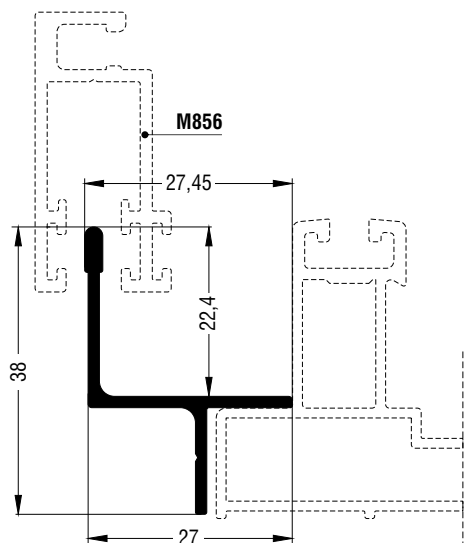


PVC should be screwed on profile every 20cm
Το PVC θα πρέπει να στερεώνεται επάνω στο προφίλ με βίδες ανά 20cm

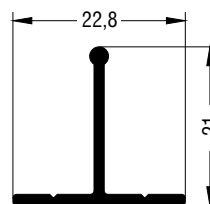
S363	
Άγκιστρο στενού φύλλου συρομένου Sliding hook profile for narrow sash	
Βάρος Weight	184 gr/m
Προφίλ PVC PVC profile	660-00-363-03
Τάπα End cover	311-00-363-03



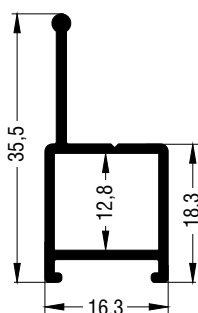
S333	
Άγκιστρο στενού φύλλου σήτας συρομένου Sliding hook profile for narrow fly-screen sash	
Βάρος Weight	168 gr/m



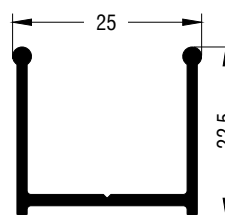
M857	
Μονός οδηγός συρόμενης σήτας Single frame rail for sliding fly-screen	
Βάρος Weight	274 gr/m



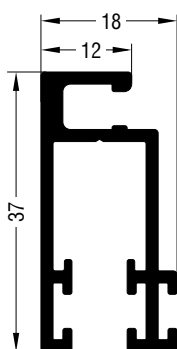
M865	
Μονός οδηγός συρόμενης σήτας Single frame rail for sliding fly-screen	
Βάρος Weight	168 gr/m



M867	
Μονός οδηγός συρόμενης σήτας Single frame rail for sliding fly-screen	
Βάρος Weight	289 gr/m



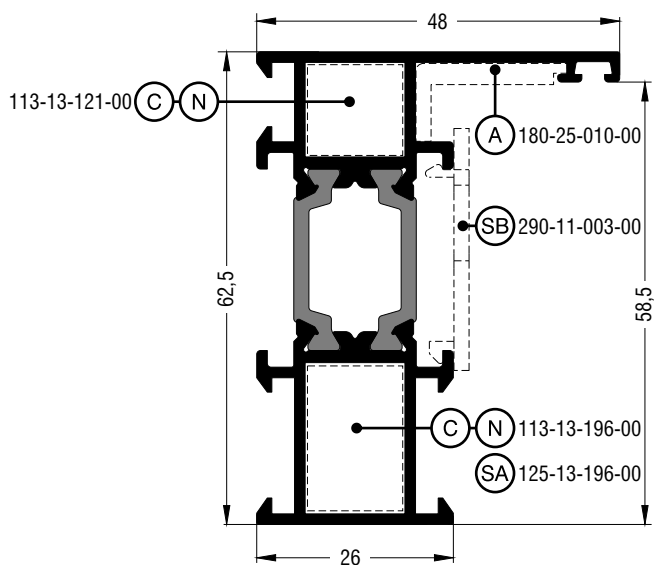
M866	
Διπλός οδηγός συρόμενης σήτας Double frame rail for sliding fly-screen	
Βάρος Weight	258 gr/m



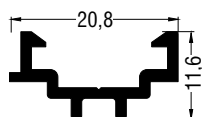
M856	
Φύλλο συρόμενης σήτας Sash profile for sliding fly-screen	
Βάρος Weight	516 gr/m



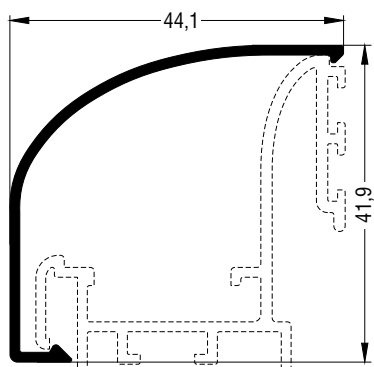
M858	
Ταυ συρόμενης σήτας Transom-mullion profile for sliding fly-screen	
Βάρος Weight	361 gr/m



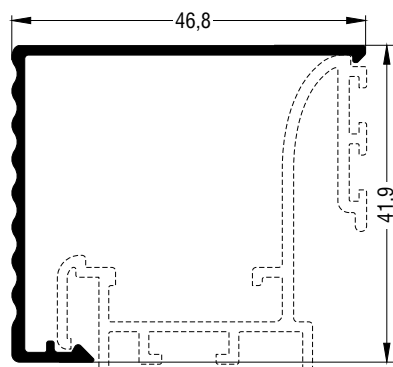
M11008	
Κάσα ίσια Flat frame	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	329 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	78 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	18,35 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	4,88 cm ⁴
Βάρος Weight	1143 gr/m
Γέφυρα τακαρίσματος Setting block	290-11-003-00
Γωνία σύνδεσης πρεσαριστή καρφωτή Crimp nail cleat	113-13-121-00 έξω outer 113-13-121-00 μέσα inner
Γωνία σύνδεσης κουμπωτή αλουμινίου Aluminium spring cleat	125-13-196-00 μέσα inner
Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	180-25-010-00 έξω outer



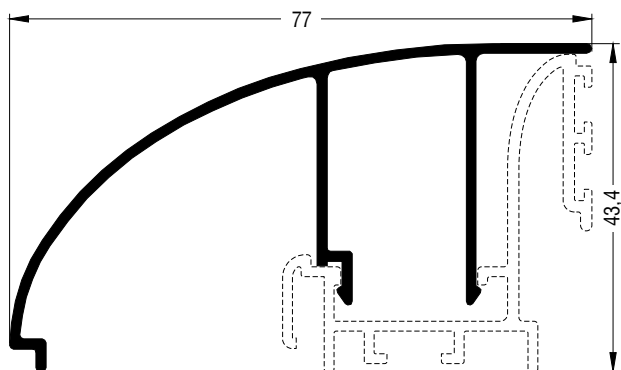
S347	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	177 gr/m



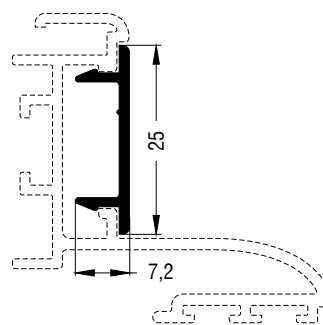
M12241	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	286 gr/m



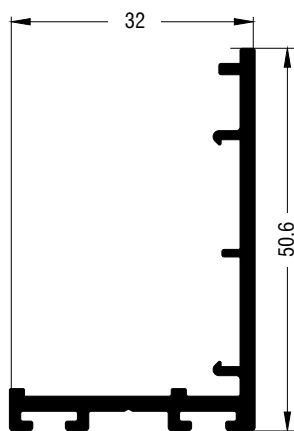
M12242	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	356 gr/m



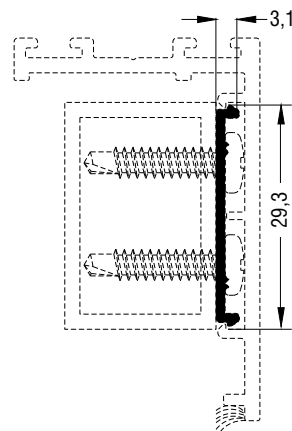
M12340	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	599 gr/m



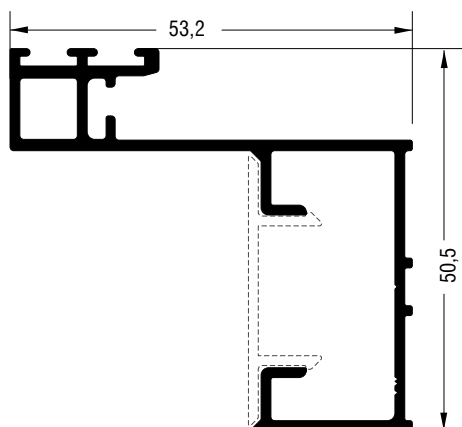
M9010	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	132 gr/m



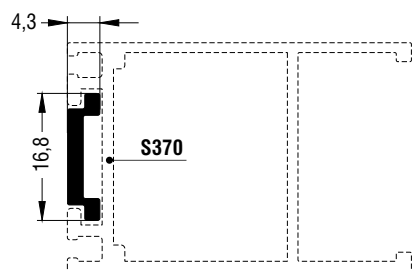
S387	
Αρμοκάλυπτρο συρομένου Sliding trimming profile	
Βάρος Weight	547 gr/m



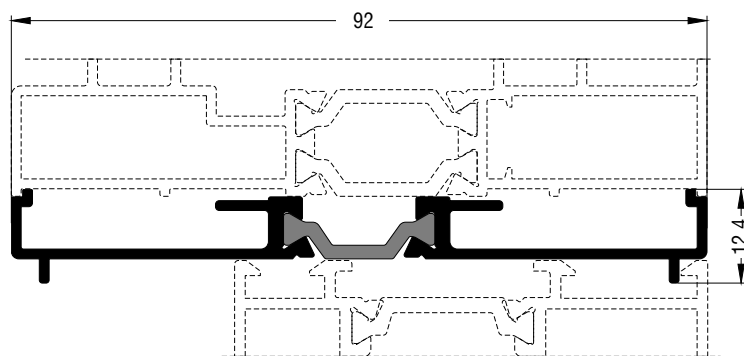
AL34116	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	108 gr/m



S35019	
Αρμολαυπτρο συρομένου Sliding trimming profile	
Βάρος Weight	691 gr/m



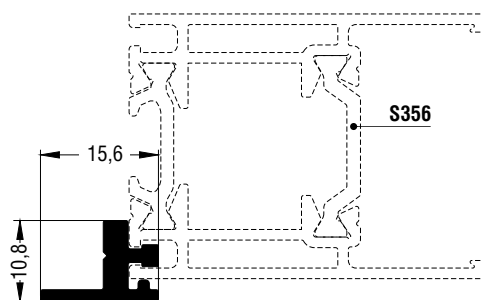
S354	
Ντίζα μηχανισμού Tie rod mechanism profile	
Βάρος Weight	104 gr/m



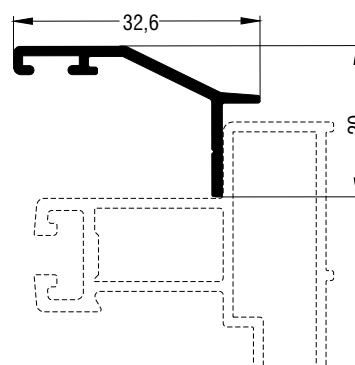
S392	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	602 gr/m



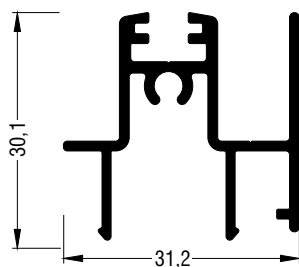
S380	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	181 gr/m



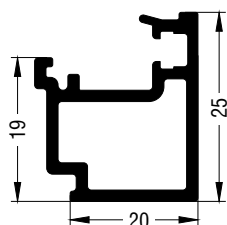
S357	
Πρόσθετο συρομένου Sliding additional profile	
Βάρος Weight	179 gr/m



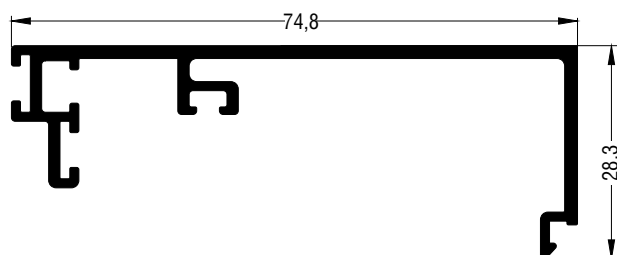
S463	
Νεροσταλάκτης Waterproofing profile	
Βάρος Weight	197 gr/m



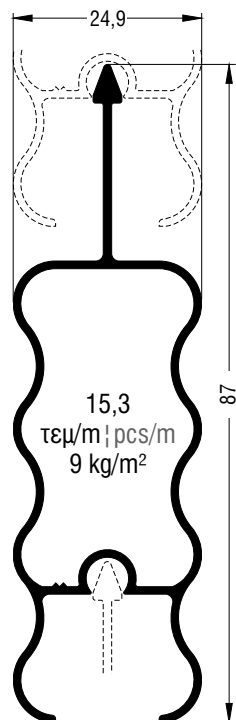
S327	
Μπινι φύλλου παντζουριού συρομένου Sliding adjoining profile for shutter sash	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	262,1 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	112 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	1,17 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	1,48 cm ⁴
Βάρος Weight	480,6 gr/m
Τάπα End cover	300-00-327-03



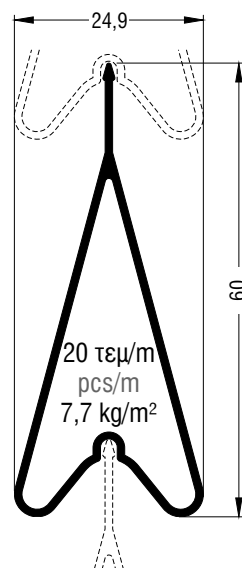
S341	
Πηχάκι Glazing bead	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	121 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	42 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	0,77 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	0,76 cm ⁴
Βάρος Weight	377 gr/m



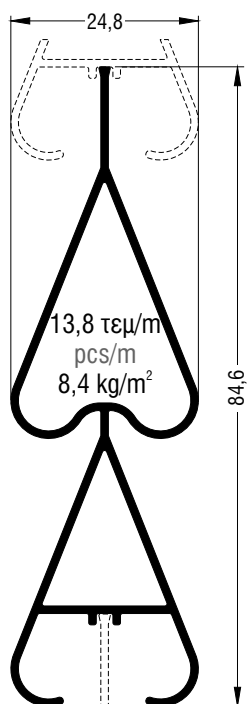
S395	
Πηχάκι Glazing bead	
Βάρος Weight	670,3 gr/m



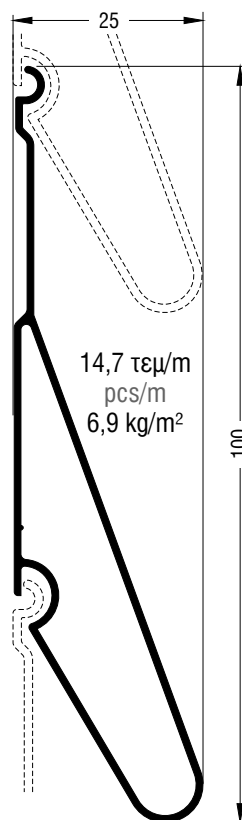
M9368	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	590 gr/μ



M9357	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	384 gr/μ



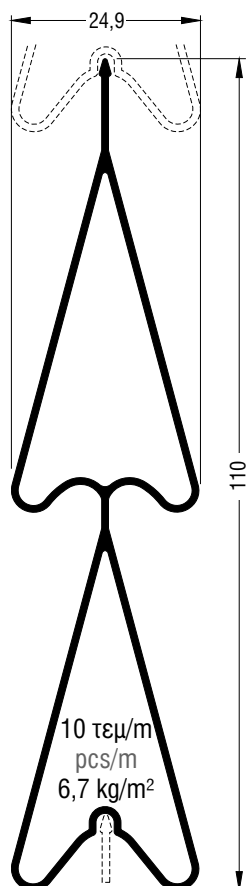
M9559	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	588 gr/μ



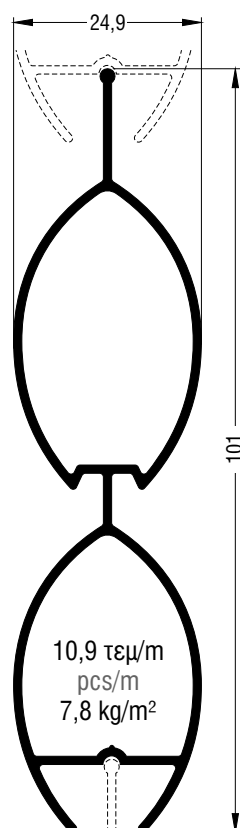
M9342	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	465 gr/μ

Όλα τα "γαλονάκια" διατίθενται διάτρητα | All shutter blinds are pre-punched to allow for ventilation

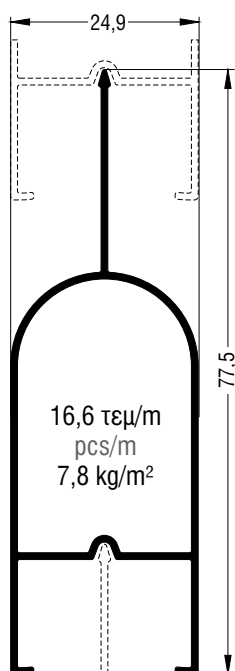
[GO TO THE INDEX](#)



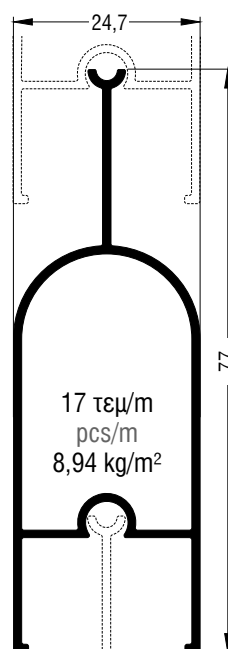
M9356	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	656 gr/m



M9534	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	713 gr/m



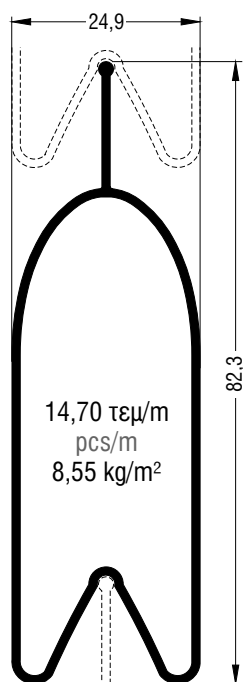
M9338	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	429 gr/m



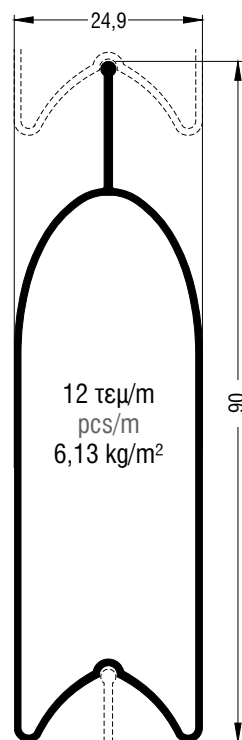
M9338A	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	526 gr/m

Όλα τα "γαλονάκια" διατίθενται διάτρητα | All shutter blinds are pre-punched to allow for ventilation

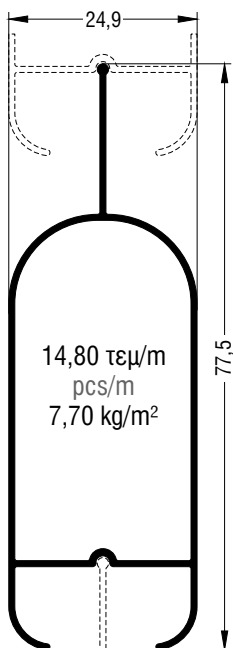
[GO TO THE INDEX](#)



M9553	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	582 gr/m



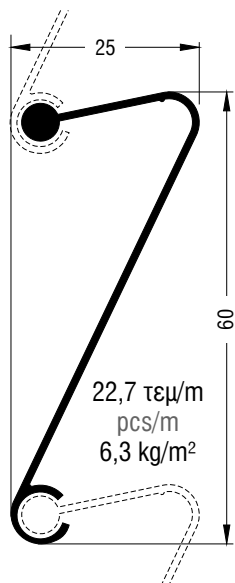
M9353	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	511 gr/m



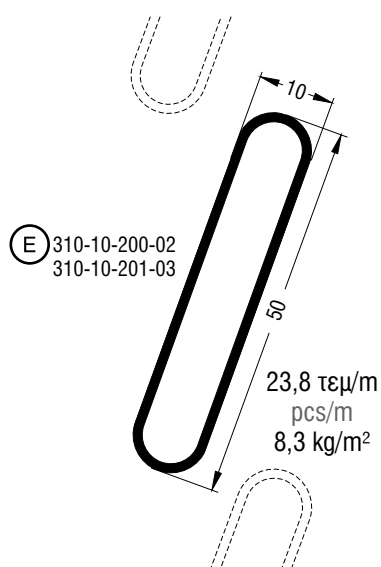
M9538	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	388 gr/m



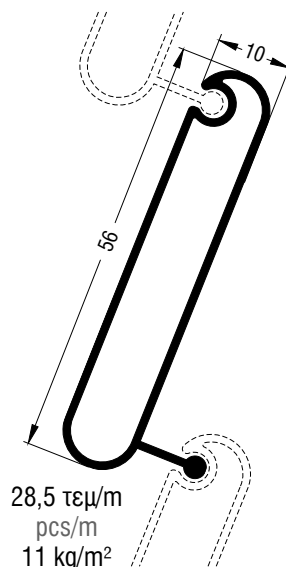
M9558	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	483 gr/m



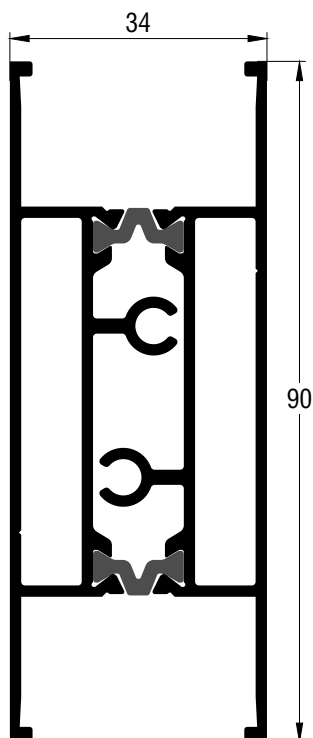
M9348	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	280 gr/m



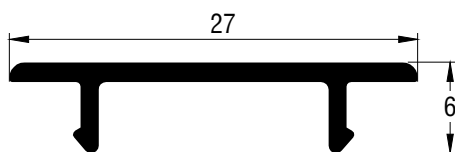
M9336	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	349 gr/m
Τάπα End cover	310-10-200-02 Λευκό White 310-10-201-03 Μαύρο Black



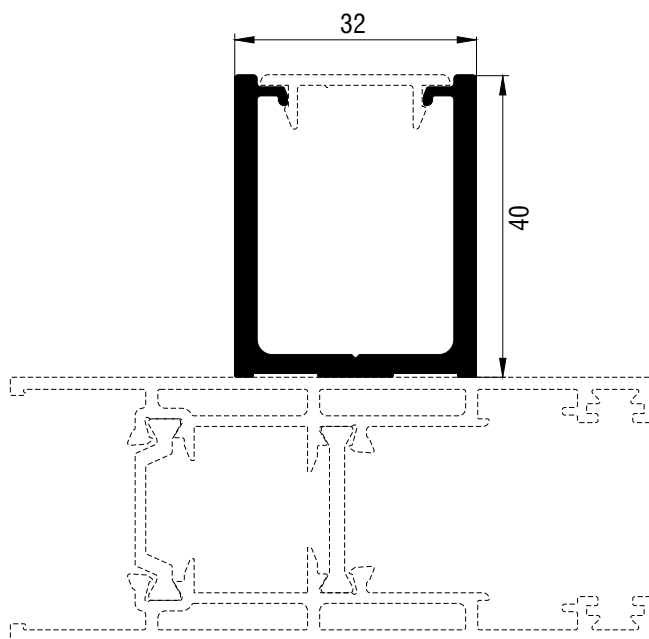
M9336A	
Γαλονάκι Shutter blind profile	
Βάρος Weight	386 gr/m



S339	
Τάυ Φύλλου Sash T - Profile	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	362,4 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	180 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	34 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	9 cm ⁴
Βάρος Weight	1718,4 gr/m



S328	
Καπάκι Παντζουριού Shutter sash cover cap	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	73,5 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	34,73 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	0,01 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	0,29 cm ⁴
Βάρος Weight	125,3 gr/m

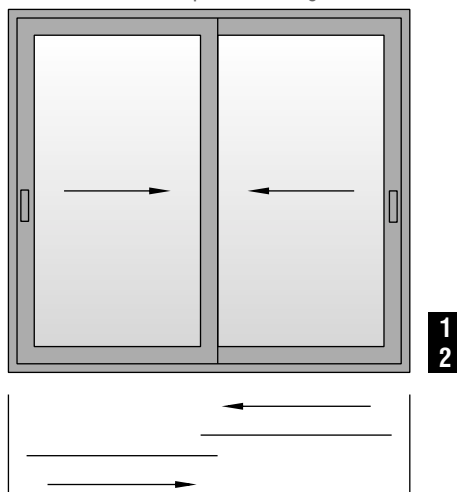


M12412	
Πρόσθετο συρόμενου Sliding additional profile	
Εξωτερική περίμετρος External perimeter	235,6 mm
Κύρια περίμετρος Primary perimeter	84 mm
Ροπή αδρανείας x-x Moment of inertia x-x	5,58 cm ⁴
Ροπή αδρανείας y-y Moment of inertia y-y	5,59 cm ⁴
Βάρος Weight	871,6 gr/m

A large, abstract yellow graphic on the left side of the page. It consists of several overlapping diagonal bands and a central square, creating a dynamic, geometric pattern.

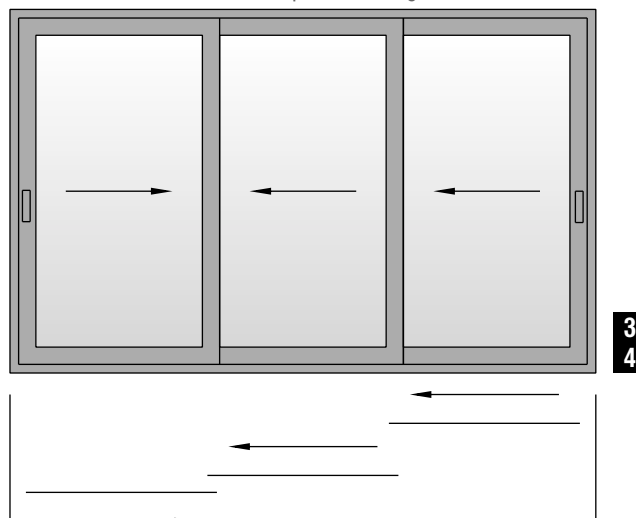
Basic Typologies Βασικές Τυπολογίες

Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο
Two sash parallel sliding



1
2

Τρίφυλλο επάλληλο συρόμενο
Three sash parallel sliding



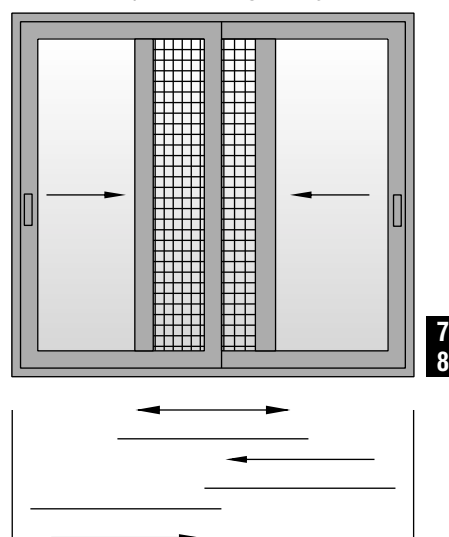
3
4

Τετράφυλλο επάλληλο συρόμενο
Four sash parallel sliding



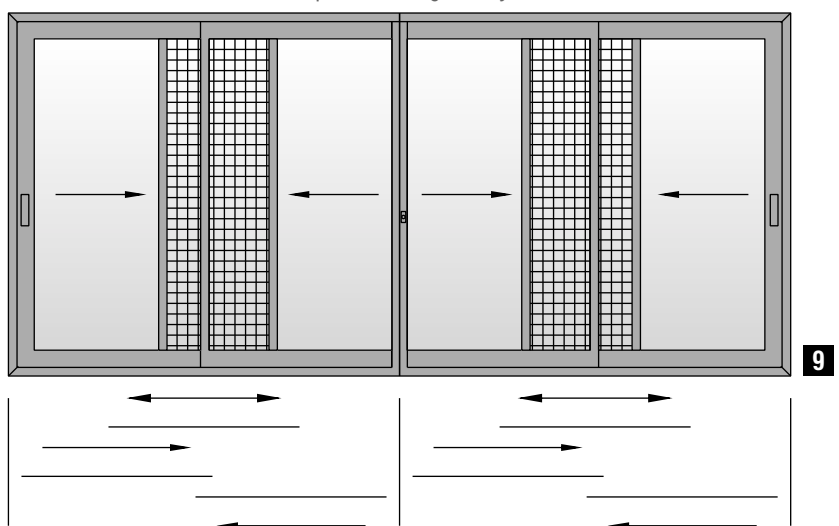
5
6

Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σήτα
Two sash parallel sliding with fly-screen



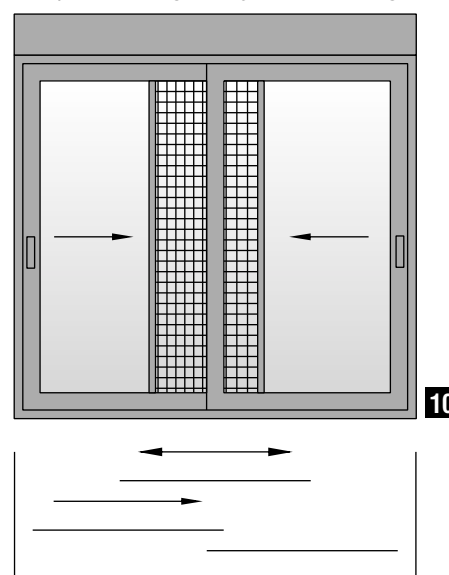
7
8

Τετράφυλλο επάλληλο συρόμενο με σήτα
Four sash parallel sliding with fly-screen



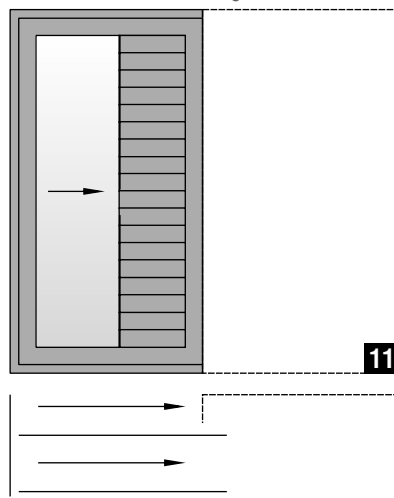
9

Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σήτα & ρολό
Two sash parallel sliding with fly-screen & rolling shutter



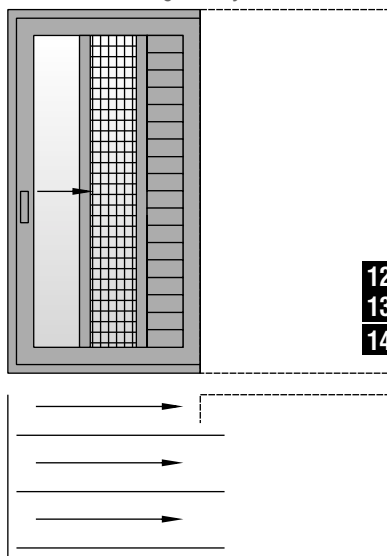
10

Μονόφυλλο χωνευτό συρόμενο με παντζούρι
One sash wall sliding with shutter



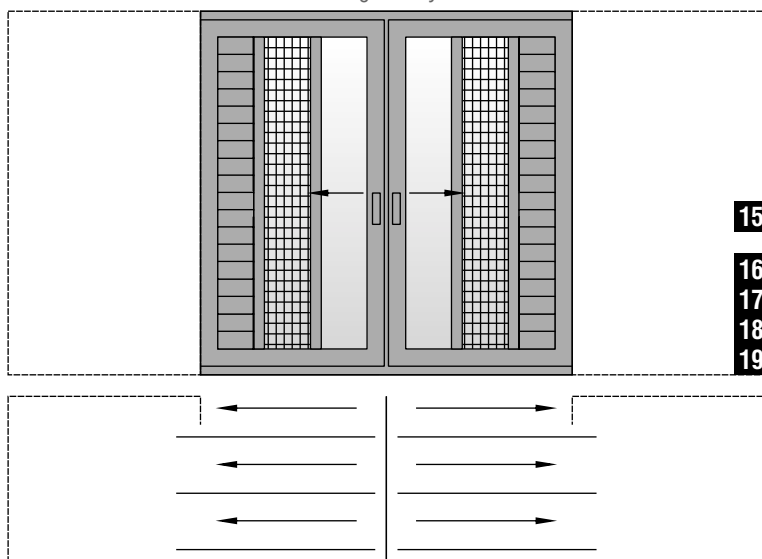
11

Μονόφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα και παντζούρι
One sash wall sliding with fly-screen and shutter



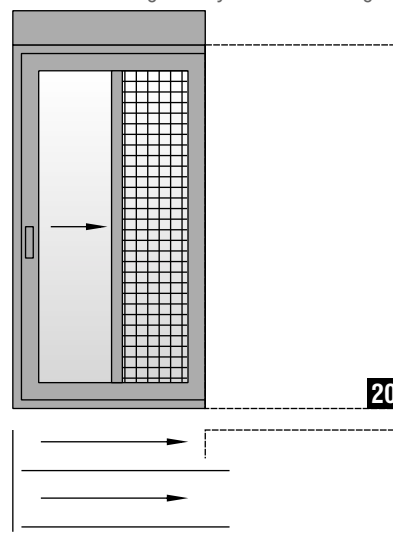
12
13
14

Δίφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα & παντζούρι
Two sash wall sliding with fly-screen & shutter



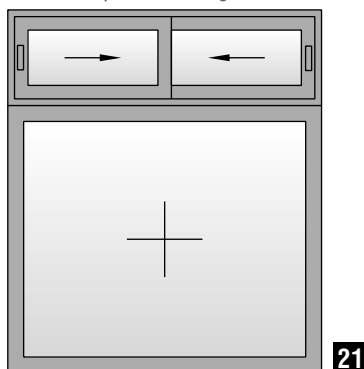
15
16
17
18
19

Μονόφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα & ρολό
One sash wall sliding with fly-screen & rolling shutter



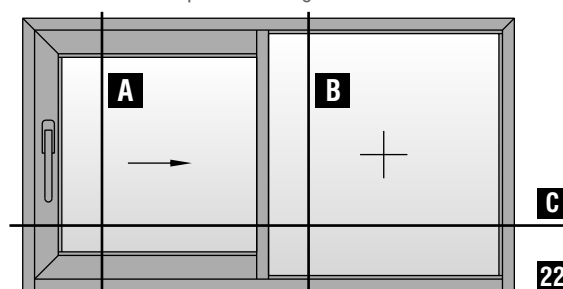
20

Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σταθερό
Two sash parallel sliding with fixed



21

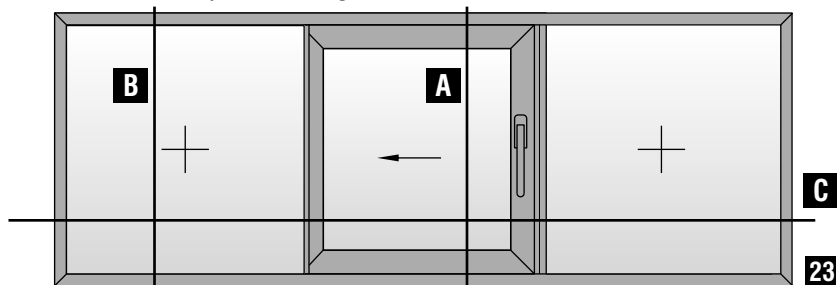
Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερό
One sash parallel sliding with fixed



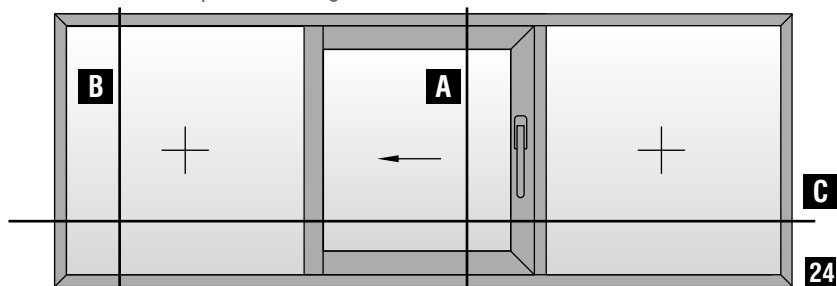
C

22

Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερά εκατέρωθεν **ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ**
 One sash parallel sliding with fixed on both sides **INNER SLIDING**

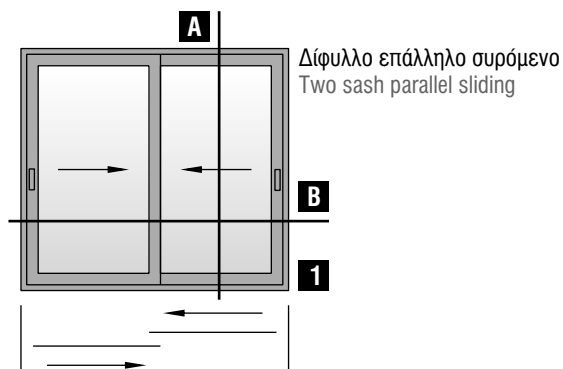


Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερά εκατέρωθεν **ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ**
 One sash parallel sliding with fixed on both sides **OUTTER SLIDING**

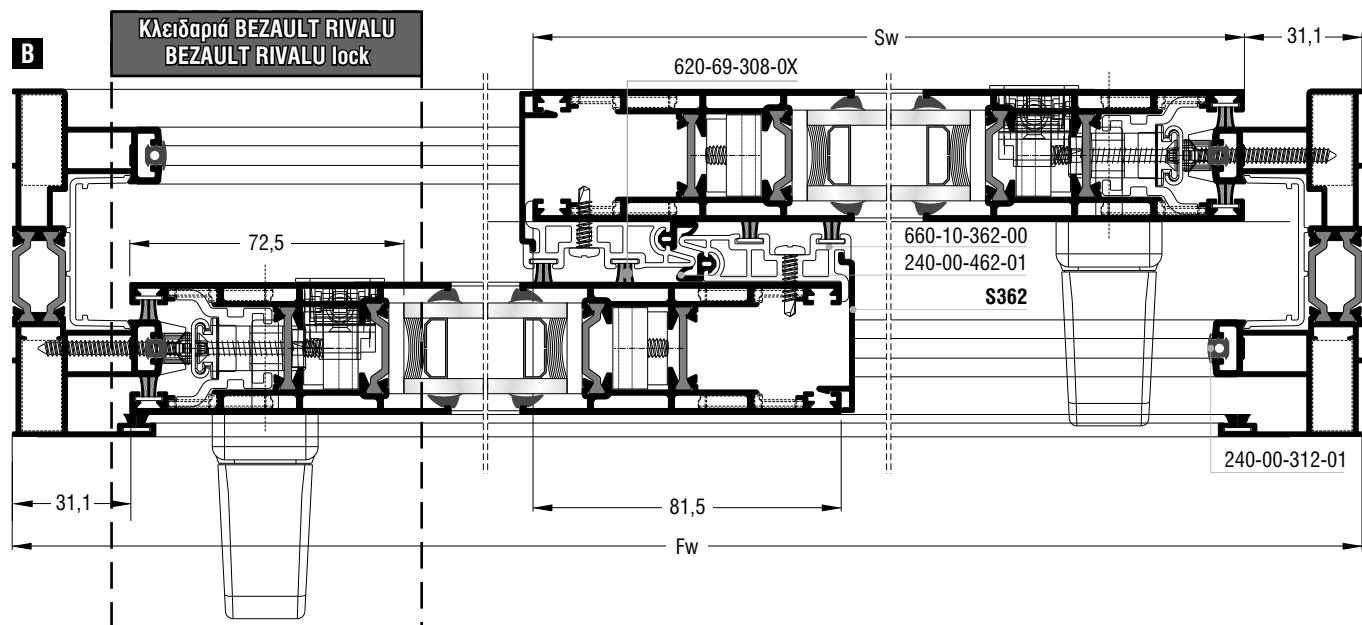
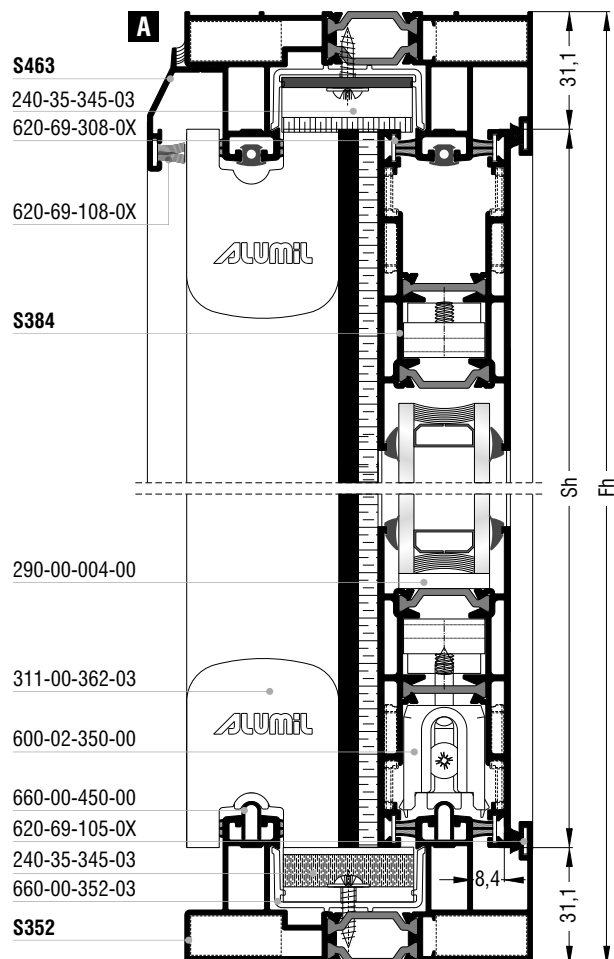


A large, abstract yellow graphic on the left side of the page. It consists of several overlapping rectangular blocks of different shades of yellow, creating a dynamic, geometric composition that extends from the top left towards the bottom right.

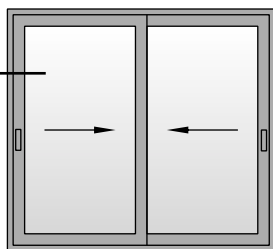
Sections
Τομές



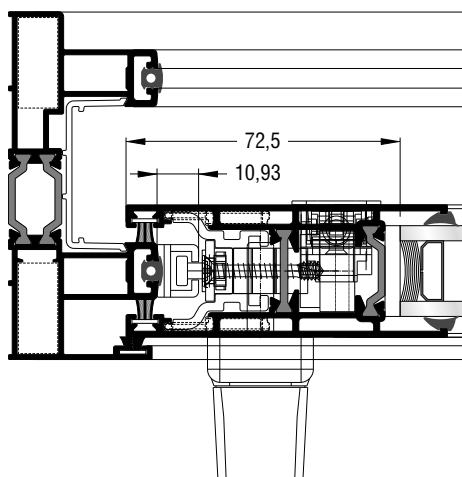
Κοπές προφίλ / Profile cuttings		
Οδηγός S352 / Frame rail S352		
Πλάτος οδηγού Frame rail width	Fw	2τεμ. / pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height	Fh	2τεμ. / pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw/2 + 9,7mm$	4τεμ. / pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	4τεμ. / pieces
Ύψος αγκίστρου (S362) Hook profile height	Sh-70mm	2τεμ. / pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-30mm	1τεμ. / piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	2τεμ. / pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	2τεμ. / pieces



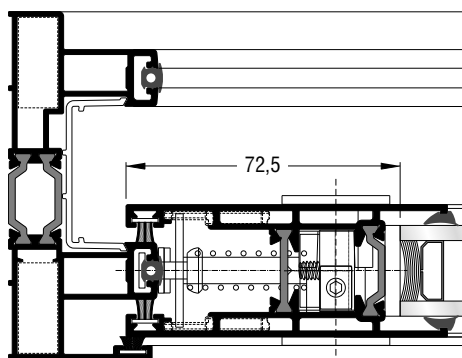
Εναλλακτικά
Alternative



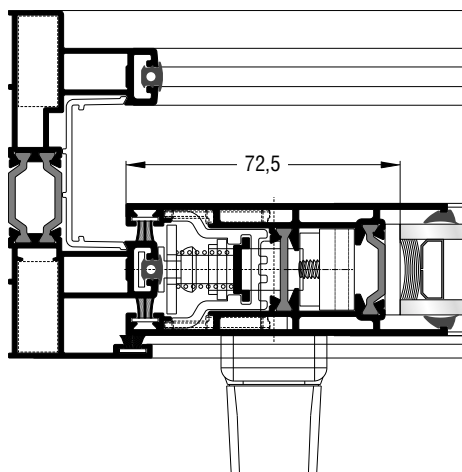
Κλειδαριά GU INLINE | GU INLINE lock



Κλειδαριά POWERLOCK | POWERLOCK lock



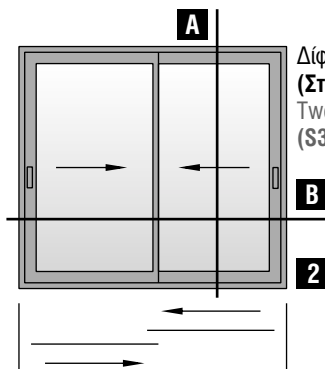
Κλειδαριά POWERLOCK κλειδώματος πολλαπλών σημείων | POWERLOCK multiple points lock



Κοπές εξαρτημάτων | Accessory cuttings

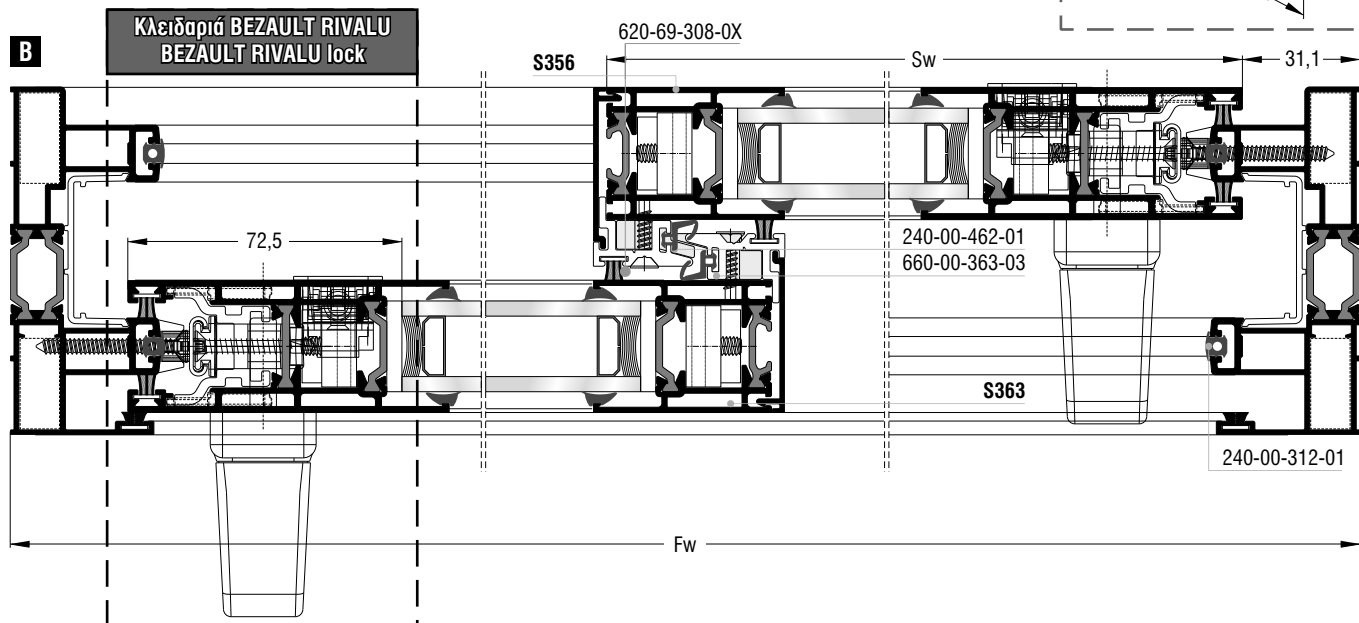
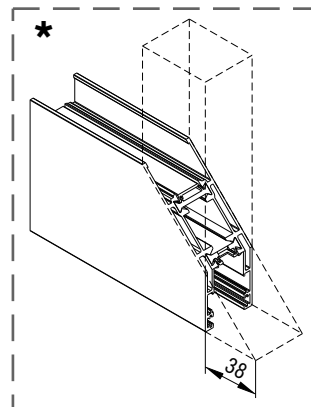
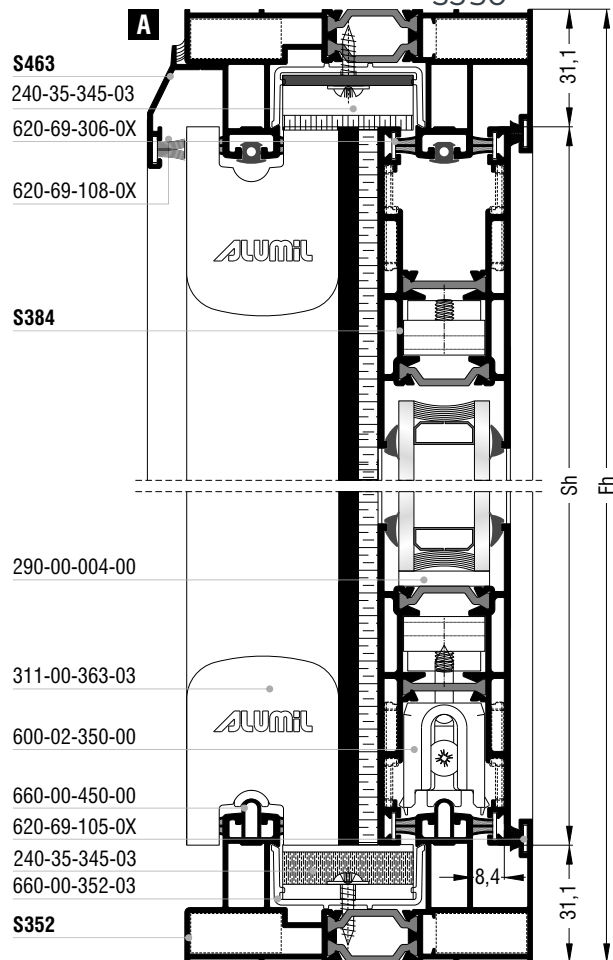
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	16τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 8τεμ. pieces Rh=Sh-170mm 8τεμ. pieces
240-00-462-01		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-10-362-00	Sh 2τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw 2τεμ. pieces Rh=Fh 4τεμ. pieces
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	2Fw+2Fh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	Fw
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	8Sw+8Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-66mm 2τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
311-00-362-03		Τάπα αγκίστρου S362 End cover for S362 hook profile	2 σέτ set
660-10-362-00		Προφίλ PVC αγκίστρου S362 PVC profile for S362 hook profile	Sh 2τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw=Fw-28,6mm 2τεμ. pieces Ph=Fh-28,6mm 2τεμ. pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	2τεμ. pieces
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

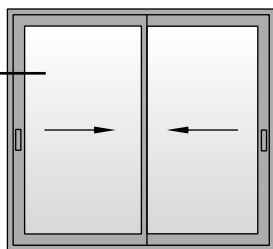


Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο
(Στενό φύλλο S356)
Two sash parallel sliding
(S356 narrow sash)

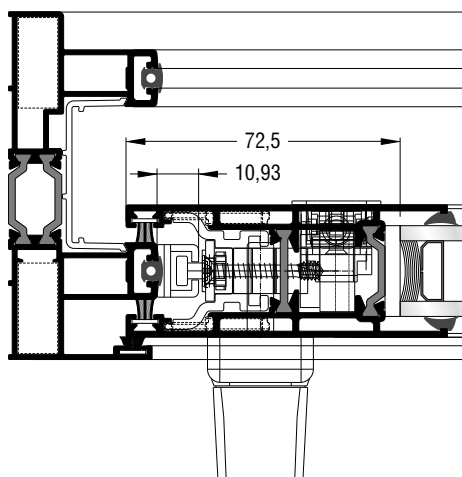
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S352 Frame rail S352		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw/2 + 28,7mm$ *Sw-38mm	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	2τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) narrow sash height	$Sh = Fh - 138mm$	2τεμ. pieces
Ύψος αγκίστρου (S363) Hook profile height	$Sh - 70mm$	2τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	$Fw - 30mm$	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	2τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	2τεμ. pieces



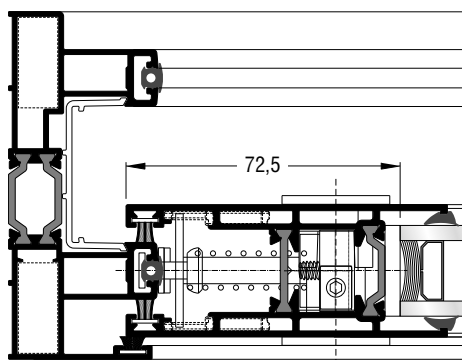
Εναλλακτικά
Alternative



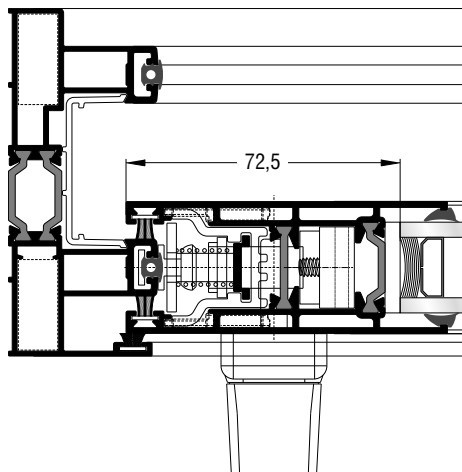
Κλειδαριά GU INLINE | GU INLINE lock



Κλειδαριά POWERLOCK | POWERLOCK lock



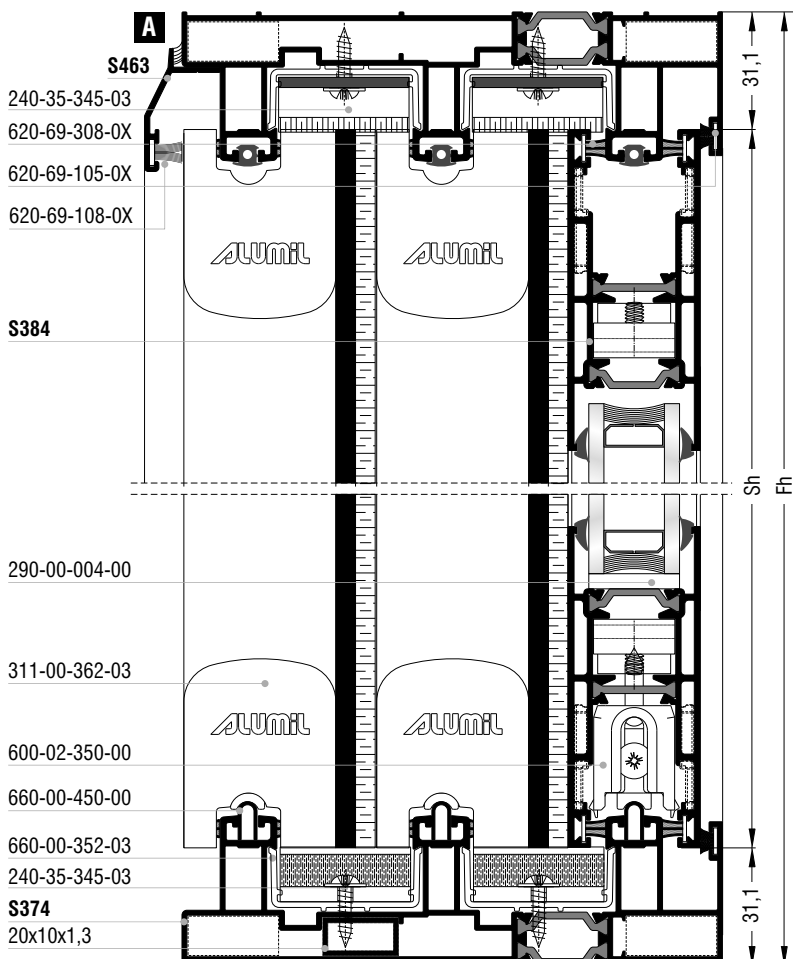
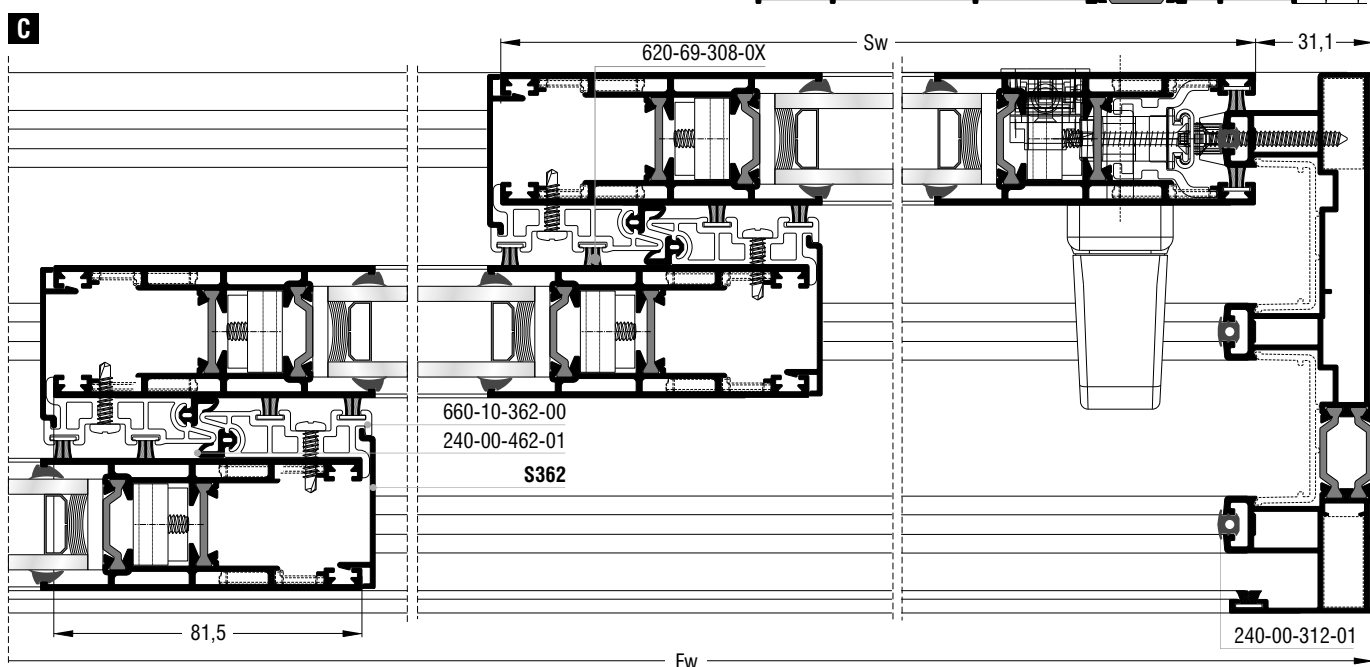
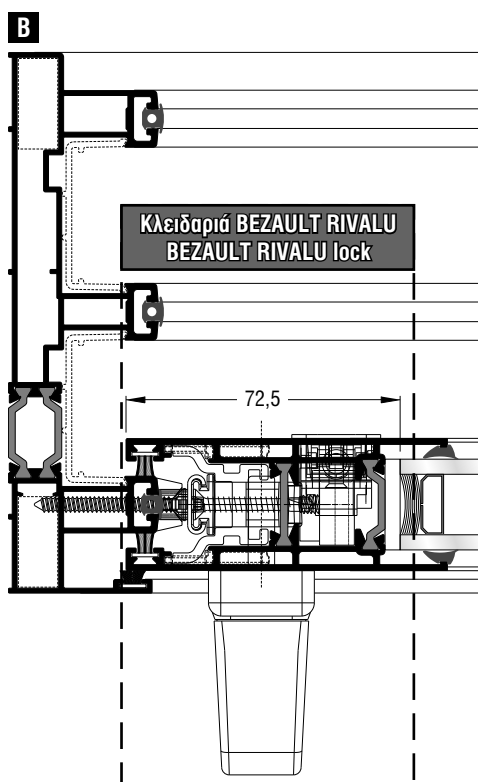
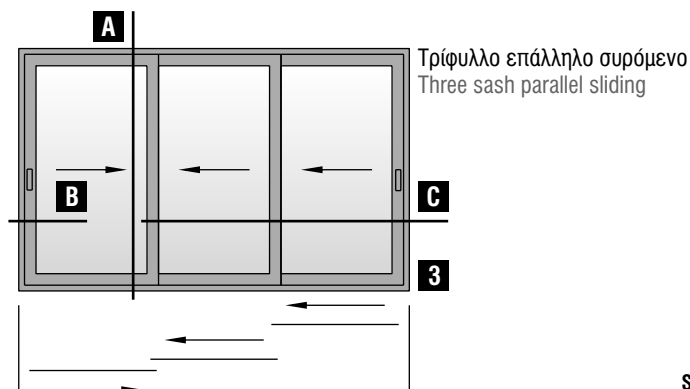
Κλειδαριά POWERLOCK κλειδώματος πολλαπλών σημείων | POWERLOCK multiple points lock



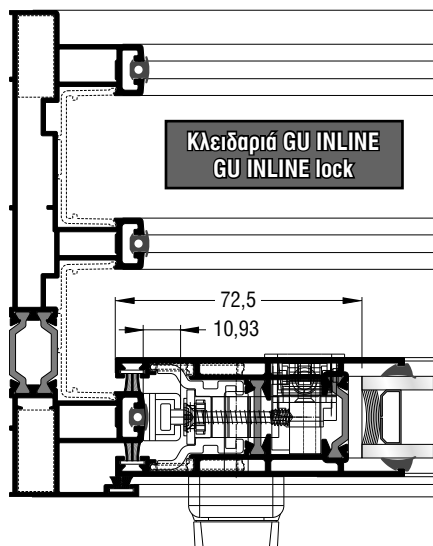
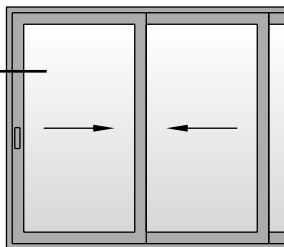
Κοπές εξαρτημάτων | Accessory cuttings

Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	8τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 8τεμ. pieces Rh=Sh-170mm 8τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 2τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw 2τεμ. pieces Rh=Fh 4τεμ. pieces
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	2Fw+2Fh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	8Sw+8Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-66mm 2τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	2 σέτ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 2τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw=Fw-28,6mm 2τεμ. pieces Ph=Fh-28,6mm 2τεμ. pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	2τεμ. pieces
660-00-356-00		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S356 Safety devices for S356 narrow sash	Sh>1500 1 σέτ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces

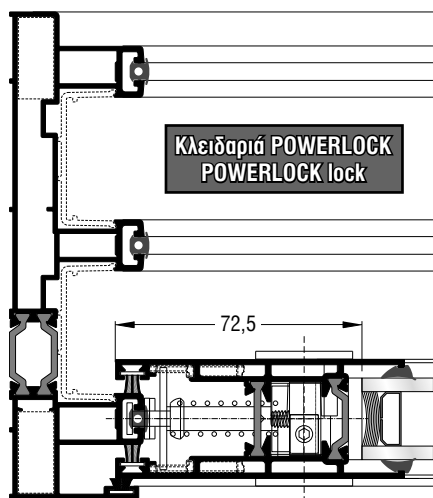
*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm



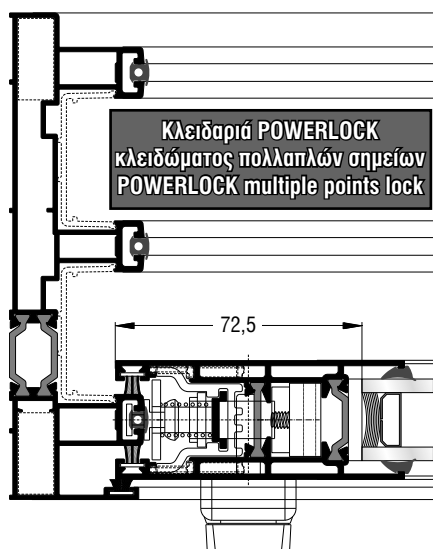
Εναλλακτικά
Alternative



Κλειδαριά GU INLINE
GU INLINE lock



Κλειδαριά POWERLOCK
POWERLOCK lock



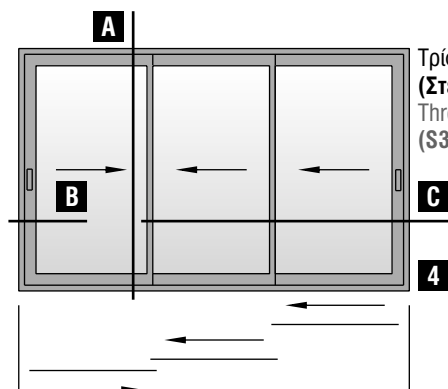
Κλειδαριά POWERLOCK
κλειδώματος πολλαπλών σημείων
POWERLOCK multiple points lock

Κοπές προφίλ (Οδηγός S374) | Profile cuttings (Frame rail S374)

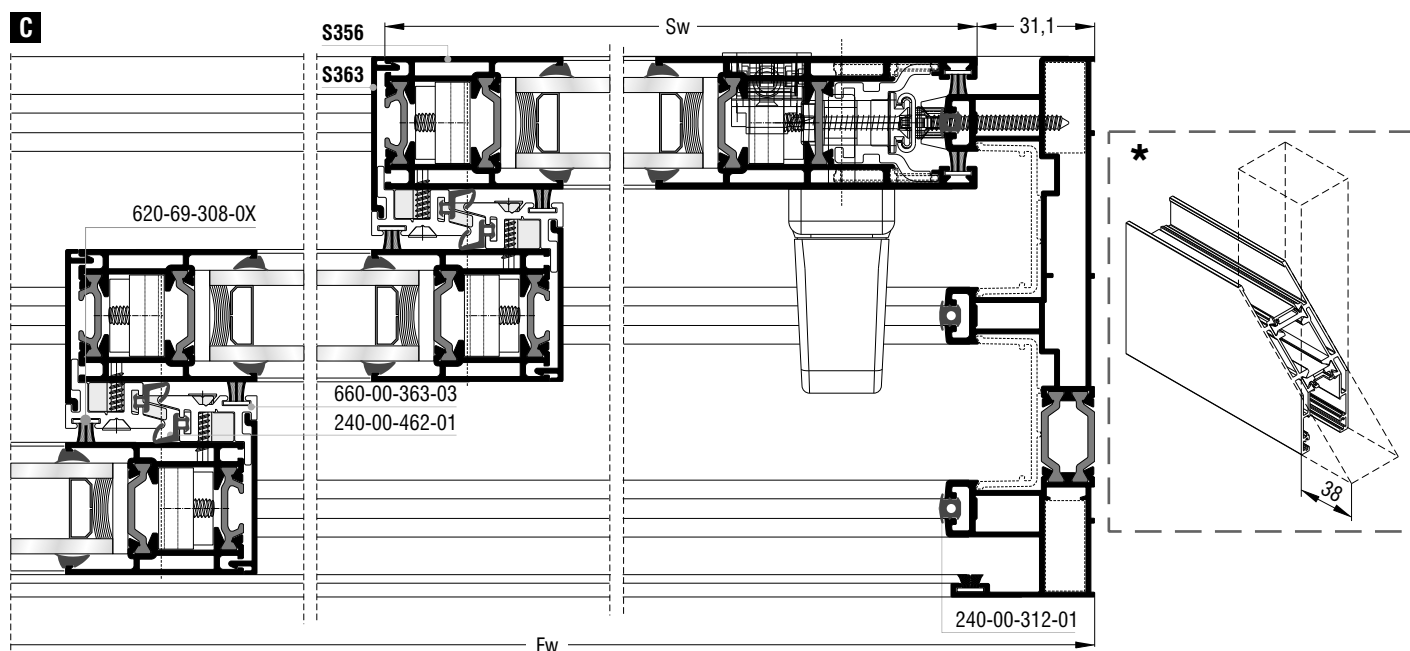
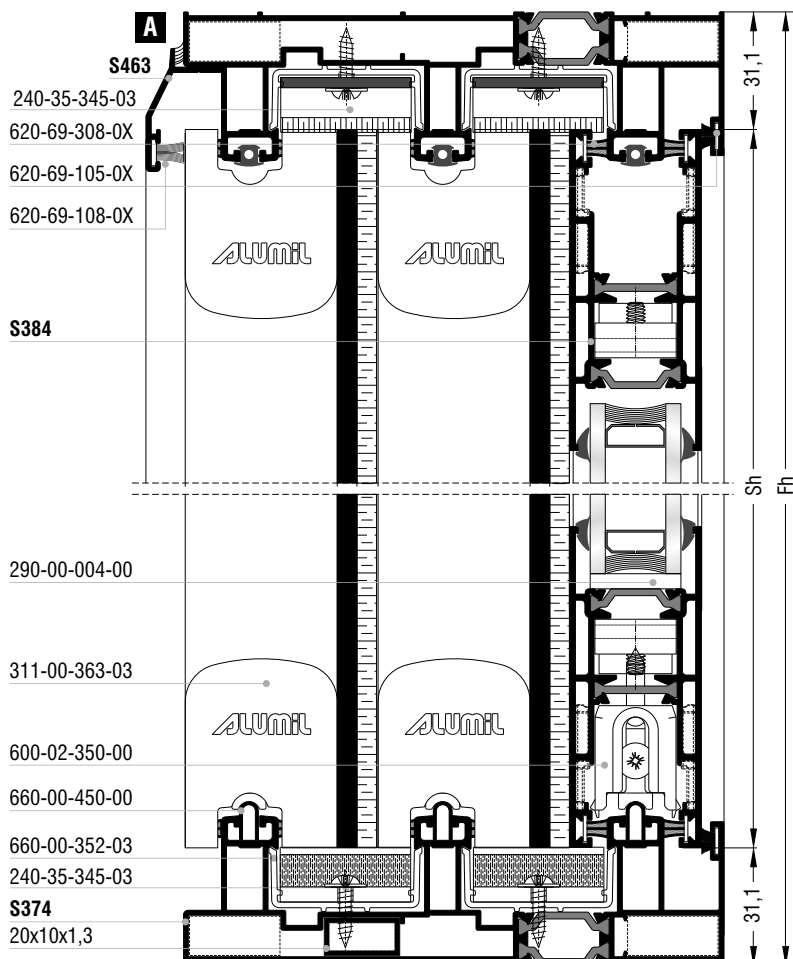
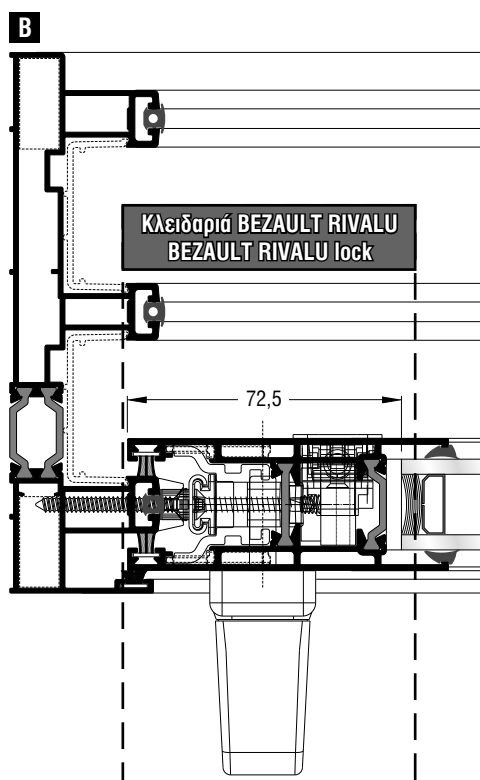
Πλάτος οδηγού Frame rail width	Fw	2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height	Fh	2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw + 100,8mm/3$	6τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	6τεμ. pieces
Ύψος αγκίστρου (S362) Hook profile height	Sh-70mm	4τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-30mm	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	3τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	3τεμ. pieces

Κοπές εξαρτημάτων | Accessory cuttings

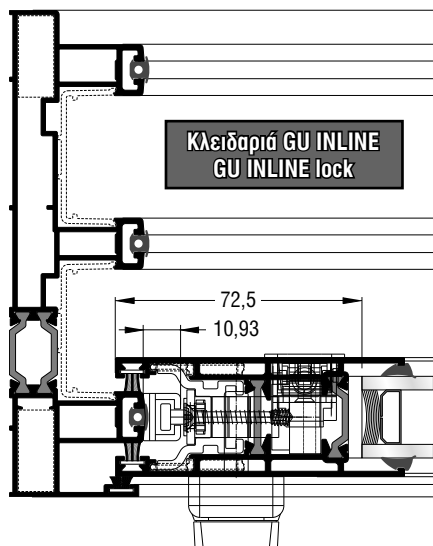
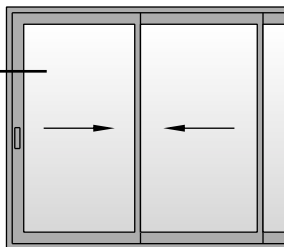
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	12τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	24τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	$Rw = Sw - 170mm$ 12τεμ. pieces $Rh = Sh - 170mm$ 12τεμ. pieces
240-00-462-01		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-10-362-00	Sh 4τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	$Rw = Fw$ 3τεμ. pieces $Rh = Fh$ 6τεμ. pieces
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	$2Fw + 2Fh$
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	$12Sw + 12Sh$
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	6τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	$Fw - 66mm$ 3τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
311-00-362-03		Τάπα αγκίστρου S362 End cover for S362 hook profile	4 σέτ set
660-10-362-00		Προφίλ PVC αγκίστρου S362 PVC profile for S362 hook profile	Sh 4τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	$Pw = Fw - 28,6mm$ 4τεμ. pieces $Ph = Fh - 28,6mm$ 4τεμ. pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	4τεμ. pieces
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces



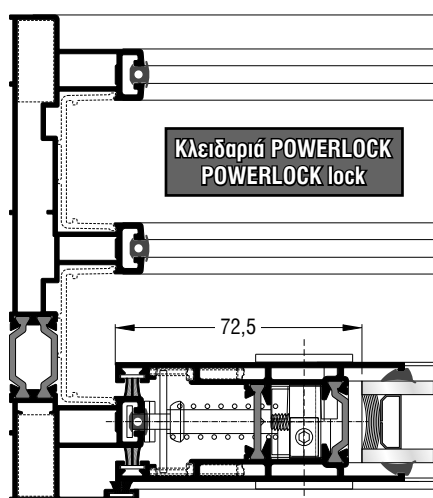
Τρίφυλλο επάλληλο συρόμενο
(Στενό φύλλο S356)
Three sash parallel sliding
(S356 narrow sash)



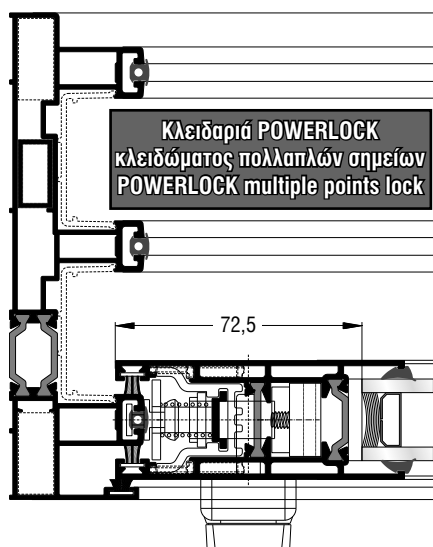
Εναλλακτικά
Alternative



Κλειδαριά GU INLINE
GU INLINE lock



Κλειδαριά POWERLOCK
POWERLOCK lock



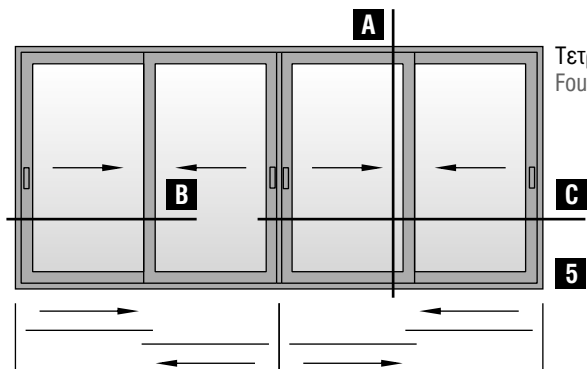
Κλειδαριά POWERLOCK
κλειδώματος πολλαπλών σημείων
POWERLOCK multiple points lock

Κοπές προφίλ (Οδηγός S374) | Profile cuttings (Frame rail S374)

Πλάτος οδηγού (S374) Frame rail width	Fw	2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού (S374) Frame rail height	Fh	2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw + 176,4mm/3$ *Sw-38mm	4τεμ. pieces
	$Sw = Fw + 176,4mm/3$ *Sw-76mm	2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	2τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) Narrow sash height	$Sh = Fh - 138mm$	4τεμ. pieces
Ύψος αγκίστρου (S363) Hook profile height	Sh-70mm	4τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-30mm	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	Gw = Sw-144mm	3τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	Gh = Sh-144mm	3τεμ. pieces

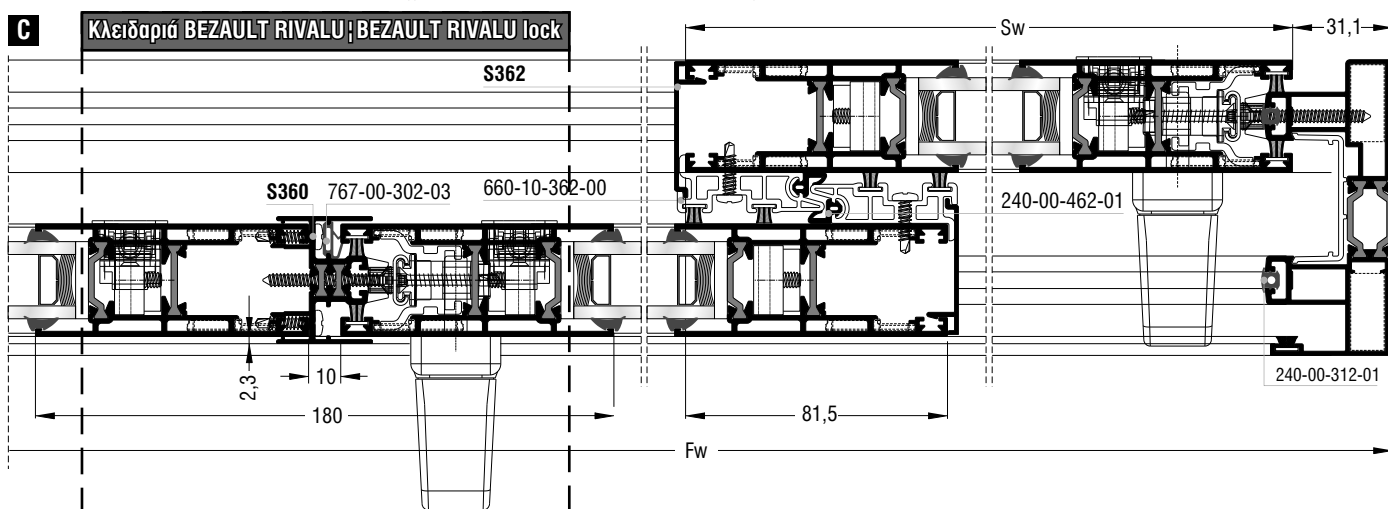
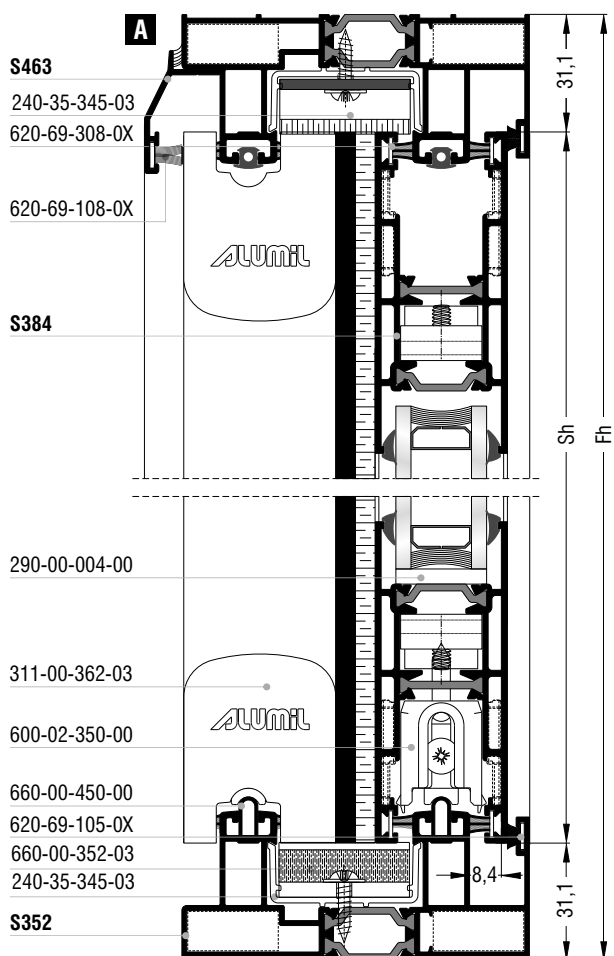
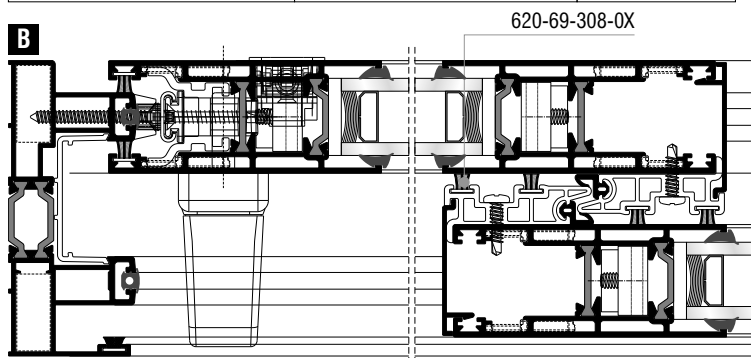
Κοπές εξαρτημάτων | Accessory cuttings

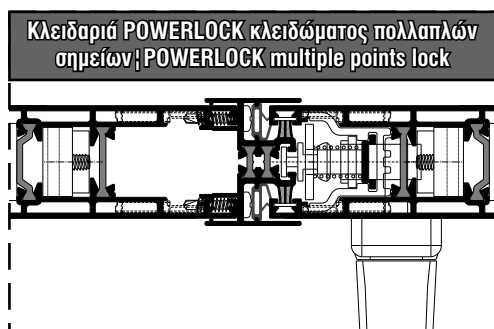
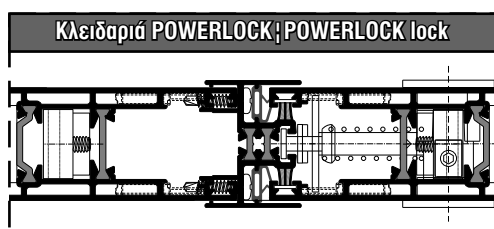
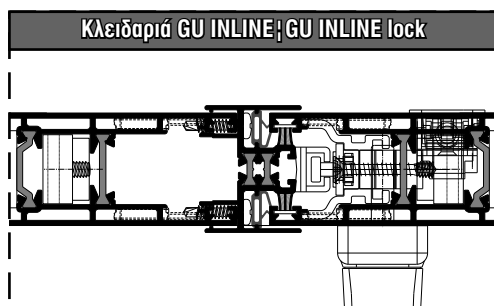
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	12τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότηας Alignment corner	8τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw = Sw-170mm 12τεμ. pieces Rh = Sh-170mm 12τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 4τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw = Fw 3τεμ. pieces Rh = Fh 6τεμ. pieces
620-69-105-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5) Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	2Fw + 2Fh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	12Sw + 8Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	6τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-66mm 3τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	4 σέτ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 4τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw = Fw-28,6mm 4τεμ. pieces Ph = Fh-28,6mm 4τεμ. pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	4τεμ. pieces
660-00-356-14		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S356 Safety devices for S356 narrow sash	Sh > 1500 2 σέτ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces



Τετράφυλλο επάλληλο συρόμενο
Four sash parallel sliding

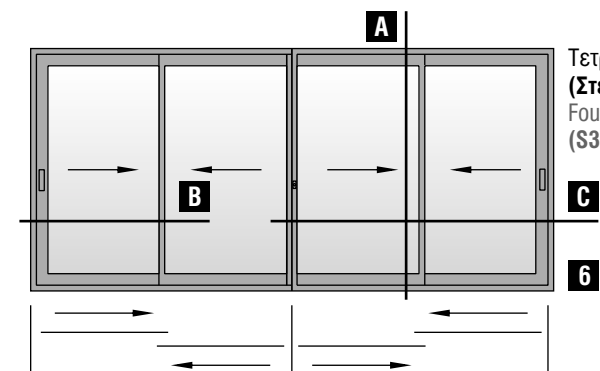
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S352 Frame rail S352		
Πλάτος οδηγού Frame rail width	Fw	2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height	Fh	2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw + 90,8mm/4$	8τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	8τεμ. pieces
Μπινί (S360) Adjoining profile	Sh-44mm	1τεμ. piece
Ύψος αγκίστρου (S362) Hook profile height	Sh-70mm	4τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-30mm	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	4τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	4τεμ. pieces



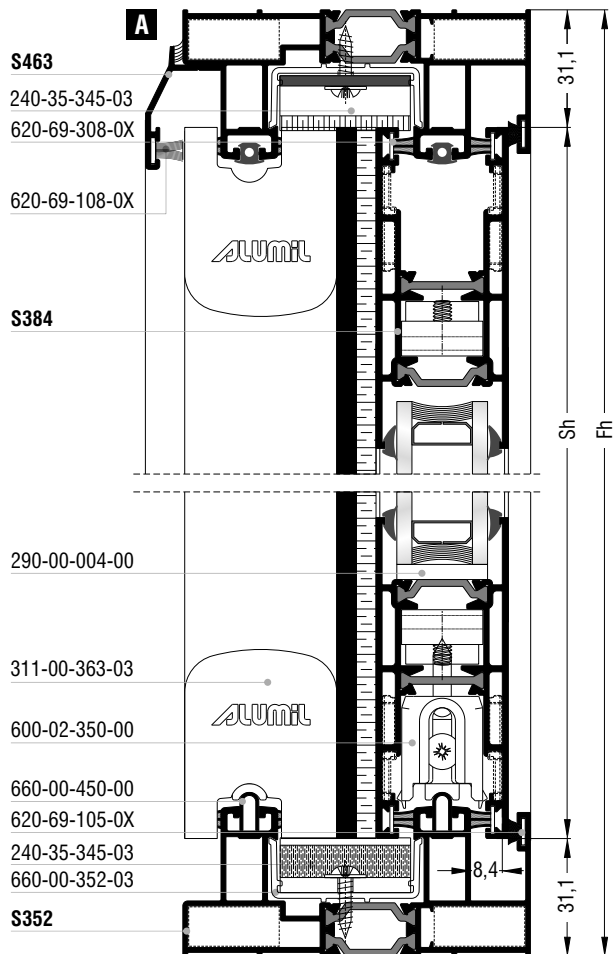
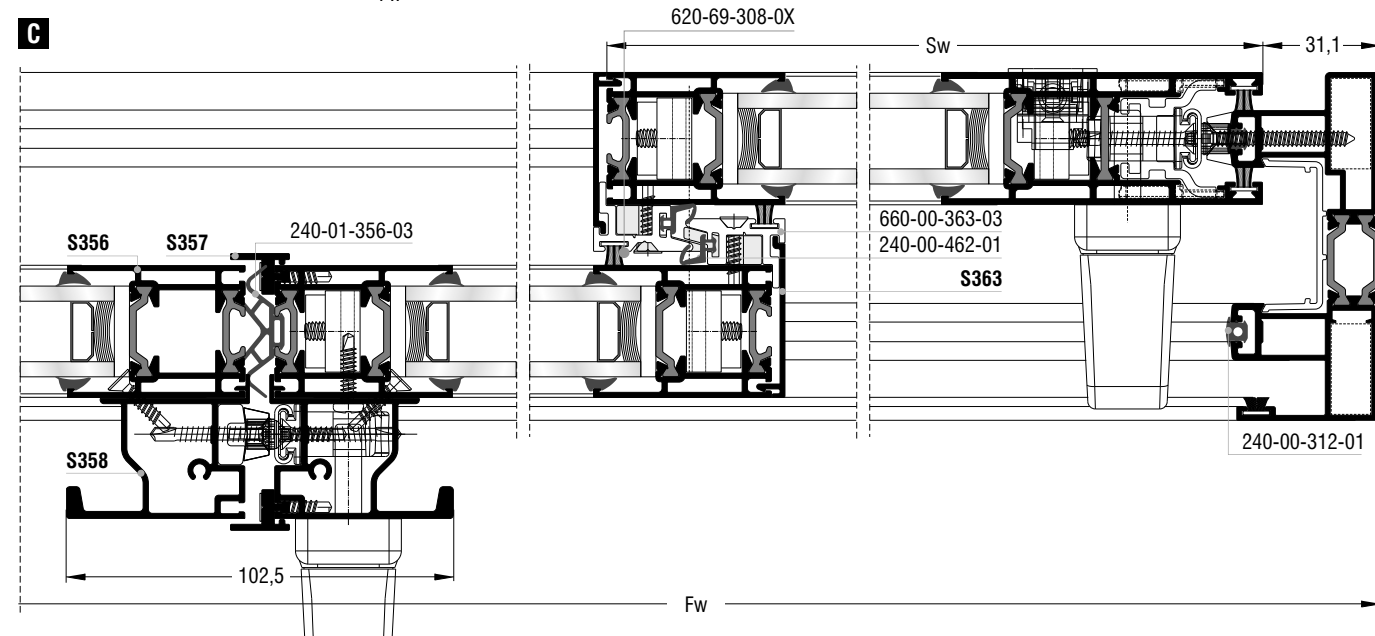
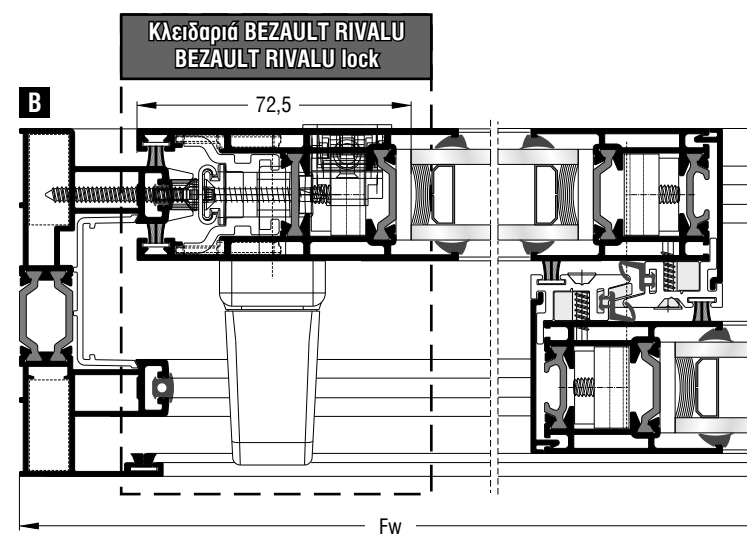
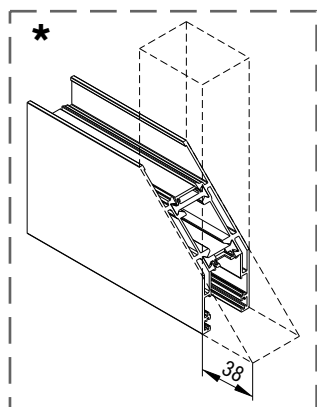


Κοπές εξαρτημάτων; Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm; Mechanical corner cleat 11x24,5mm	8τεμ. ; pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	16τεμ. ; pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότηας Alignment corner	32τεμ. ; pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 16τεμ. ; pieces Rh=Sh-170mm 16τεμ. ; pieces
240-00-462-01		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου; Gasket for hook profile polyamide 660-10-362-00	Sh 4τεμ. ; pieces
767-00-302-03		Ελαστικό μπινιού S360; Gasket for S360 adjoining profile	Rh=Sh 2τεμ. ; pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw 2τεμ. ; pieces Rh=Fh 4τεμ. ; pieces
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	2Fw+2Fh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8); Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	16Sw+14Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	8τεμ. ; pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-66mm 2τεμ. ; pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	3τεμ. ; pieces
311-10-360-03		Τάπα μπινιού S360; End cover for S360 adjoining profile	1 σέτ; set
311-00-362-03		Τάπα αγκίστρου S362 End cover for S362 hook profile	4 σέτ; set
660-00-384-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S362; PVC profile for S362 hook profile	Sh 4τεμ. ; pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw=Fw-28,6mm 2τεμ. ; pieces Ph=Fh-28,6mm 2τεμ. ; pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm ; Central seal 34,5mm	4τεμ. ; pieces
660-10-301-00		Στόπερ 10mm για διάκενο φύλλων 5mm; Stopper 10mm for sash gap 5mm	2τεμ. ; pieces
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	3τεμ. ; pieces

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

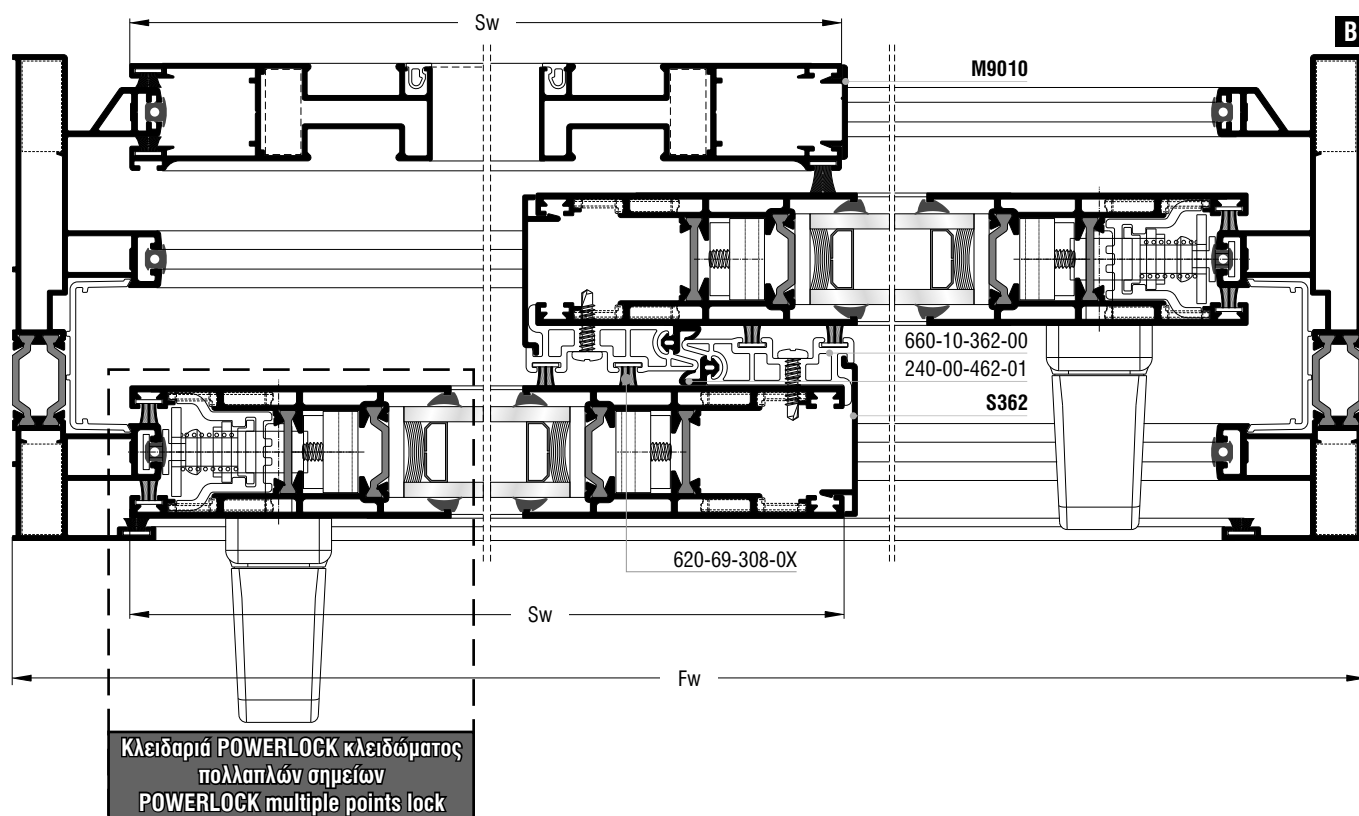
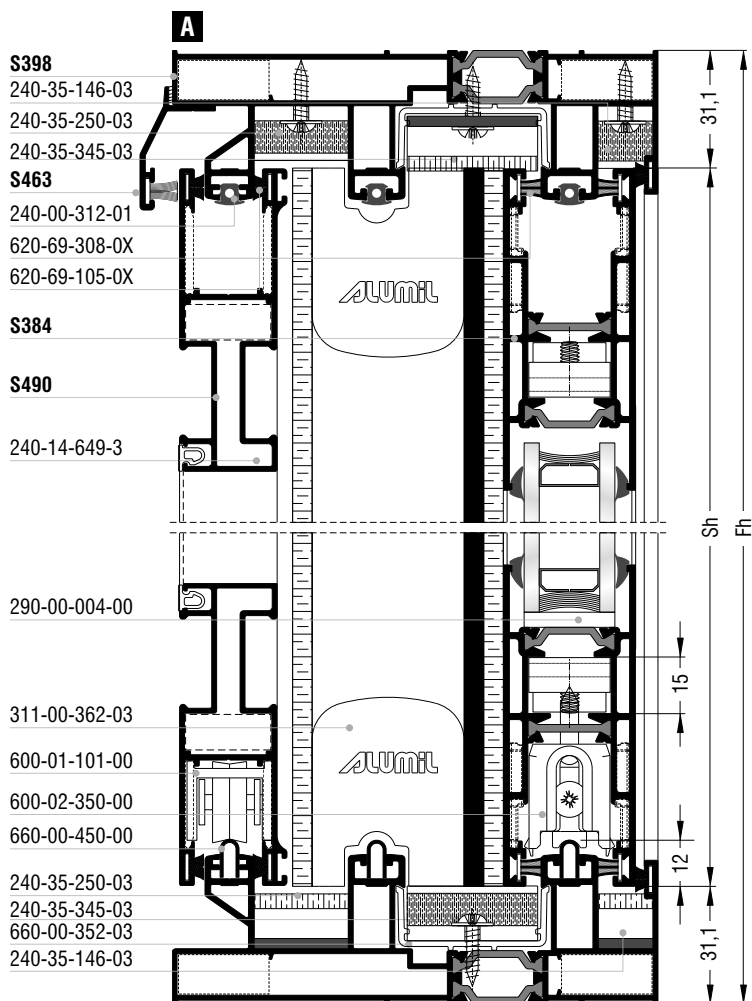
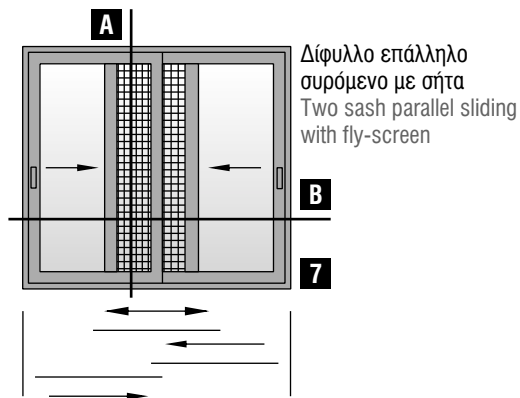


Τετράφυλλο επάλληλο συρόμενο
(Στενό φύλλο S356)
Four sash parallel sliding
(S356 narrow sash)



Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S352 Frame rail S352		
Πλάτος οδηγού (S352) Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού (S352) Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = (Fw + 17,2) / 4 + 57mm$ *Sw-38mm	4τεμ. pieces
	$Sw = (Fw + 17,2) / 4 + 57mm$ *Sw-76mm	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	2τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) Narrow sash height	$Sh = Fh - 138mm$	6τεμ. pieces
Μπινί (S358) Adjoining profile	$Sh - 12mm$	2τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ μπινιού (S357) Additional profile for adjoining profile	Sh	2τεμ. pieces
Ύψος αγκίστρου (S363) Hook profile height	$Sh - 70mm$	4τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	$Fw - 30mm$	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	4τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	4τεμ. pieces

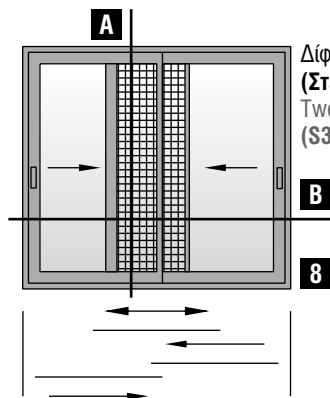
Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	16τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία ευθυγράμμισης Alignment corner	8τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 16τεμ. pieces Rh=Sh-170mm 16τεμ. pieces
240-00-462-01		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 4τεμ. pieces
240-01-356-03		Ελαστικό στενού φύλλου S356 φιλητού Gasket for narrow sash meeting stile	Rh=Sh-50mm 1τεμ. piece
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw 2τεμ. pieces Rh=Fh 4τεμ. pieces
620-69-105-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 5), (No 8) Brush (No 5), (No 8)	2Fw+2Fh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	16Sw+8Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	8τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-66mm 2τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
311-00-358-03		Τάπα μπινιού S358 End cover for S358 adjoining profile	1 σέτ set
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	4 σέτ set
311-00-356-03		Τάπα στενού φύλλου S356 End cover for S356 narrow sash	1 σέτ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 4τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw=Fw-28,6mm 2τεμ. pieces Ph=Fh-28,6mm 2τεμ. pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	4τεμ. pieces
660-10-301-00		Στόπερ 10mm για διάκενο φύλλων 5mm Stopper 10mm for sash gap 5mm	2τεμ. pieces
660-00-356-14		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S356 Safety devices for S356 narrow sash	Sh>1500 2 σέτ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	3τεμ. pieces



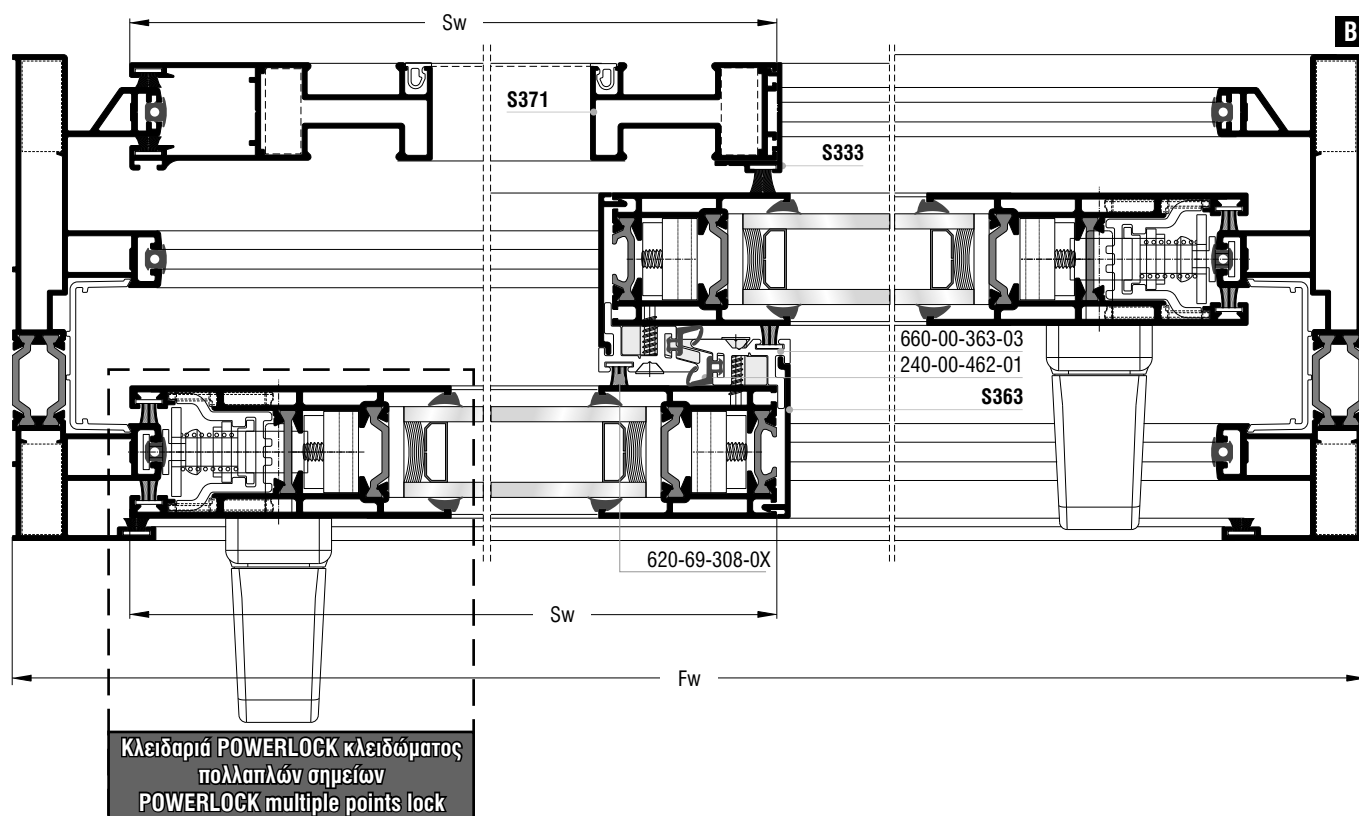
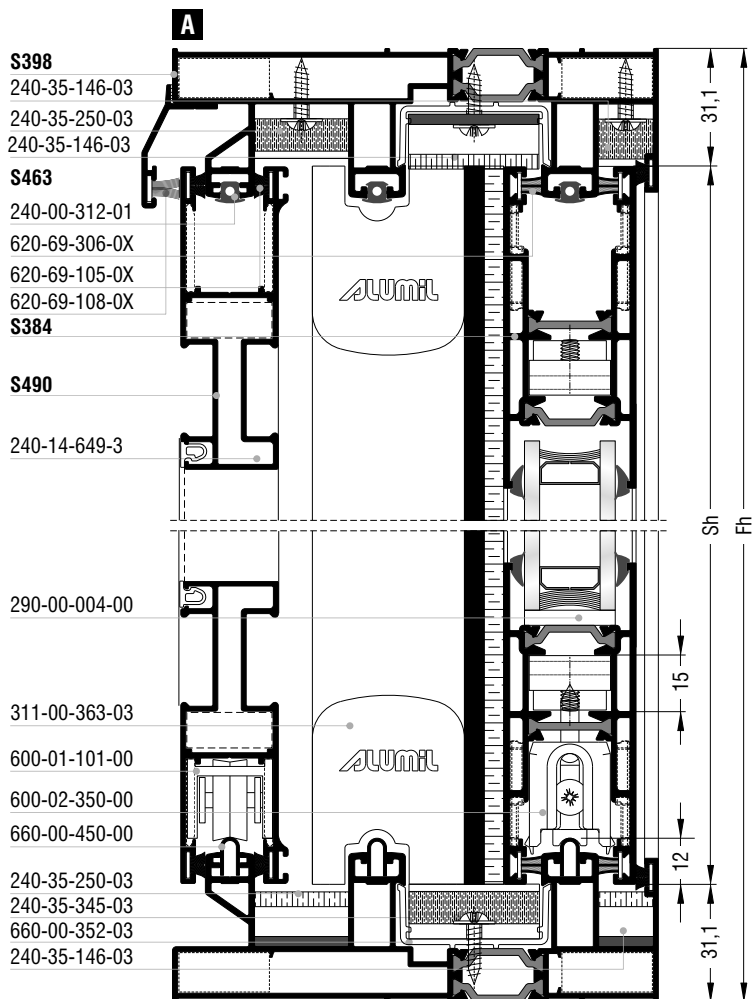
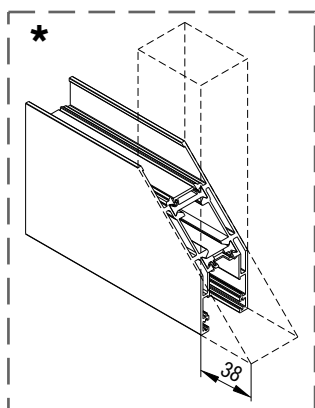
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S398 Frame rail S398		
Πλάτος οδηγού (S398) Frame rail width		2 τεμ. 2 pieces
Ύψος οδηγού (S398) Frame rail height		2 τεμ. 2 pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width		4 τεμ. 4 pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		4 τεμ. 4 pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width		2 τεμ. 2 pieces
Ύψος φύλλου (S490) Sash height		2 τεμ. 2 pieces
Ύψος αγκίστρου (S362) Hook profile height		2 τεμ. 2 pieces
Πρόσθετο προφίλ (M9010) Additional profile		1 τεμ. 1 piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile		1 τεμ. 1 piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	2 τεμ. 2 pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	2 τεμ. 2 pieces

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	8τεμ. pieces
140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat 10,9x20mm	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	16τεμ. pieces
180-14-218-00		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	$Rw = Sw - 170mm$ 8τεμ. pieces $Rh = Sh - 170mm$ 8τεμ. pieces
240-00-462-01		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-10-362-00	Sh 2τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	$Rw = Fw$ 2τεμ. pieces $Rh = Fh$ 4τεμ. pieces
620-69-100-0X		Βουρτσάκι (No 10) Brush (No 10)	Sh
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	$2Fw + 2Fh$ $4Sw + 2Sh$
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	Fw
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	$8Sw + 8Sh$
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4τεμ. pieces
600-01-201-00		Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490 Single roller for S490 fly-screen sash	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	$Fw - 66mm$ 3τεμ. pieces
650-14-218-00		Αμορτισέρ φύλλου σήτας Shock absorber for fly-screen sash	2τεμ. pieces
311-00-362-03		Τάπα αγκίστρου S362 End cover for S362 hook profile	2 σέτ set
660-10-362-00		Προφίλ PVC αγκίστρου S362 PVC profile for S362 hook profile	Sh 2τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	$Pw = Fw - 28,6mm$ 2τεμ. pieces $Ph = Fh - 28,6mm$ 2τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2τεμ. piece
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	2τεμ. piece
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	2 Sh 2 Sw
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm



Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο με σήτα
(Στενό φύλλο S356)
Two sash parallel sliding with fly-screen
(S356 narrow sash)

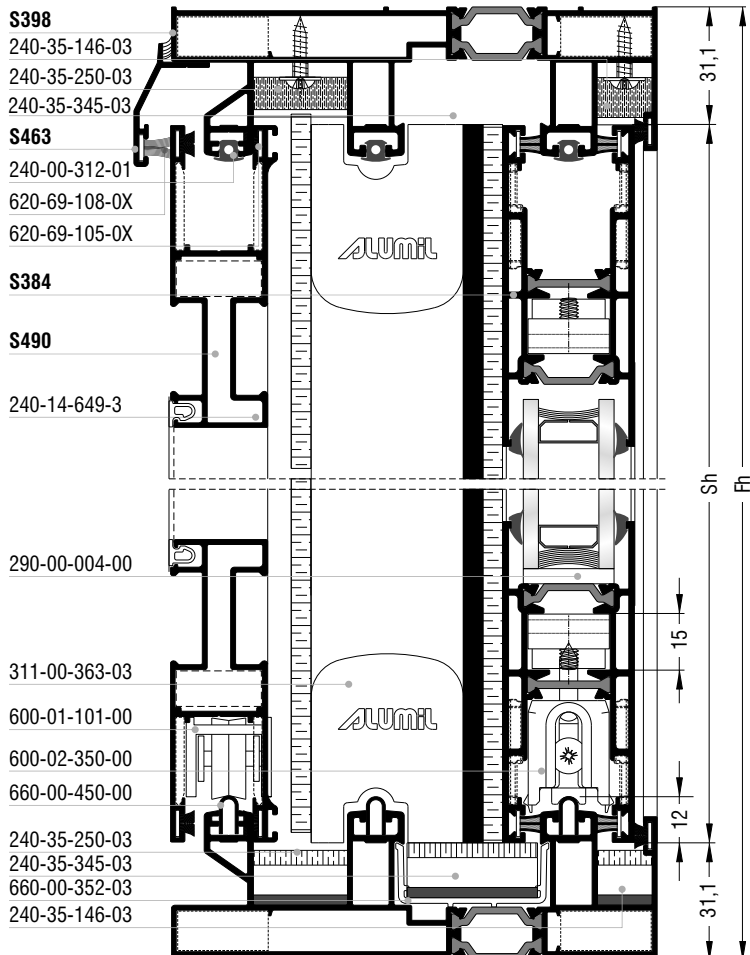
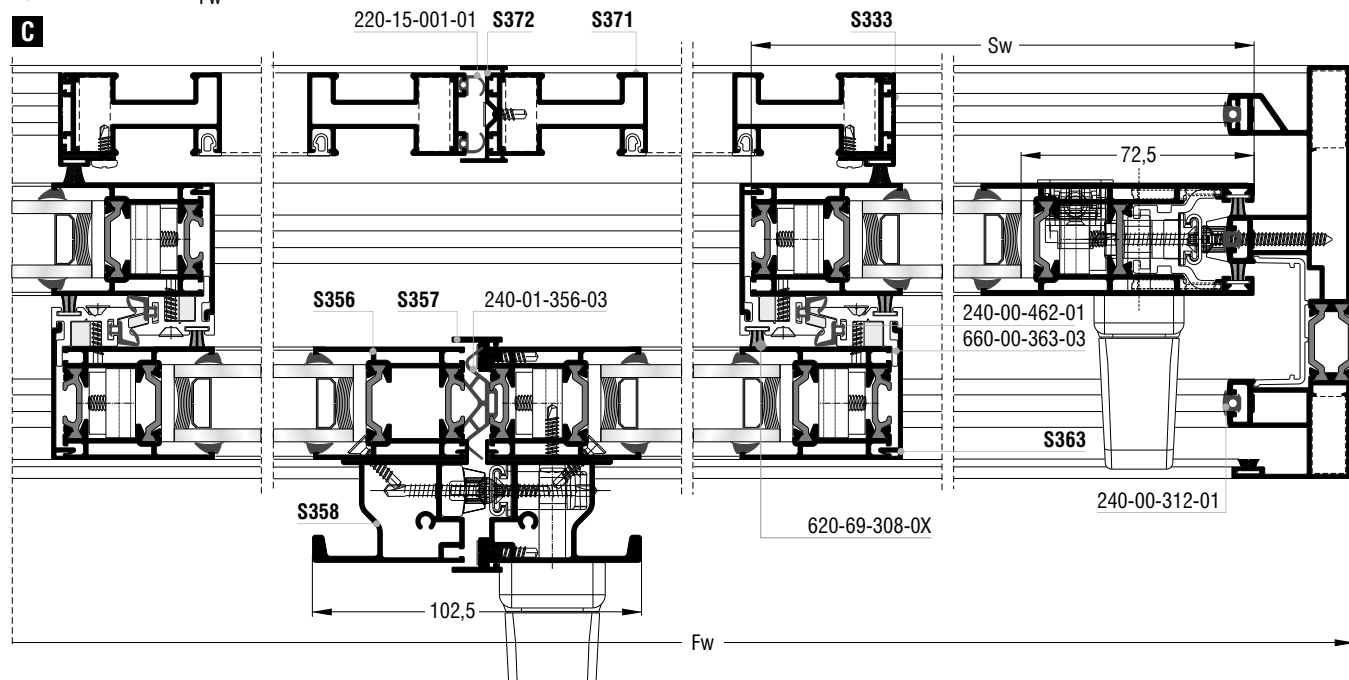
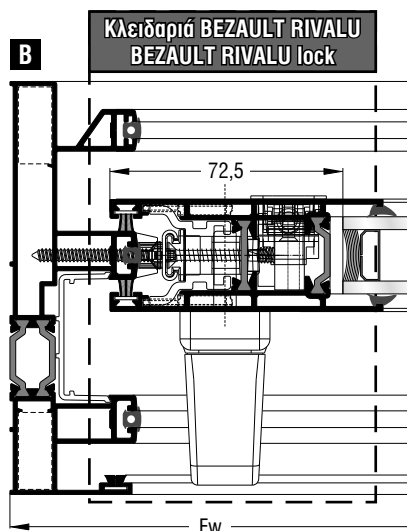
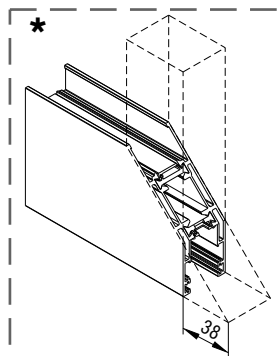
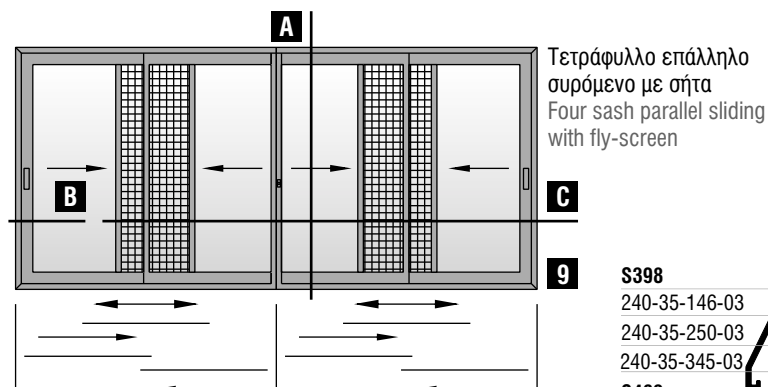


Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S398 Frame rail S398		
Πλάτος οδηγού (S398) Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού (S398) Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	 *Sw-38mm	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		2τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) Narrow sash height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width	 *Sw-33mm	2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S490) Sash height		1τεμ. piece
Ύψος φύλλου (S371) Sash height		1τεμ. piece
Ύψος αγκίστρου (S363) Hook profile height		2τεμ. pieces
Ύψος αγκίστρου (S333) Hook profile height		1τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile		1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	2τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	2τεμ. pieces

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat	8τεμ. pieces
140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
180-14-218-00		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	4τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	$Rw = Sw - 170mm$ 8τεμ. pieces $Rh = Sh - 170mm$ 8τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 2τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	$Rw = Fw$ 2τεμ. pieces $Rh = Fh$ 4τεμ. pieces
620-69-100-0X		Βουρτσάκι (No 10) Brush (No 10)	1Sh
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	$2Fw + 2Fh$ 4Sw + 2Sh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	Fw
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	8Sw + 6Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4τεμ. pieces
600-01-201-00		Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490 Single roller for S490 fly-screen sash	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	$Fw - 66mm$ 3τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
650-14-218-00		Αμορτισέρ φύλλου σήτας Shock absorber for fly-screen sash	2τεμ. pieces
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	2 σετ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 2τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	$Pw = Fw - 28,6mm$ 2τεμ. pieces $Ph = Fh - 28,6mm$ 2τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2τεμ. pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	2τεμ. pieces
660-00-356-14		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S350 Safety devices for S350 narrow sash	$Sh > 1500$ 1 σετ set
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	2 Sh 2 Sw
311-00-333-00		Σετ ταπών S333 End cap set S333	1 σετ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

[GO TO THE INDEX](#)

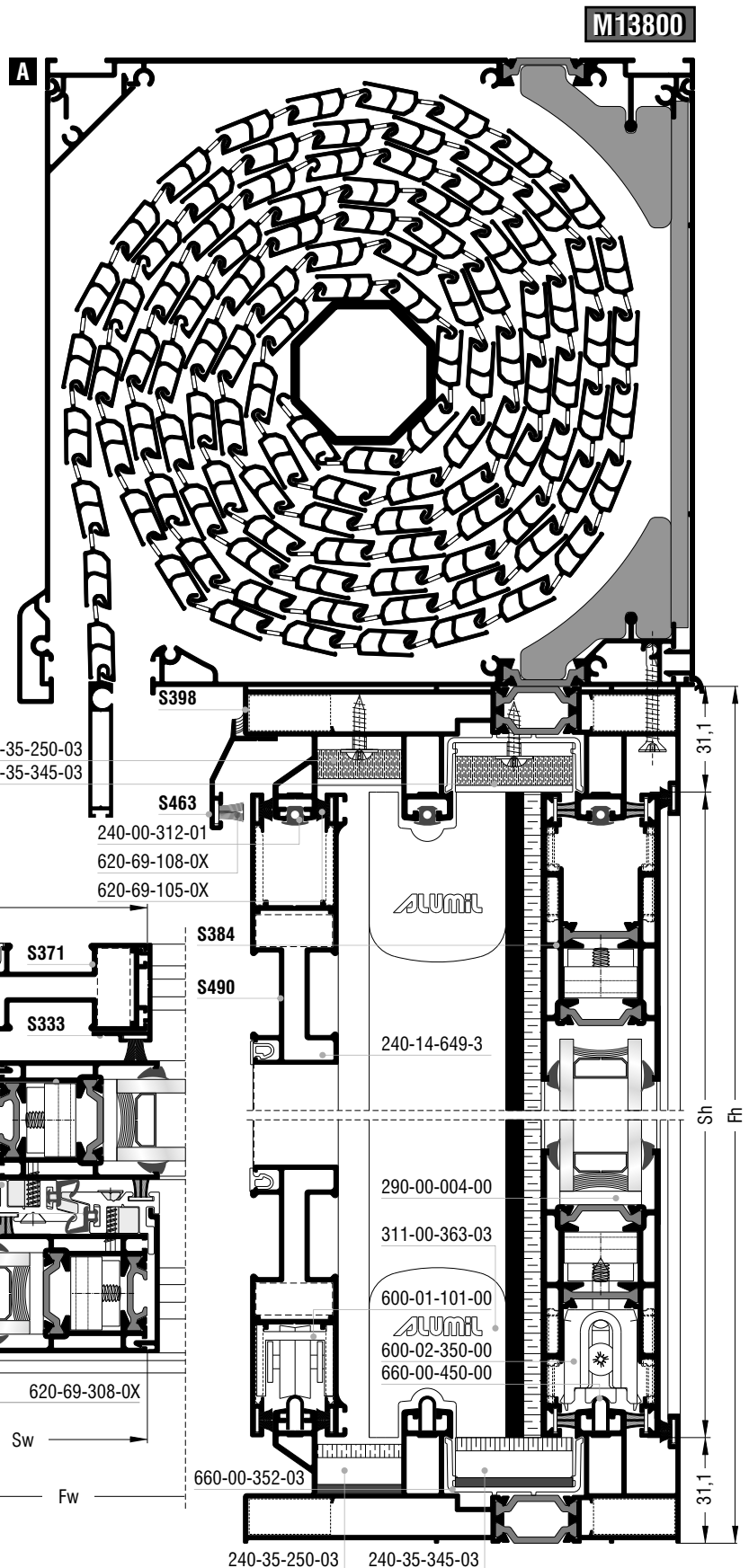
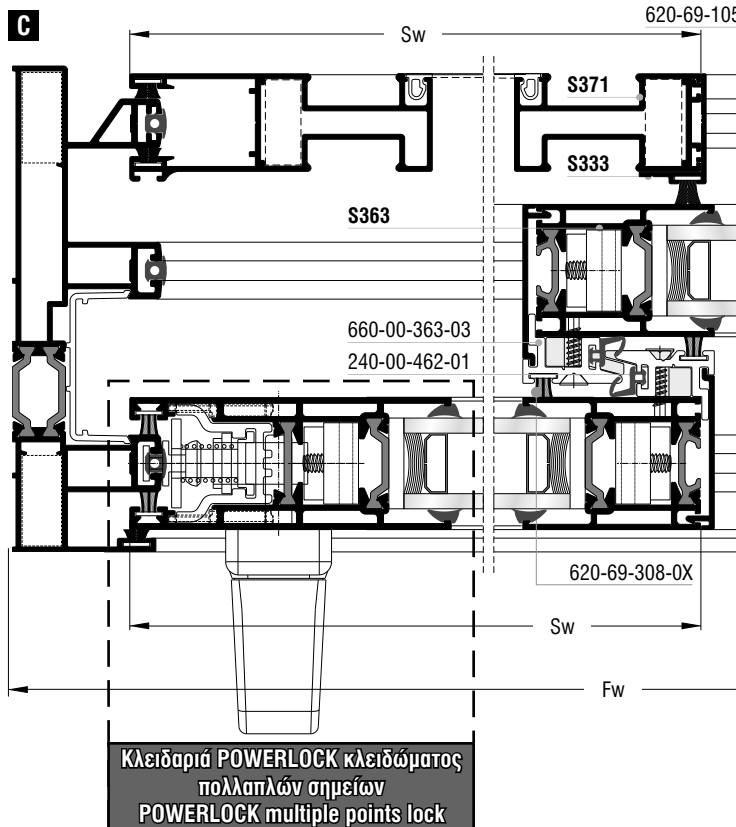
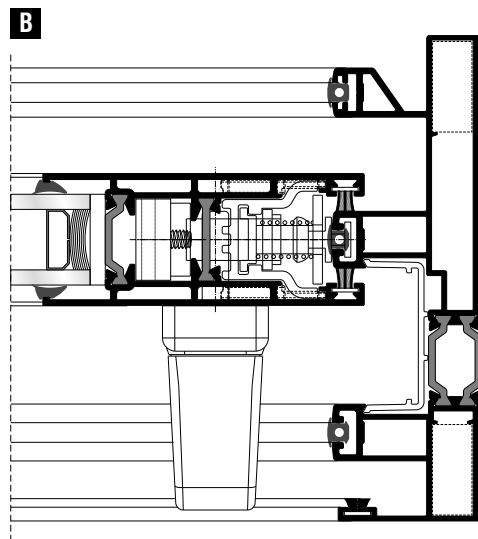
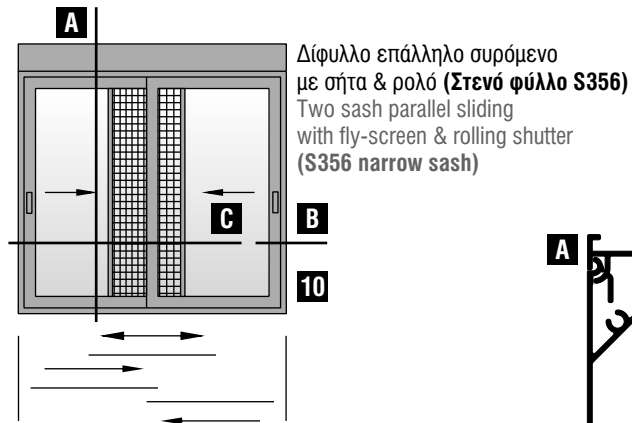


Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S398 Frame rail S398		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = (Fw + 17,2) / 4 + 57mm$ *Sw-38mm	4τεμ. pieces
	$Sw = (Fw + 17,2) / 4 + 57mm$ *Sw-76mm	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	2τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) Narrow sash height	$Sh = Fh - 138mm$	6τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width	$Fw / 4 + 50$	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S371) Sash height	$Sh = Fh - 124mm$	4τεμ. piece
Μπινί (S358) Adjoining profile	Sh-12mm	2τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ μπινιού (S357) Additional profile for adjoining profile	Sh	2τεμ. pieces
Μπινί σήτας (S372) Adjoining profile for fly-screen	Fh-62,2mm	1τεμ. piece
Ύψος αγκίστρου (S363) Hook profile height	Sh-70mm	4τεμ. pieces
Ύψος αγκίστρου (S333) Hook profile height	$Sh = Fh - 114,6mm$	2τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-30mm	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	4τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	4τεμ. pieces

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	16τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	8τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	$Rw = Sw - 170mm$ 16τεμ. pieces $Rh = Sh - 170mm$ 16τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου 660-00-363-03 Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 4τεμ. pieces
240-01-356-03		Ελαστικό στενού φύλλου S356 φιλητού Gasket for S356 narrow sash meeting stile	$Rh = Sh - 50mm$ 1τεμ. piece
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	$Rw = Fw$ 2τεμ. pieces $Rh = Fh$ 4τεμ. pieces
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	$2Fw + 2Fh$
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	2Sh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	$16Sw + 8Sh$
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	8τεμ. pieces
600-01-201-00		Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490 Single roller for S490 fly-screen sash	4τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	$Fw - 66mm$ 3τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
220-15-001-01		Ελαστικό μπινιού σήτας adjoining profile gasket for fly-screen sash	Sh 2τεμ. pieces
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	4 σέτ set
311-00-358-03		Τάπα μπινιού S358 End cover for S358 adjoining profile	1 σέτ set
311-00-356-03		Τάπα στενού φύλλου S356 End cover for S356 narrow sash	1 σέτ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 4τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	$Pw = Fw - 28,6mm$ 2τεμ. pieces $Ph = Fh - 28,6mm$ 2τεμ. pieces
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	4τεμ. pieces
660-10-301-00		Στόπερ 10mm για διάκενο φύλλων 5mm Stopper 10mm for sash gap 5mm	4τεμ. pieces
660-00-356-14		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S356 Safety devices for S356 narrow sash	$Sh > 1500$ 2 σέτ set
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	4 Sh 4 Sw
311-00-333-00		Σετ ταπών S333 End cap set S333	2 σετ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	3τεμ. pieces

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

[GO TO THE INDEX](#)

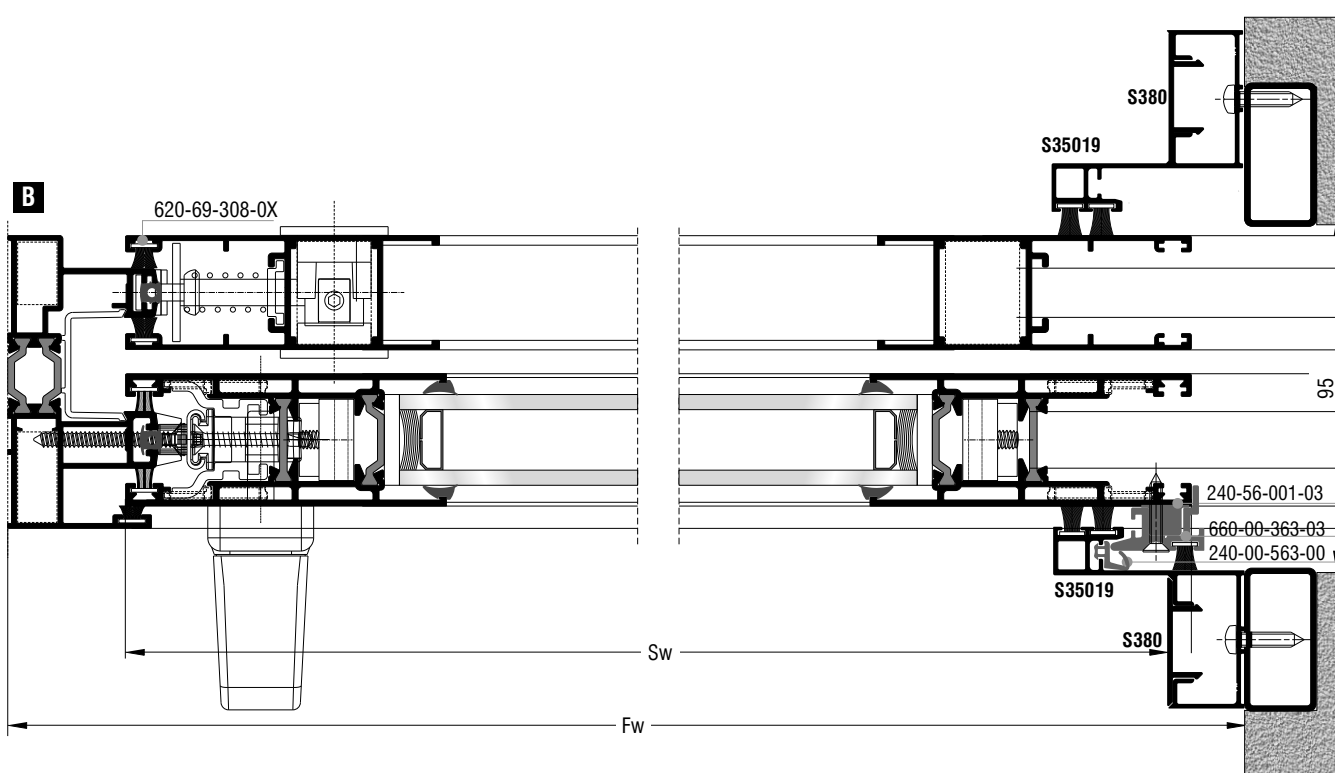
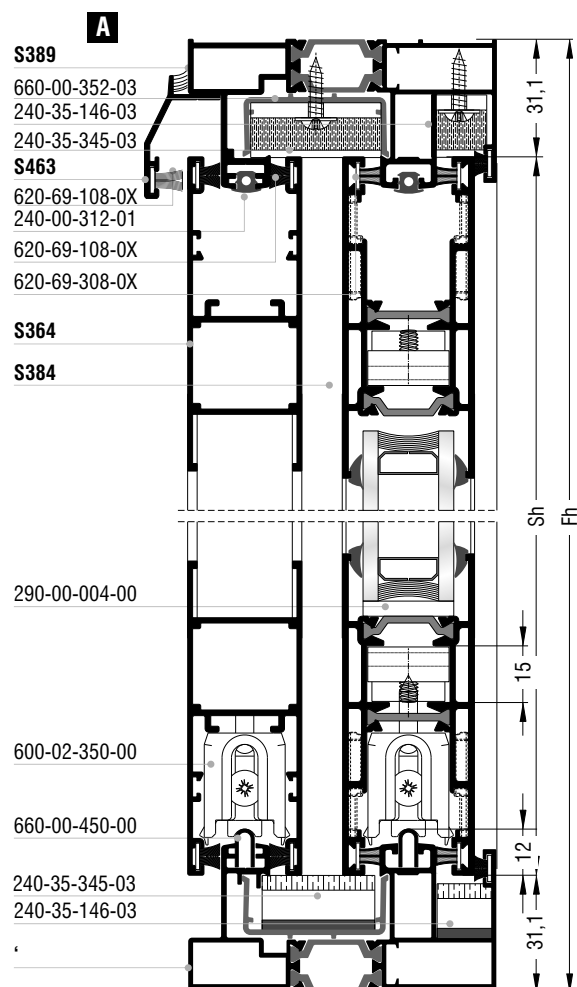
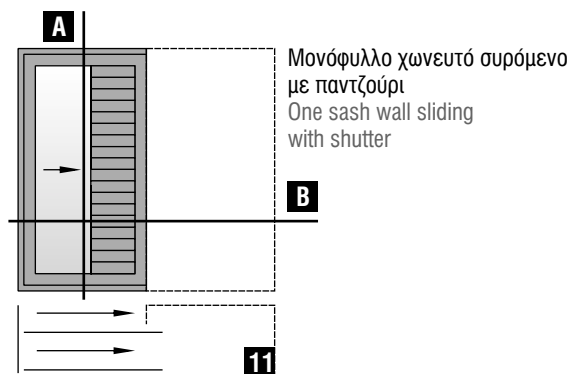


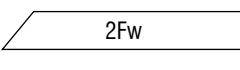
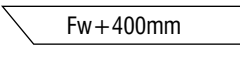
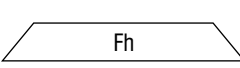
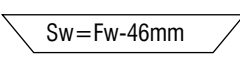
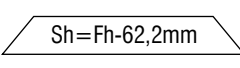
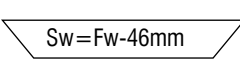
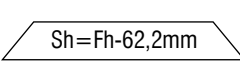
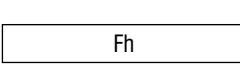
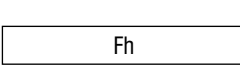
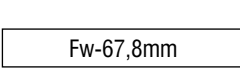
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S398 Frame rail S398		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw/2 + 28,7mm$ *Sw-38mm	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	2τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) Narrow sash height	$Nh = Fh - 138mm$	2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width	$Sw = Fw/2 + 28,7mm$ *Sw-33mm	2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S490) Sash height	$Sh = Fh - 62,2mm$	1τεμ. piece
Ύψος φύλλου (S371) Sash height	$Sh = Fh - 124mm$	1τεμ. piece
Ύψος αγκίστρου (S363) Hook profile height	$Sh = 70mm$	2τεμ. pieces
Ύψος αγκίστρου (S333) Hook profile height	$Sh = Fh - 114,6mm$	1τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	$Fw = 30mm$	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	2τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	2τεμ. pieces

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat	8τεμ. pieces
140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
180-14-218-00		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	4τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw = Sw - 170mm 4τεμ. pieces Rh = Sh - 170mm 4τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 2τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw = Fw 2τεμ. pieces Rh = Fh 4τεμ. pieces
620-69-105-0X 620-69-106-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	2Fw + 2Fh
		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	4Sw + 2Fh
		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	8Sw + 6Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4τεμ. pieces
600-01-201-00		Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490 Single roller for S490 fly-screen sash	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-66mm 2τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
650-14-218-00		Αμορτισέρ φύλλου σήτας Shock absorber for fly-screen sash	2τεμ. pieces
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	2 σετ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 2τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw = Fw - 28,6mm 2τεμ. pieces Ph = Fh - 28,6mm 2τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2τεμ. piece
240-35-345-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm Central seal 34,5mm	2τεμ. piece
660-00-356-14		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S356 Safety devices for S356 narrow sash	Sh > 1500 1 σετ set
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	2 Sh 2 Sw
311-00-333-00		Σετ ταπών S333 End cap set S333	1 σετ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

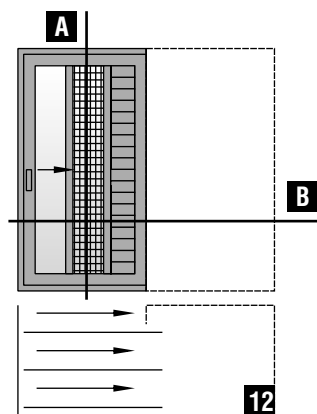
[GO TO THE INDEX](#)



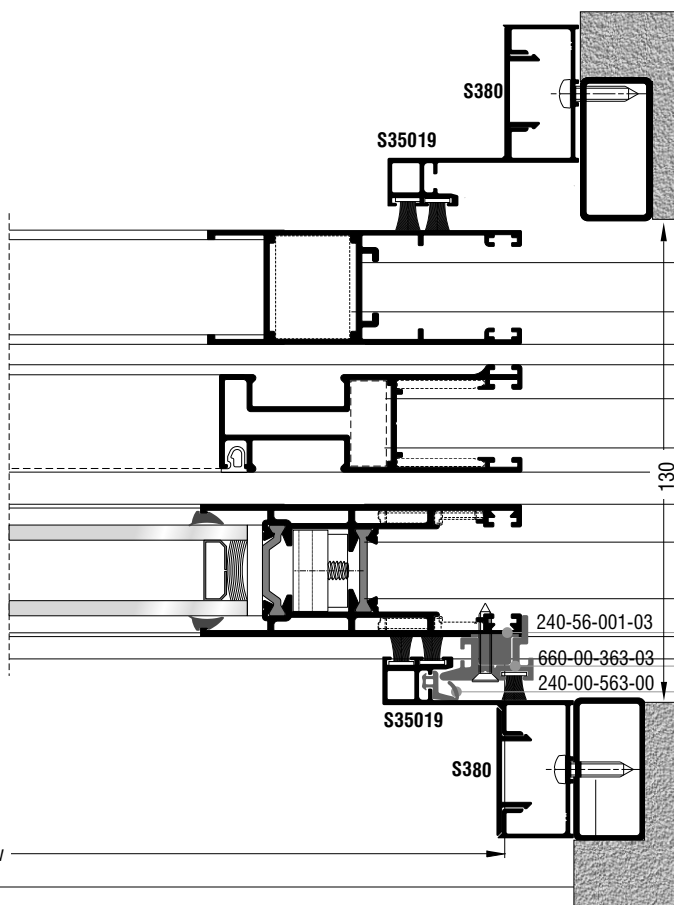
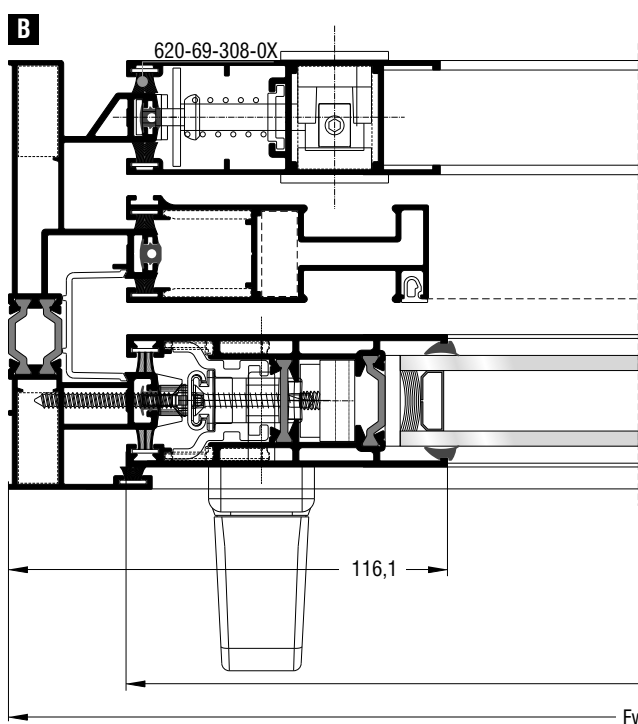
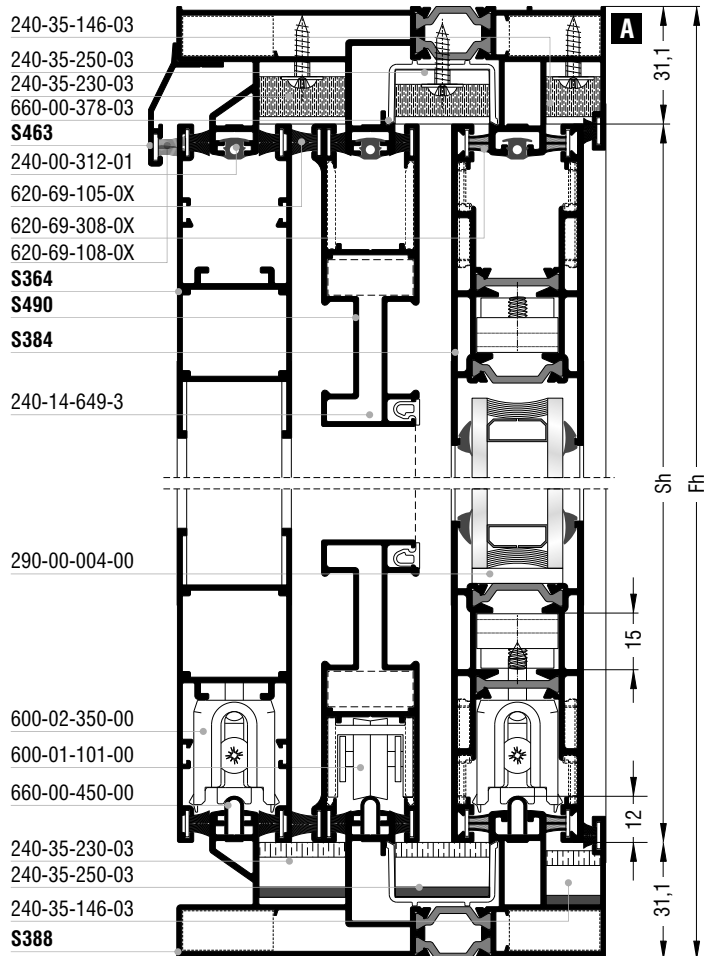
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S389 Frame rail S389		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		1 τεμ. piece
		1 τεμ. piece
Ύψος οδηγού Frame rail height		1 τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width		2 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		2 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S364) Sash width		2 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S364) Sash height		2 τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile		2 τεμ. pieces
Αρμολάπτερο (S35019) trimming		2 τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile		1 τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	1 τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	1 τεμ. piece

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	2 τεμ. pieces
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 23x23,3mm Mechanical corner cleat 23x23,3mm	4 τεμ. pieces
125-11-171-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 10,9x17,4mm Mechanical corner cleat 10,9x17,4mm	2 τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4 τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητος Alignment corner	8 τεμ. pieces
660-24-401-00		Τερματικό Stopper	1 τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	$Rw = Sw - 170mm$ 4 τεμ. pieces $Rh = Sh - 170mm$ 4 τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	$Rw = Fw + 400$ 2 τεμ. pieces $Rh = Fh$ 4 τεμ. pieces
620-69-105-0X 620-69-106-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5) Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6) Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	$Fh + 3.5Fw$ $4Fh + 2Sh + 4Sw$ Fw
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	$4Sw + 2Sh$
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4 τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	$2Fw - 33$ 2 τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2 τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	$Pw = 2Fw - 14,3mm$ 1 τεμ. piece $Pw = Fw + 385,7mm$ 1 τεμ. piece $Ph = Fh - 28,6mm$ 1 τεμ. piece
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	2 τεμ. piece
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2 τεμ. piece
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	1 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh - 62,2
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	1 Fh
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1 τεμ. piece

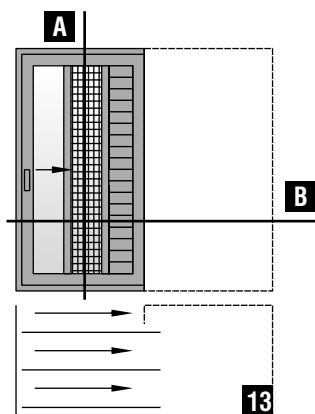
*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm
PVC hook should be screw every 25 cm



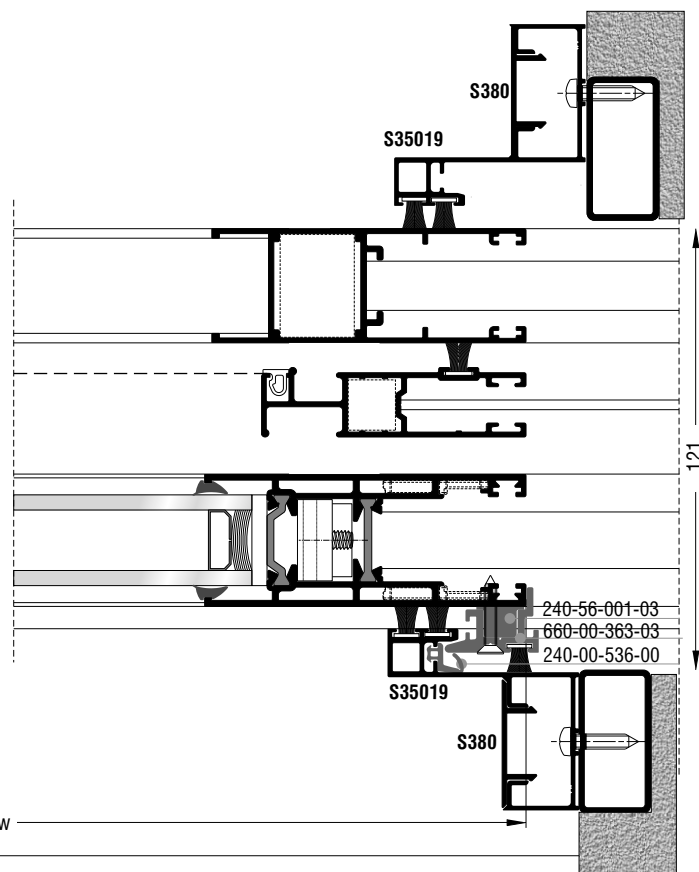
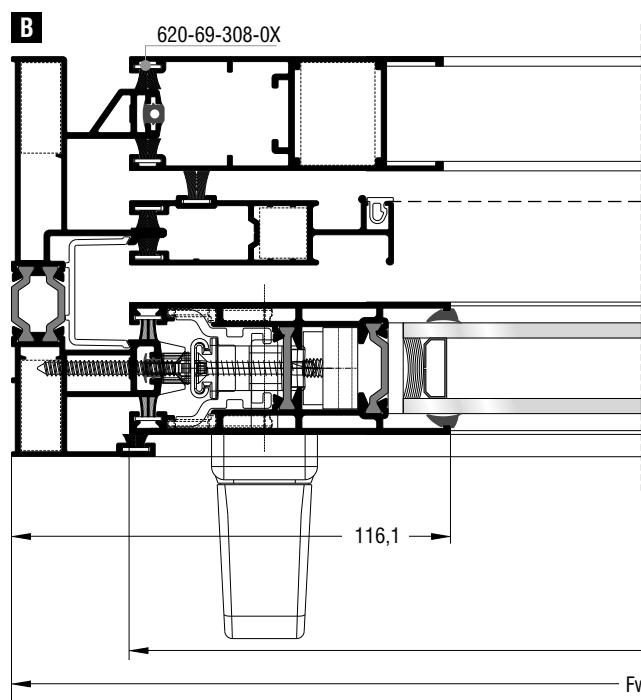
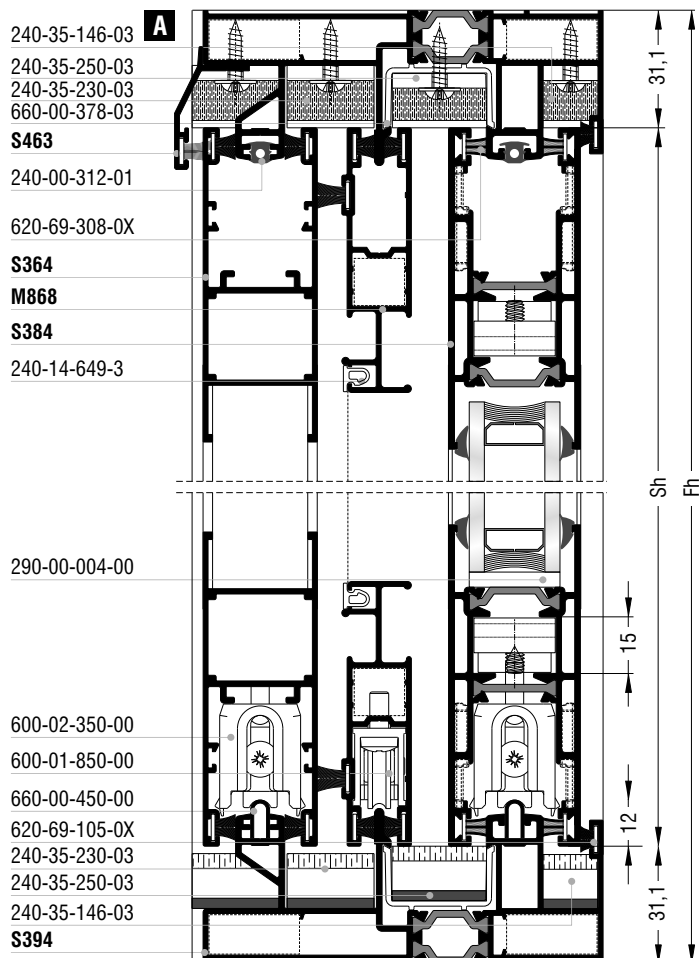
Μονόφυλλο χωνευτό συρόμενο
με σήτα και παντζούρι
One sash wall sliding
with fly-screen and shutter

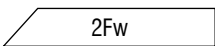
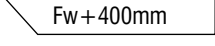
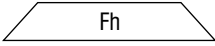
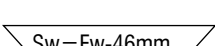
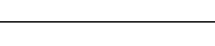
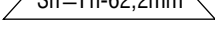
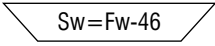
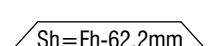
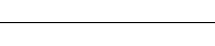


Κοπές προφίλ Profile cuttings			Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Οδηγός S388 Frame rail S388			Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
Πλάτος οδηγού (S388) Frame rail width		1τεμ. piece	140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat 10,9x20mm	4τεμ. pieces
		1τεμ. piece	140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	4τεμ. pieces
Ύψος οδηγού (S388) Frame rail height		1τεμ. piece	125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 23x23,3mm Mechanical corner cleat 23x23,3mm	4τεμ. pieces
		1τεμ. piece	126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width		2τεμ. pieces	180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
		2τεμ. pieces	180-14-218-00		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		2τεμ. pieces	Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 4τεμ. pieces Rh=Sh-170mm 4τεμ. pieces
		2τεμ. pieces	240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw+400 3τεμ. pieces Rh=Fh 3τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S364) Sash width		2τεμ. pieces	620-69-100-0X 620-69-105-0X 620-69-106-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 10) Brush (No 10) Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5) Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6) Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	1Sh Fh+3.5Fw 4Sh+8Sw Fw
		2τεμ. pieces	620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	4Sw+2Sh
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width		2τεμ. pieces	600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4τεμ. pieces
		2τεμ. pieces	600-01-201-00		Ράουλο φύλλου σήτας S490 Roller for S490 fly-screen sash	2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S490) Sash height		2τεμ. pieces	660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw-33 3τεμ. pieces
		2τεμ. pieces	Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	4τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile		2τεμ. pieces	650-14-218-00		Αμορτισέρ φύλλου σήτας Shock absorber for fly-screen sash	2τεμ. piece
		2τεμ. pieces	660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw=2Fw-14,3mm 1τεμ. piece Pw=Fw+385,7mm 1τεμ. piece Ph=Fh-28,6mm 1τεμ. piece
Αρμοκάλυπτρο (S35019) trimming		2τεμ. pieces	240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	2τεμ. piece
		2τεμ. pieces	240-35-230-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm Central seal 23mm	2τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile		1τεμ. piece	240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2τεμ. piece
		1τεμ. piece	660-24-401-00		Τερματικό Stopper	2τεμ. pieces
Πλάτος τζαμιού Glazing width		1τεμ. piece	240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	2 Sh 2 Sw
		1τεμ. piece	240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	1 Fh
Ύψος τζαμιού Glazing height		1τεμ. piece	660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh-62,2
		1τεμ. piece	240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	1 Fh
			650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1τεμ. piece



Μονόφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα
(φύλλο σήτας M868) και παντζούρι
One sash wall sliding with fly-screen
(M868 fly-screen sash) and shutter

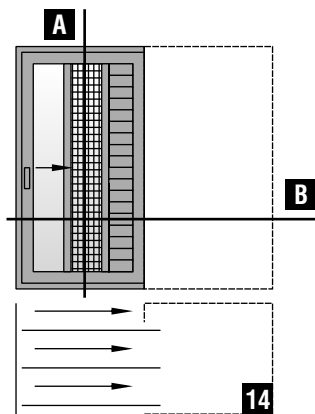


Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S394 Frame rail S394		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		1τεμ. piece
		1τεμ. piece
Ύψος οδηγού Frame rail height		1τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width		2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S364) Sash width		2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S364) Sash height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (M868) Sash width		2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (M868) Sash height		2τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile		2τεμ. pieces
Αρμοκάλυπτρο (S35019) trimming		2τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile		1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	1τεμ. piece

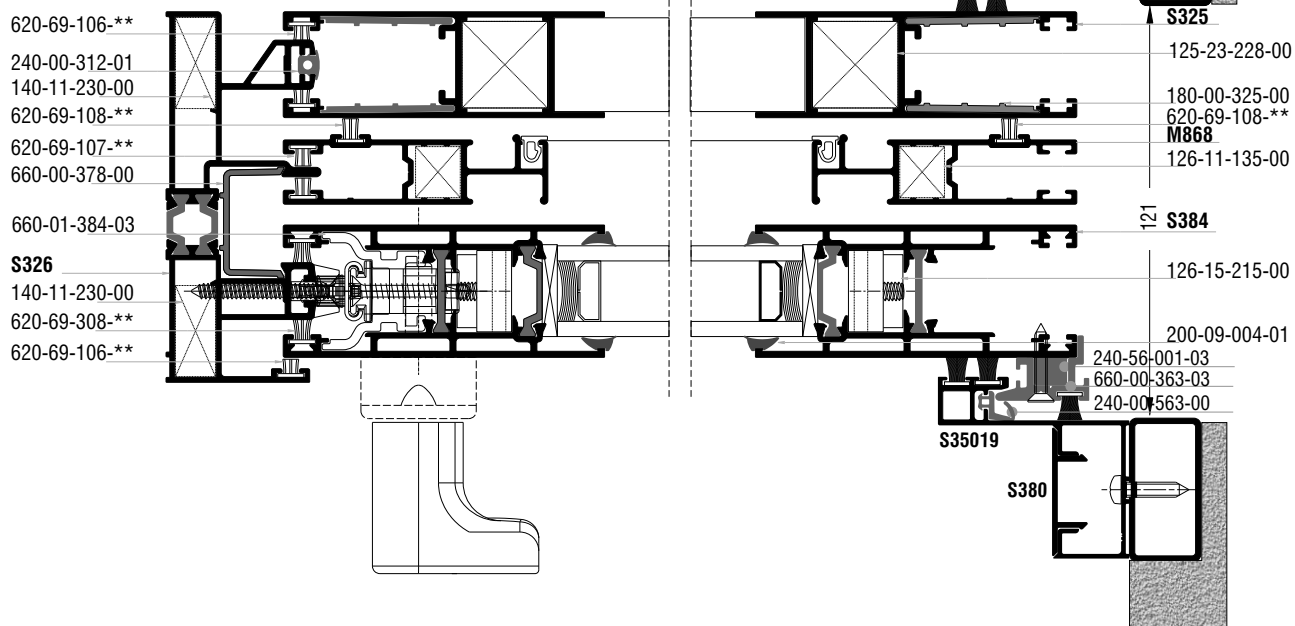
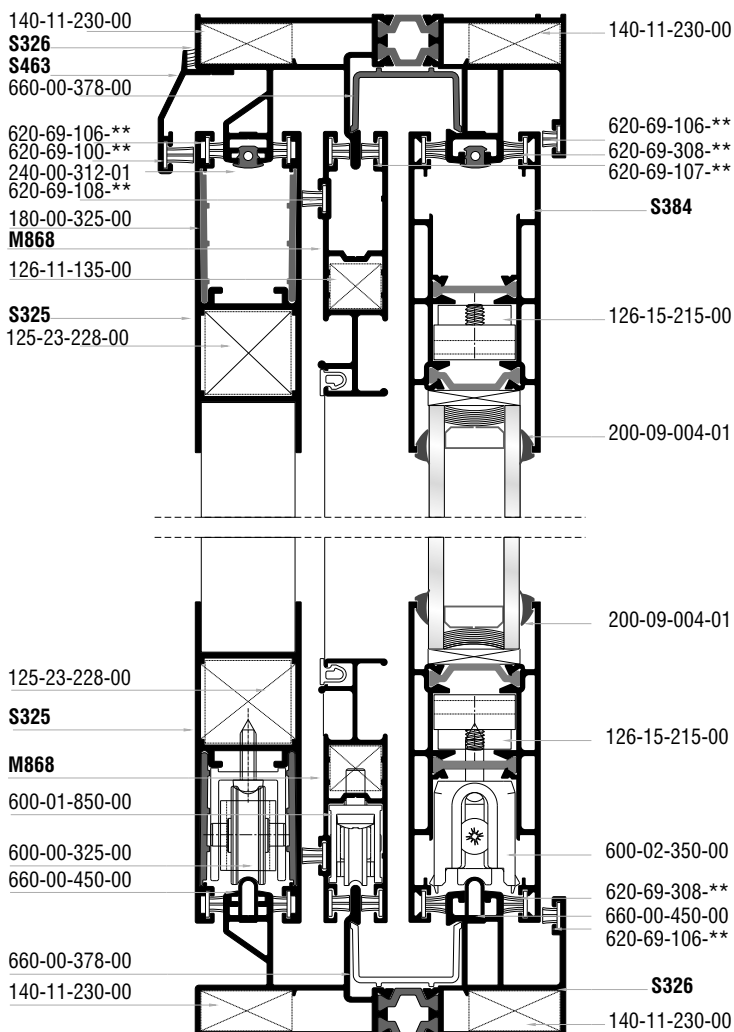
Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	4τεμ. pieces
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 23x23,3mm Mechanical corner cleat 23x23,3mm	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4τεμ. pieces
126-11-135-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 11x13,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 11x13,5mm	4τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw = Sw - 170mm 4τεμ. pieces Rh = Sh - 170mm 4τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw = Fw + 400 2τεμ. pieces Rh = Fh 2τεμ. pieces
620-69-100-0X 620-69-105-0X 620-69-106-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 10) Brush (No 10) Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5) Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6) Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	1Sh Fh + 3,5Fw 4Sh + 8Sw Fw
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	4Sw + 2Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4τεμ. pieces
600-01-850-00		Ράουλο φύλλου σήτας M868 Roller for M868 fly-screen sash	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw - 33 2τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	4τεμ. pieces
660-24-401-00		Τερματικό Stopper	2τεμ. pieces
660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw = 2Fw - 14,3mm 1τεμ. piece Pw = Fw + 385,7mm 1τεμ. piece Ph = Fh - 28,6mm 1τεμ. piece
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	2τεμ. piece
240-35-230-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm Central seal 23mm	2τεμ. piece
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2τεμ. piece
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	2 Sh 2 Sw
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	1 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh - 62,2
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	1 Fh
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1τεμ. piece

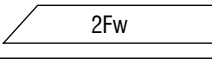
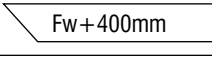
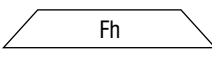
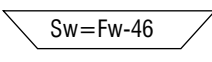
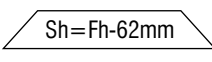
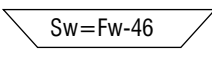
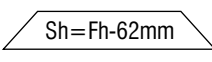
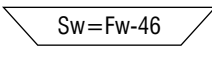
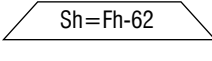
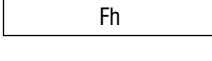
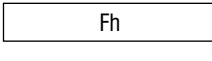
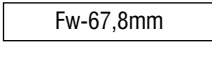
*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

[GO TO THE INDEX](#)

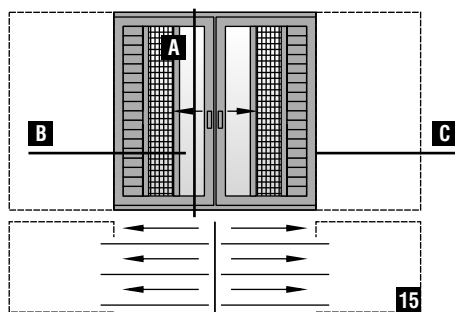


Μονόφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα
(φύλλο σήτας M868) και παντζούρι S325
One sash wall sliding with fly-screen
(M868 fly-screen sash) and shutter S325

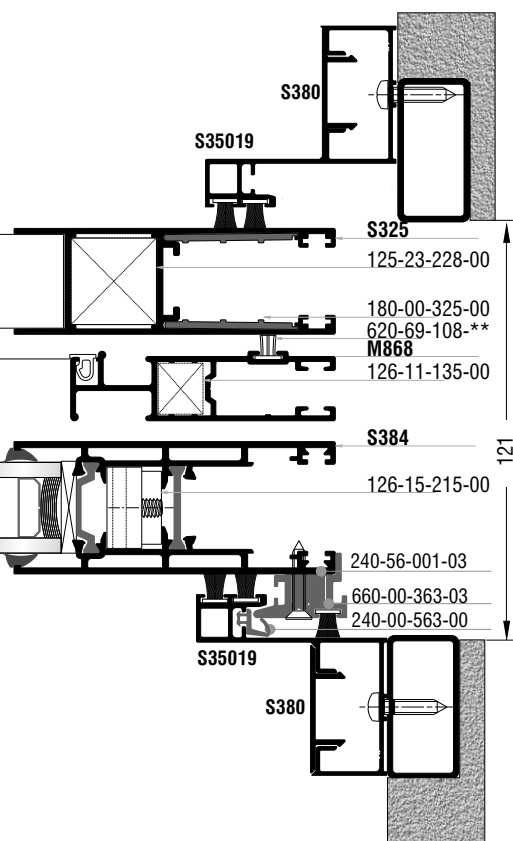
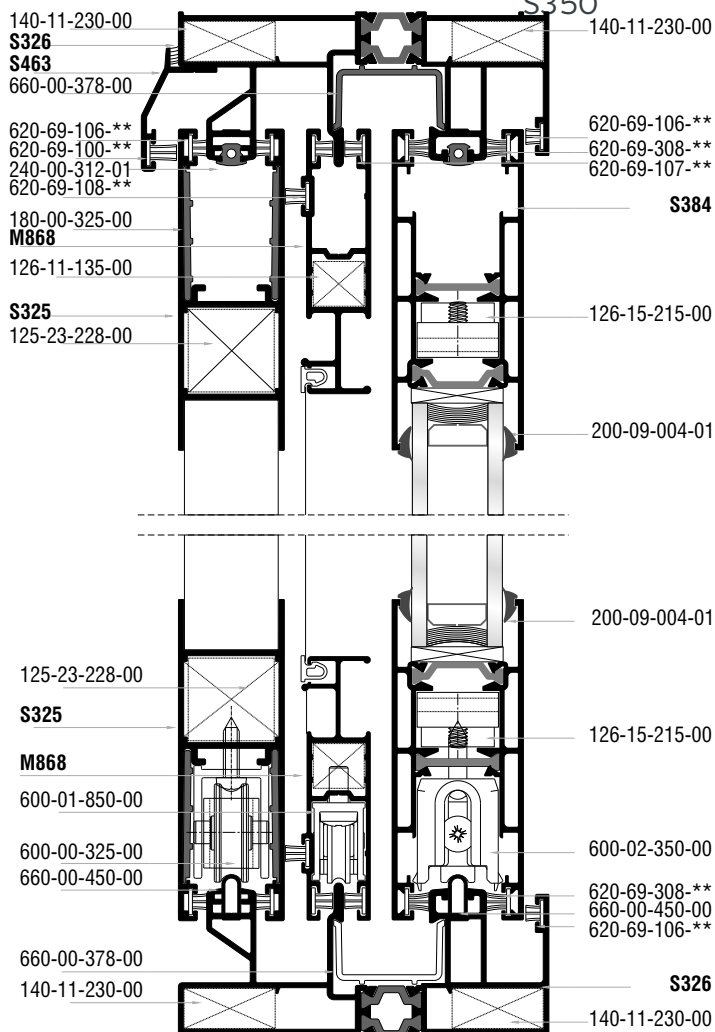
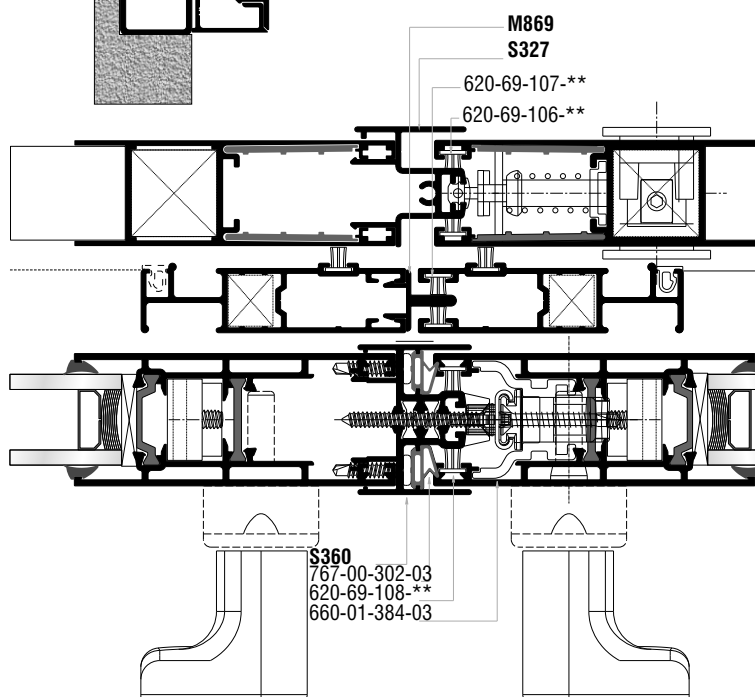
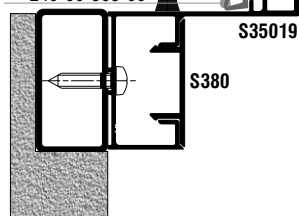
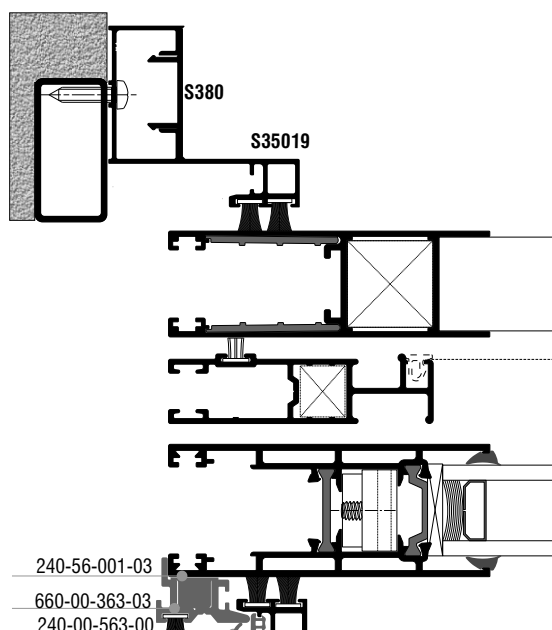


Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S326 Frame rail S326		
Πλάτος οδηγού (S326) Frame rail width (S326)		1τεμ. piece
		1τεμ. piece
Ύψος οδηγού (S326) Frame rail height (S326)		1τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width		2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S325) Sash width		2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S325) Sash height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (M868) Sash width		2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (M868) Sash height		2τεμ. pieces
Αρμολάπτηρο (S35019) trimming		2τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile		2τεμ. pieces
Πλάτος τζαμιού Glazing width	Gw=Sw-144mm	1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	Gh=Sh-144mm	1τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile		1τεμ. piece

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
126-11-135-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 11x13,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 11x13,5mm	4τεμ. pieces
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	4τεμ. pieces
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 23x23,3mm Mechanical corner cleat 23x23,3mm	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4τεμ. pieces
180-00-325-00		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	2Fw 2τεμ. pieces 2Fh
200-09-004-01		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	4Sw 4Sh
620-69-100-0X		Βουρτσάκι (No 10) Brush (No 10)	1Fw 4Fh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	2Sw 2Sh
620-69-106-0X		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	4Sw 2Fw 2 pieces 2Sh 1Fh
620-69-107-0X		Βουρτσάκι (No 7) Brush (No 7)	4Sw 2Sh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	4Sw 2Sh
600-01-850-00		Ράουλο φύλλου σήτας M868 Roller for M868 fly-screen sash	2τεμ. pieces
600-00-325-00		Διπλό ράουλο παντζουριού Double roller for Shutter	2τεμ. pieces
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw-33 2τεμ. pieces
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	4τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2τεμ. pieces
660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	2Fw-14.3 1τεμ. piece Fw+385.7 1τεμ. piece Fh-27.8 1τεμ. piece
660-18-301-00		Τερματικό Stopper	2τεμ. pieces
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	2 Sh 2 Sw
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	1 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh-62,2
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	1 Fh
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1τεμ. piece



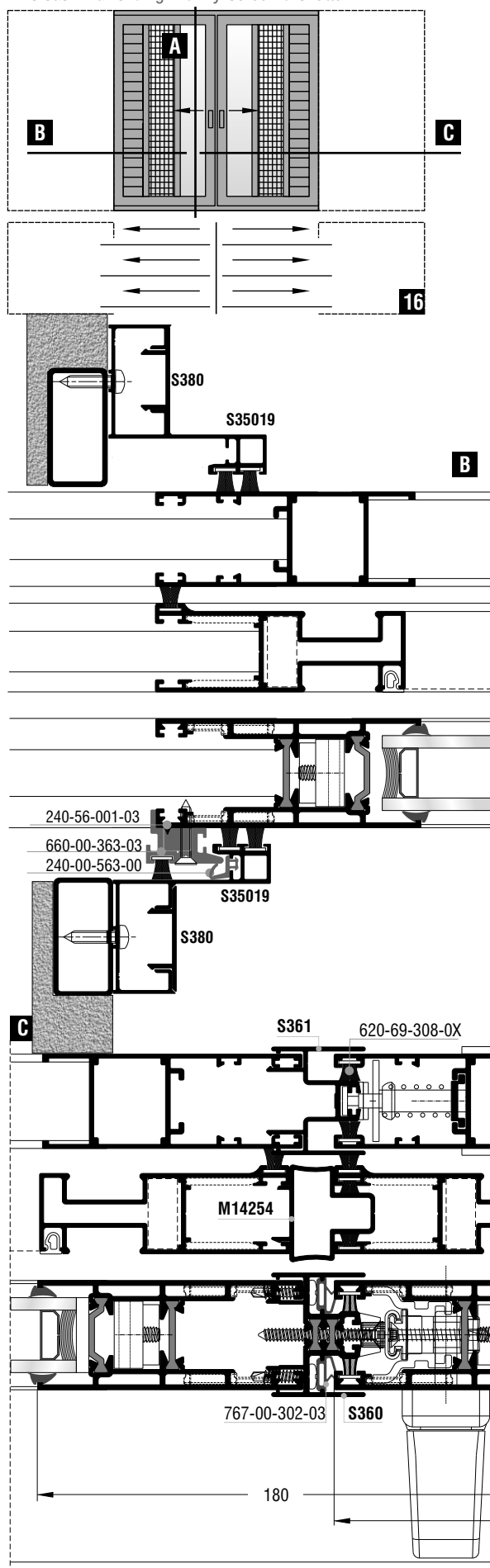
Δίφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα
(φύλλο σήτας M868) και παντζούρι S325
Two sash wall sliding with fly-screen
(M868 fly-screen sash) and shutter S325



Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S326 Frame rail S326		
Πλάτος οδηγού (S326) Frame rail width (S326)	2Fw Fw + 800	1 τεμ. piece 1 τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw/2 - 20$	4 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 62mm$	4 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S325) Sash width	$Sw = Fw/2 - 20$	4 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S325) Sash height	$Sh = Fh - 62mm$	4 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (M868) Sash width	$Sw = Fw/2 - 18$	4 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (M868) Sash height	$Sh = Fw/2 - 20$	4 τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile	Fh	4 τεμ. pieces
Αρμοκάλυπτρο (S35019) trimming	Fh	4 τεμ. pieces
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	2 τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	2 τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw - 106,4mm	1 τεμ. piece
Μπινί σήτας (M869) Adjoining profile for fly-screen	Sh - 30	1 τεμ. piece
Μπινί παντζουριού (S327) Adjoining profile for shutter	Sh - 35	1 τεμ. piece
Μπινί (S360) Adjoining profile	Sh - 40	1 τεμ. piece

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 23x23,3mm Mechanical corner cleat 23x23,3mm	8 τεμ. pieces
126-11-135-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 11x13,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 11x13,5mm	8 τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8 τεμ. pieces
180-00-325-00		Γωνία επιπεδότηας Alignment corner	16 τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότηας Alignment corner	16 τεμ. pieces
200-09-004-01		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	8Sw 8Sh
767-00-302-03		Ελαστικό μπινιού S360 Gasket for S360 adjoining profile	2Sh
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	1Sh 2Fw 2 τεμ. pieces
620-69-100-0X		Βουρτσάκι (No 10) Brush (No 10)	1Fw 8Fh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	4Sw 4Sh
620-69-106-0X		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	8Sw 2Fw 2 pieces 2Sh
620-69-107-0X		Βουρτσάκι (No 7) Brush (No 7)	8Sw 2Sh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	8Sw 2Sh
600-01-850-00		Ράουλο φύλλου σήτας M868 Roller for M868 fly-screen sash	4 τεμ. pieces
600-00-325-00		Διπλό ράουλο παντζουριού Double roller for Shutter	4 τεμ. pieces
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	4 τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw 2 τεμ. pieces
660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	2Fw - 1 τεμ. piece Fw + 800 - 1 τεμ. piece
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	4 τεμ. pieces
240-35-230-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm Central seal 23mm	4 τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	4 τεμ. pieces
660-18-301-00		Τερματικό Stopper	8 τεμ. pieces
311-10-360-03		Τάπα μπινιού S360 End cover for S360 adjoining profile	1 σέτ set
300-00-327-03		Τάπα μπινιού παντζουριού End cover for shutter adjoining profile	1 σέτ set
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	4 Sh 4 Sw
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	2 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh - 62,2 2 τεμ. pieces
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	2 Fh
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1 τεμ. piece

Δίφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα & παντζούρι
Two sash wall sliding with fly-screen & shutter



240-35-146-03

240-35-250-03

240-35-230-03

660-00-378-03

S463

240-00-312-01

620-69-105-0X

620-69-308-0X

S364

S490

S384

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

S388

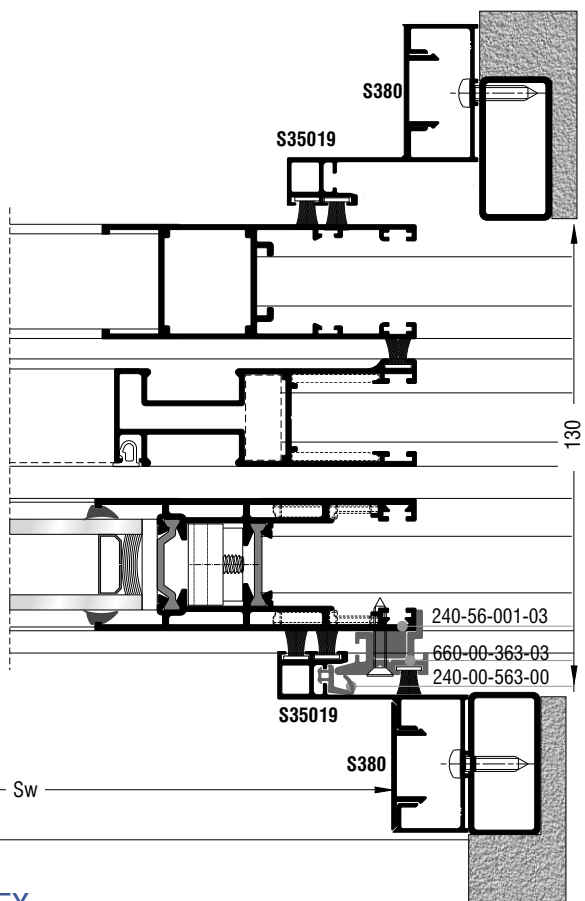
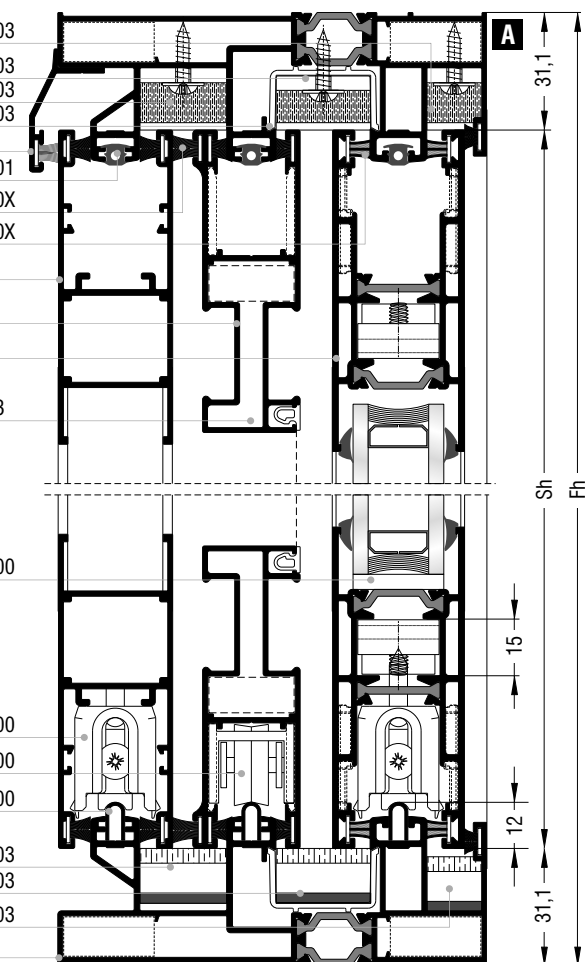
S388

S388

S388

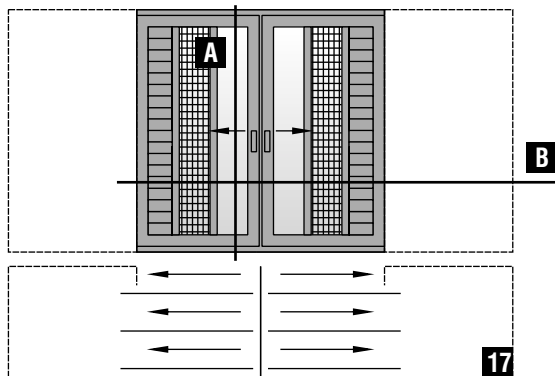
S388

S388

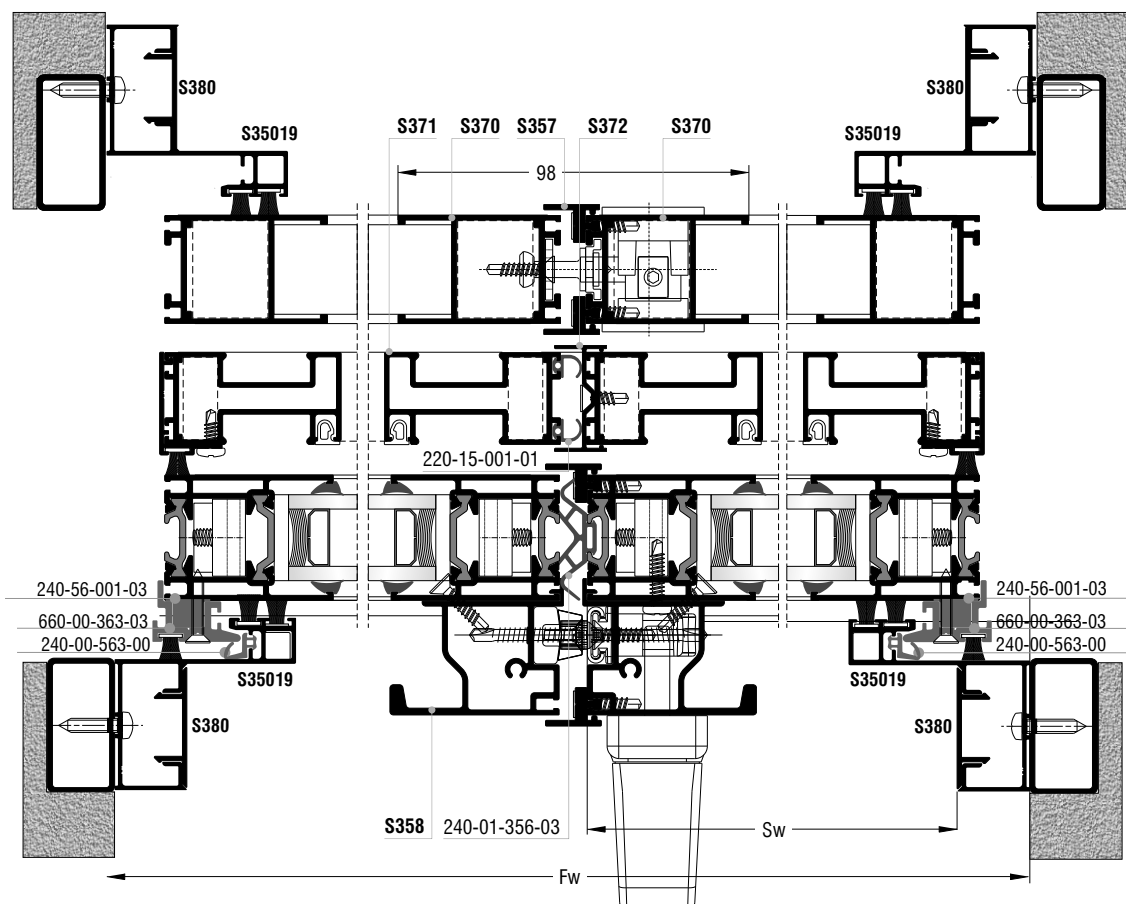
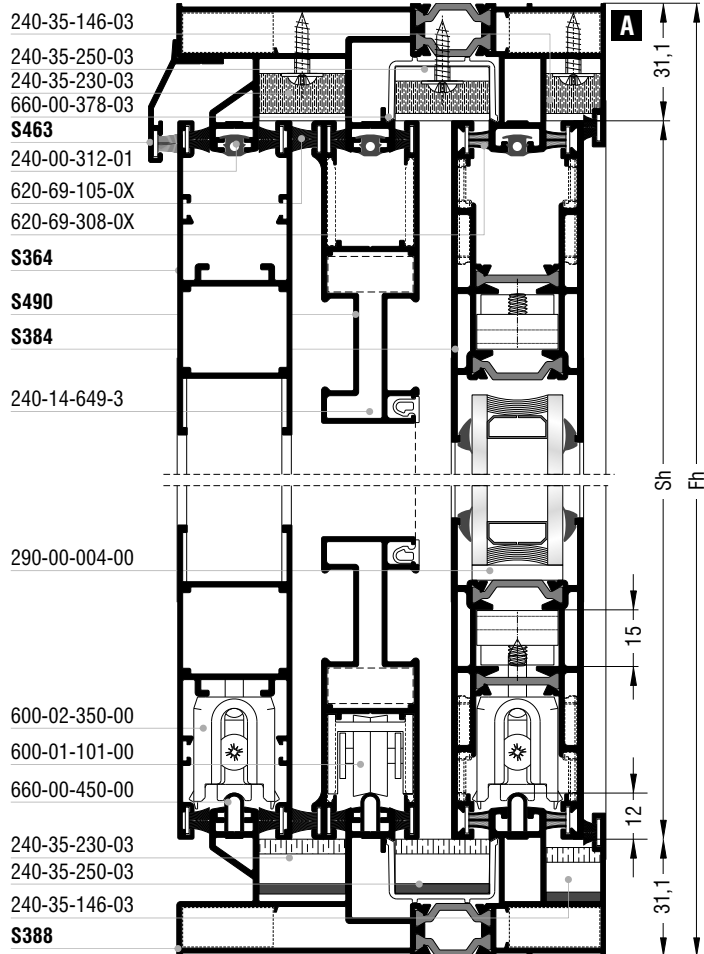
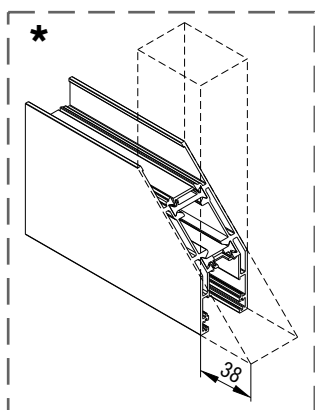


Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S326 Frame rail S326		
Πλάτος οδηγού (S388) Frame rail width (S388)	2Fw Fw+800	1τεμ. piece 1τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S364) Sash width	Fw/2 - 20mm	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S364) Sash height	Fh-62mm	4τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	Fw/2 - 20mm	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	Fh-62mm	4τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width	Sw=Fw/2-23	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S490) Sash height	Fh-62,2mm	4τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile	Fh	4τεμ. pieces
Αρμοκάλυπτρο (S35019) trimming	Fh	4τεμ. pieces
Πλάτος τζαμιού Glazing width	Gw=Sw-144mm	2τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	Gh=Sh-144mm	2τεμ. pieces
Μπινί σήτας (M14254) Adjoining profile for fly-screen	Sh-35	1τεμ. piece
Μπινί παντζουριού (S361) Adjoining profile for shutter	Sh-40	1τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-106,4mm	1τεμ. piece
Μπινί (S360) Adjoining profile	Sh-40	1τεμ. piece

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat 10,9x20mm	8τεμ. pieces
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 23x23,3mm Mechanical corner cleat 23x23,3mm	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8τεμ. pieces
180-00-384-00		Γωνία επιπεδότηας Alignment corner	16τεμ. pieces
180-14-218-00		Γωνία επιπεδότηας Alignment corner	16τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw+800 3τεμ. pieces 2Fh
767-00-302-03		Ελαστικό μπινιού S360 Gasket for S360 adjoining profile	Rh=Sh 2τεμ. pieces
200-09-004-01		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170 8τεμ. pieces Rh=Sh-170 8τεμ. pieces
620-69-100-0X		Βουρτσάκι (No 10) Brush (No 10)	6Fh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	8Sw 4 Fh
620-69-106-0X		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	4Fw 2Fh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	4Sw 2Sh
600-01-101-00		Ράουλο φύλλου σήτας S490 Roller for S490 fly-screen sash	4τεμ. pieces
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	8τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw 3τεμ. pieces
660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	2Fw 1τεμ. piece Fw+800 1τεμ. piece
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	4τεμ. pieces
240-35-230-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm Central seal 23mm	4τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	4τεμ. pieces
660-18-301-00		Τερματικό Stopper	8τεμ. pieces
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	4 Sh 4 Sw
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	4 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh-62,2 2τεμ. pieces
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	2 Fh
311-00-361-03		Τάπα μπινιού παντζουριού S361 End cover for shutter adjoining profile	1 σέτ set
311-10-360-03		Τάπα μπινιού S360 End cover for S360 adjoining profile	1 σέτ set
311-14-254-03		Τάπα μπινιού σήτας M14254 End cover for M14254 fly-screen	1 ζεύγος pair
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1τεμ. piece



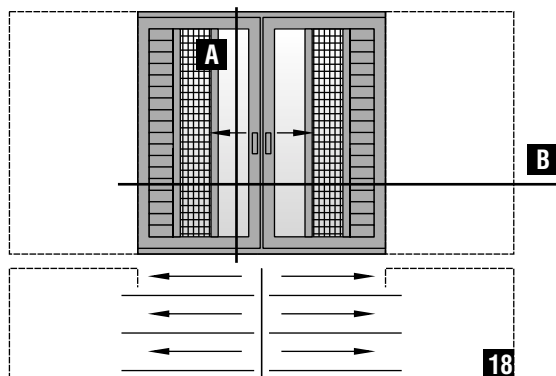
Δίφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα & παντζούρι
(Στενό φύλλο S356) Two sash wall sliding
with fly-screen & shutter (S356 narrow sash)



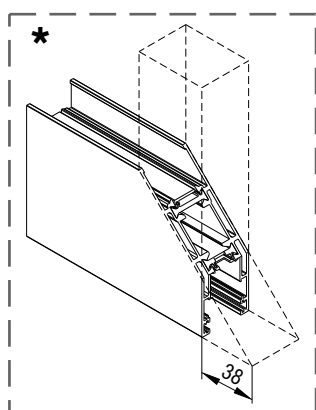
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S388 Frame rail S388		
Πλάτος οδηγού Frame rail width	2Fw	1 τεμ. piece
	Fw+800mm	1 τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw/2 + 57,4$ *Sw-76	4 τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) Narrow sash height	$Sh = Fh - 138mm$	4 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S364) Sash width	$Sw = Fw/2 + 56,5$ *Sw-75,2	4 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S370) Sash height	$Sh = Fh - 137,4mm$	4 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width	$Sw = Fw/2 + 43$ *Sw-62	4 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S371) Sash height	$Sh = Fh - 124mm$	4 τεμ. pieces
Μπινί (S372) Adjoining profile	Sh+62	1 τεμ. piece
Μπινί παντζουριού (S357) Adjoining profile for shutter	Sh+76	2 τεμ. pieces
Μπινί (S358) Adjoining profile	Sh-5mm	2 τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ μπινιού (S357) Additional profile for adjoining profile	Sh	2 τεμ. pieces
Γάντζος σήτας Sash's hook (S333)	$Sh = Fh - 114,6mm$	2 τεμ. pieces
Αρμοκάλυπτρο (S35019) trimming	Fh	4 τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile	Fh	4 τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-106,4mm	1 τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	Gw=Sw-68mm	2 τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	Gh=Sh-144mm	2 τεμ. pieces

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm
PVC hook should be screw every 25 cm

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat 10,9x20mm	8 τεμ. pieces
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική Mechanical corner cleat 23x23,3mm	8 τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8 τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 8 τεμ. pieces Rh=Sh-170mm 8 τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw+800mm 2 τεμ. pieces
220-15-001-01		Ελαστικό φτερού στενού φύλλου σήτας S371 (5mm) Seal gasket for S371 narrow fly-screen sash (5mm)	Rh=Sh 2 τεμ. pieces
240-01-356-03		Ελαστικό στενού φύλλου S356 φίλητου Gasket for S356 narrow sash meeting stile	Rh=Sh-50mm 1 τεμ. piece
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	4Fw
620-69-106-0X		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	8Fh+16Sw+6Sh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	6Sh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	2Sh+8Sw
311-00-358-03		Τάπα μπινιού S358 End cover for S358 adjoining profile	1 σέτ set
311-00-356-03		Τάπα στενού φύλλου S356 End cover for S356 narrow sash	1 σέτ set
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	8 τεμ. pieces
600-01-201-00		Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490 Single roller for S490 fly-screen sash	4 τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw 3 τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2 τεμ. pieces
660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw=2Fw 1 τεμ. piece Pw=Fw+800mm 1 τεμ. piece
660-24-401-00		Στόπερ 24mm για διάκενο φύλλων 5mm Stopper 24mm for sash gap 5mm	8 τεμ. pieces
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	4 τεμ. pieces
240-35-230-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm Central seal 23mm	4 τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	4 τεμ. pieces
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	4 Sh 4 Sw
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	2 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh-62,2 2 τεμ. pieces
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	2 Fh
311-00-333-00		Σετ ταπών S333 End cap set S333	2 σετ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1 τεμ. piece



Δίφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα & παντζούρι
(Στενό φύλλο S356) | Two sash wall sliding
with fly-screen & shutter (S356 narrow sash)



240-35-146-03

240-35-250-03

240-35-230-03

660-00-378-03

S463

240-00-312-01

620-69-105-0X

620-69-308-0X

S364

S490

S384

240-14-649-3

290-00-004-00

600-02-350-00

600-01-101-00

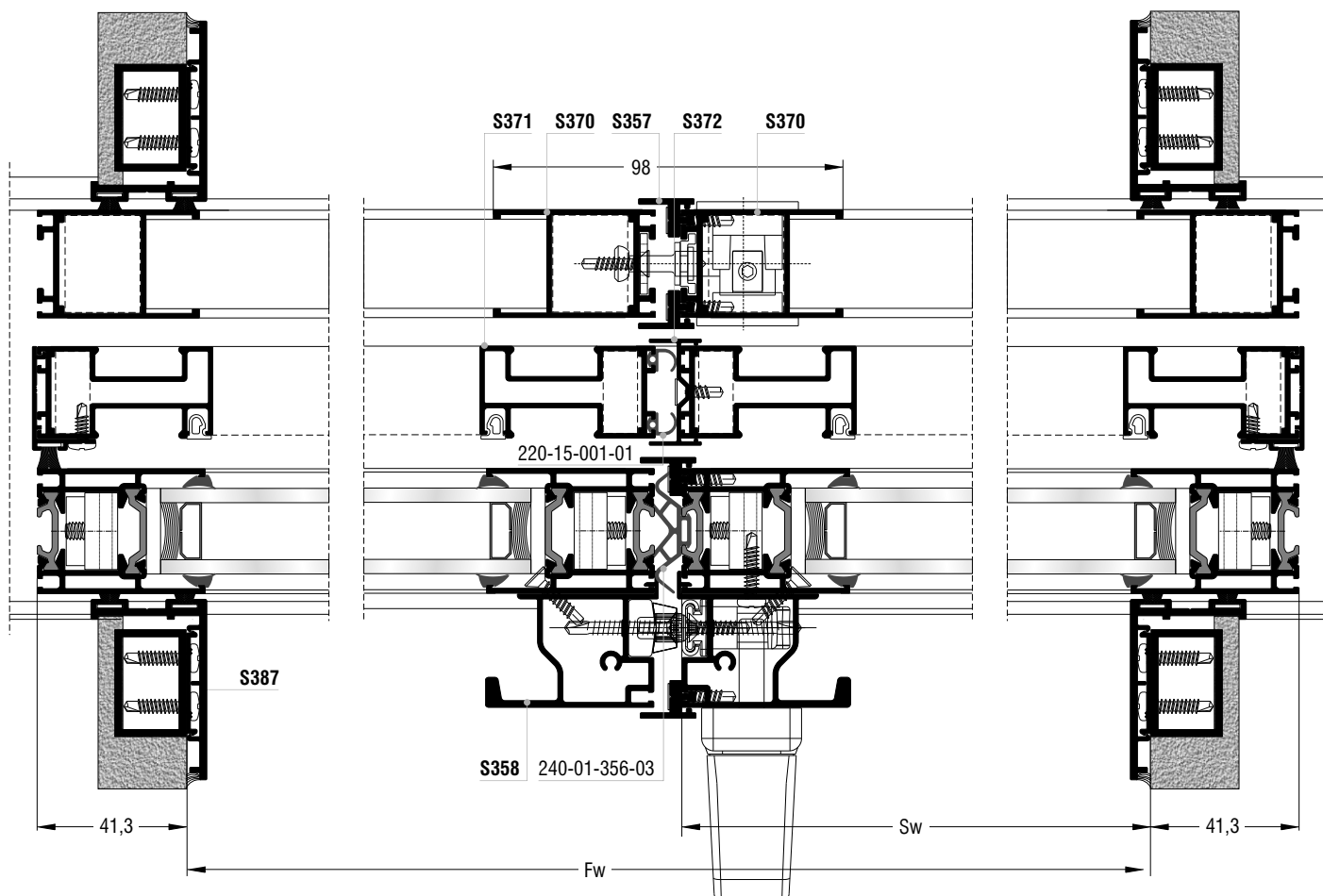
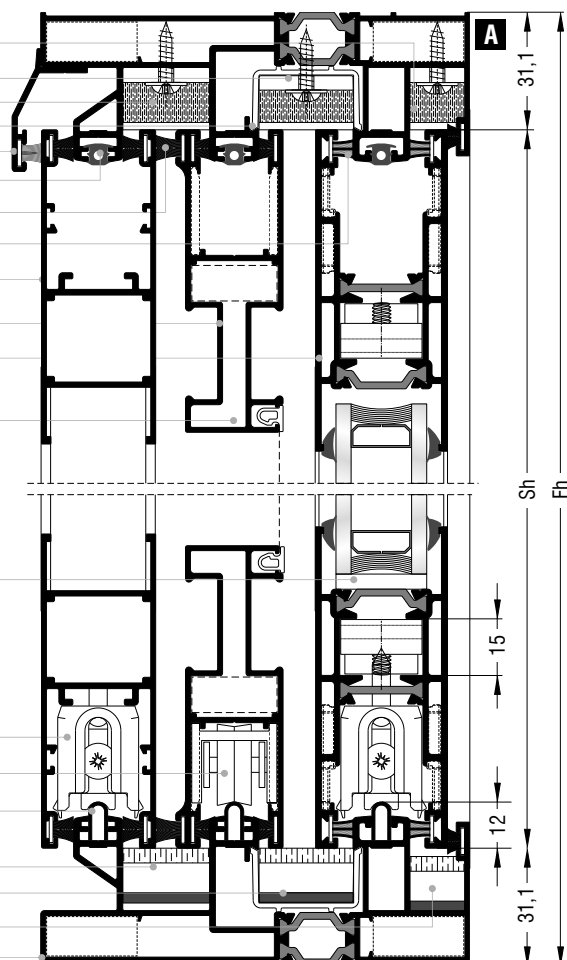
660-00-450-00

240-35-230-03

240-35-250-03

240-35-146-03

S388

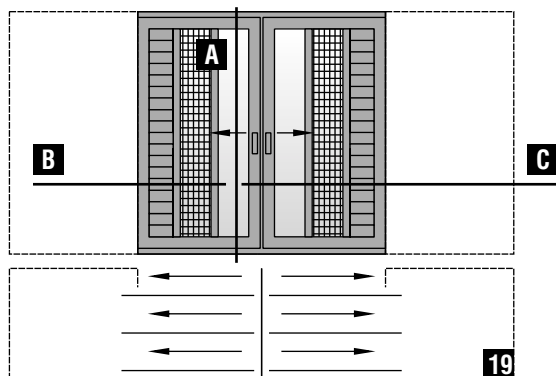


Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S388 Frame rail S388		
Πλάτος οδηγού (S388) Frame rail width	2Fw	1 τεμ. piece
	Fw + 800mm	1 τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw/2 + 113,2$ *Sw-76mm	4 τεμ. pieces
Ύψος στενού φύλλου (S356) Narrow sash height	$Sh = Fh - 138mm$	4 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S364) Sash width	$Sw = Fw/2 + 113$ *Sw-75,2mm	4 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S370) Sash height	$Sh = Fh - 137,4mm$	4 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width	$Sw = Fw/2 + 99,6$ *Sw-61,4mm	4 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S371) Sash height	$Sh = Fh - 124mm$	4 τεμ. pieces
Μπινί (S372) Adjoining profile	Sh + 62	1 τεμ. piece
Μπινί παντζουριού (S357) Adjoining profile for shutter	Sh + 76	2 τεμ. pieces
Μπινί (S358) Adjoining profile	Sh - 5mm	2 τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ μπινιού (S357) Additional profile for adjoining profile	Sh	2 τεμ. pieces
Γάντζος σήτας (S333) Sash's hook	$Sh = Fh - 114,6mm$	2 τεμ. pieces
Αρμοκάλυπτρο (S387) trimming	Fh	4 τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw - 12mm	1 τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	Gw = Sw - 68mm	2 τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	Gh = Sh - 144mm	2 τεμ. pieces
Αρμοκάλυπτρου βάση AL34116 Trimming Base	150mm	16 τεμ. pieces

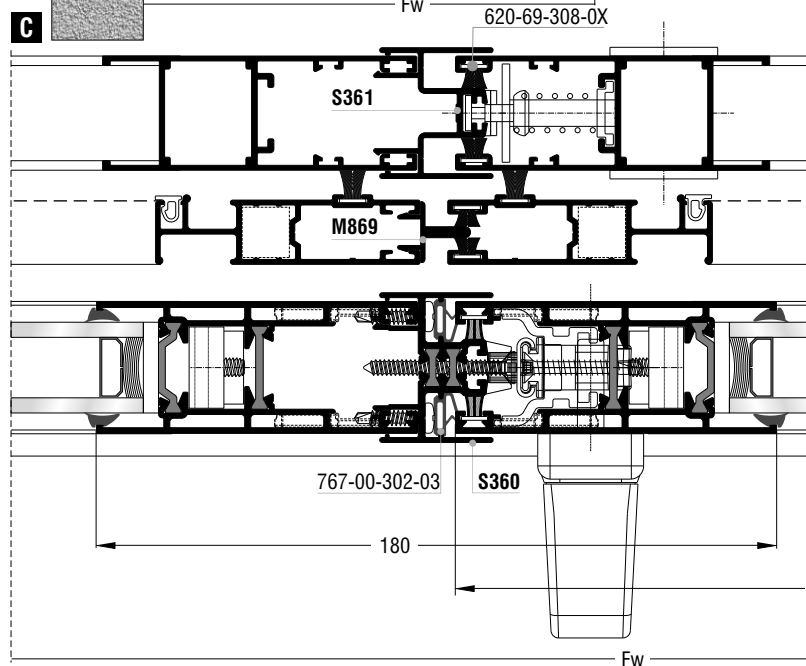
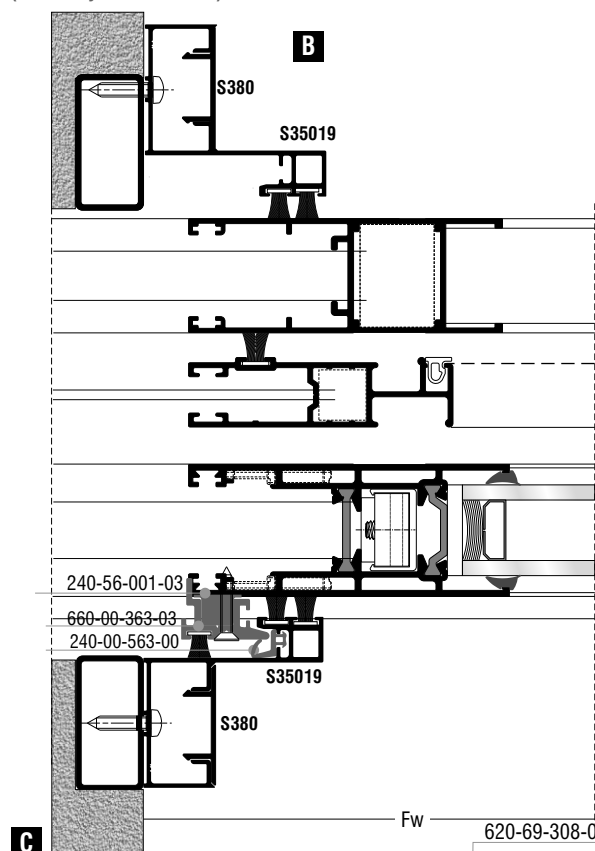
Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat 10,9x20mm	8 τεμ. pieces
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική Mechanical corner cleat 23x23,3mm	8 τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8 τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw = Sw - 170mm 8 τεμ. pieces Rh = Sh - 170mm 8 τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw = Fw + 800mm 2 τεμ. pieces Rh = Sh 1 τεμ. piece
220-15-001-01		Ελαστικό φτερού στενού φύλλου σήτας S371 (5mm) Seal gasket for S371 narrow fly-screen sash (5mm)	Rh = Sh 2 τεμ. pieces
240-01-356-03		Ελαστικό στενού φύλλου S356 φίλητου Gasket for S356 narrow sash meeting stile	Rh = Sh - 50mm 1 τεμ. piece
620-69-105-0X 620-69-106-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5) Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6) Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	4Fw 8Fh + 16Sw + 2Sh 2Sh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	8Sw
311-00-358-03		Τάπα μπινιού S358 End cover for S358 adjoining profile	1 σέτ set
311-00-356-03		Τάπα στενού φύλλου S356 End cover for S356 narrow sash	1 σέτ set
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	8 τεμ. pieces
600-01-201-00		Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490 Single roller for S490 fly-screen sash	4 τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw 3 τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2 τεμ. pieces
660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw = 2Fw 1 τεμ. piece Pw = Fw + 800mm 1 τεμ. piece
660-24-401-00		Στόπερ 24mm για διάκενο φύλλων 5mm Stopper 24mm for sash gap 5mm	8 τεμ. pieces
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	4 τεμ. pieces
240-35-230-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm Central seal 23mm	4 τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	4 τεμ. pieces
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	4 Sh 4 Sw
311-00-333-00		Σετ ταπών S333 End cap set S333	2 σετ set
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1 τεμ. piece

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

[GO TO THE INDEX](#)



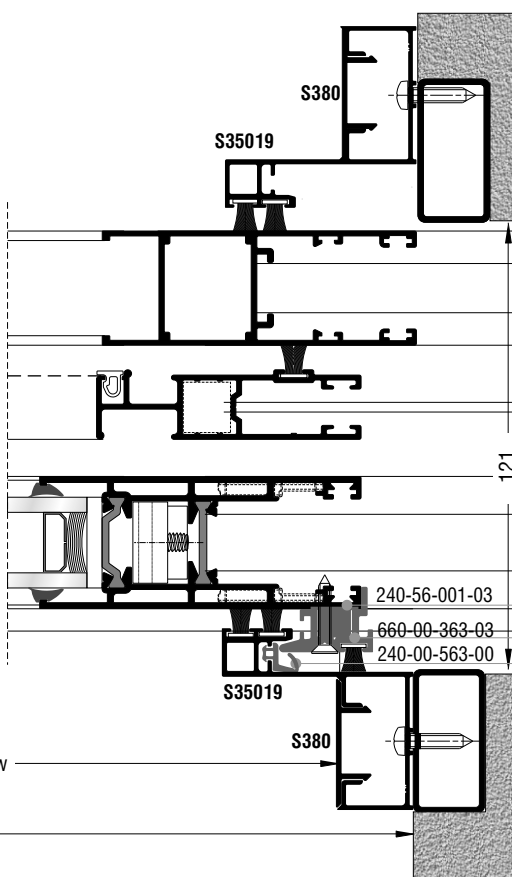
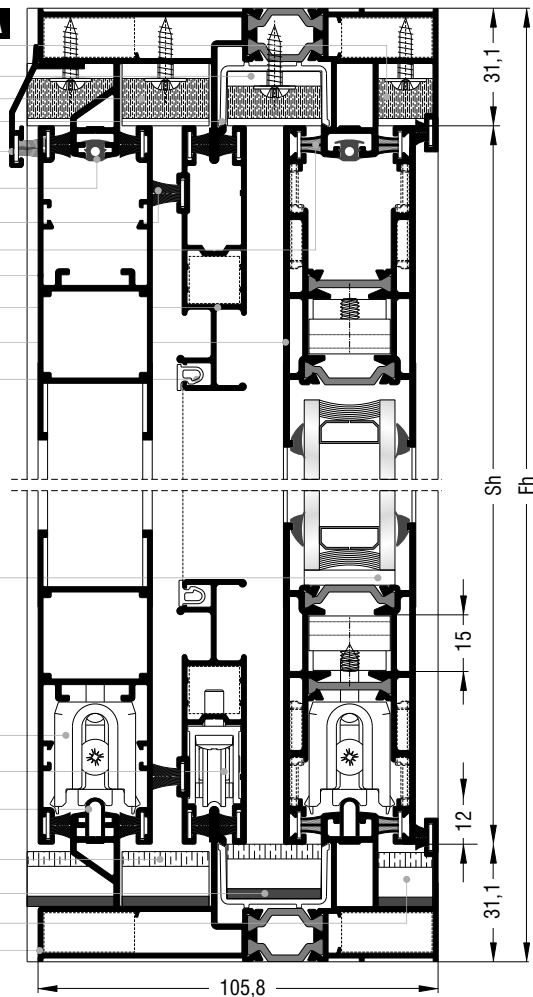
Δίφυλλο χωνευτό συρόμενο με σήτα (φύλλο σήτας M868) & παντζούρι | Two sash wall sliding window with fly-screen (M868 fly-screen sash) & shutter



- 240-35-146-03
- 240-35-250-03
- 240-35-230-03
- 660-00-378-03
- S463**
- 240-00-312-01
- 620-69-105-0X
- 620-69-308-0X
- S364**
- M868**
- S384**
- 240-14-649-3

290-00-004-00

- 600-02-350-00
- 600-01-850-00
- 660-00-450-00
- 240-35-230-03
- 240-35-250-03
- 240-35-250-03
- S394**

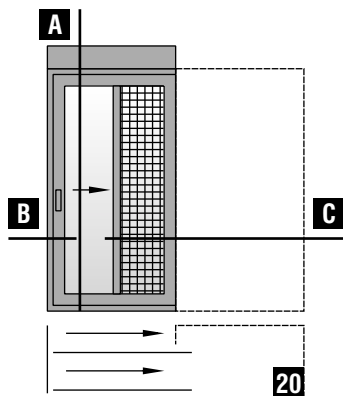


Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S394 Frame rail S394		
Πλάτος οδηγού Frame rail width	2Fw	1τεμ. piece
	Fw+800mm	1τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	Sw=Fw/2-20	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	Sh=Fh-62,2mm	4τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S364) Sash width	Sw=Fw/2-20	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S364) Sash height	Sh=Fh-62,2mm	4τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (M868) Sash width	Sw=Fw/2-18	4τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (M868) Sash height	Sh=Fh-62,2mm	4τεμ. pieces
Μπινί (S361) Adjoining profile	Sh-40mm	1τεμ. piece
Μπινί (M869) Adjoining profile	Sh-30mm	1τεμ. piece
Μπινί (S360) Adjoining profile	Fh-40	1τεμ. piece
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile	Fh	4τεμ. pieces
Αρμολάπτερο (S35019) trimming	Fh	4τεμ. pieces
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw-106,4mm	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	Gw=Sw-144mm	2τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	Gh=Sh-144mm	2τεμ. pieces

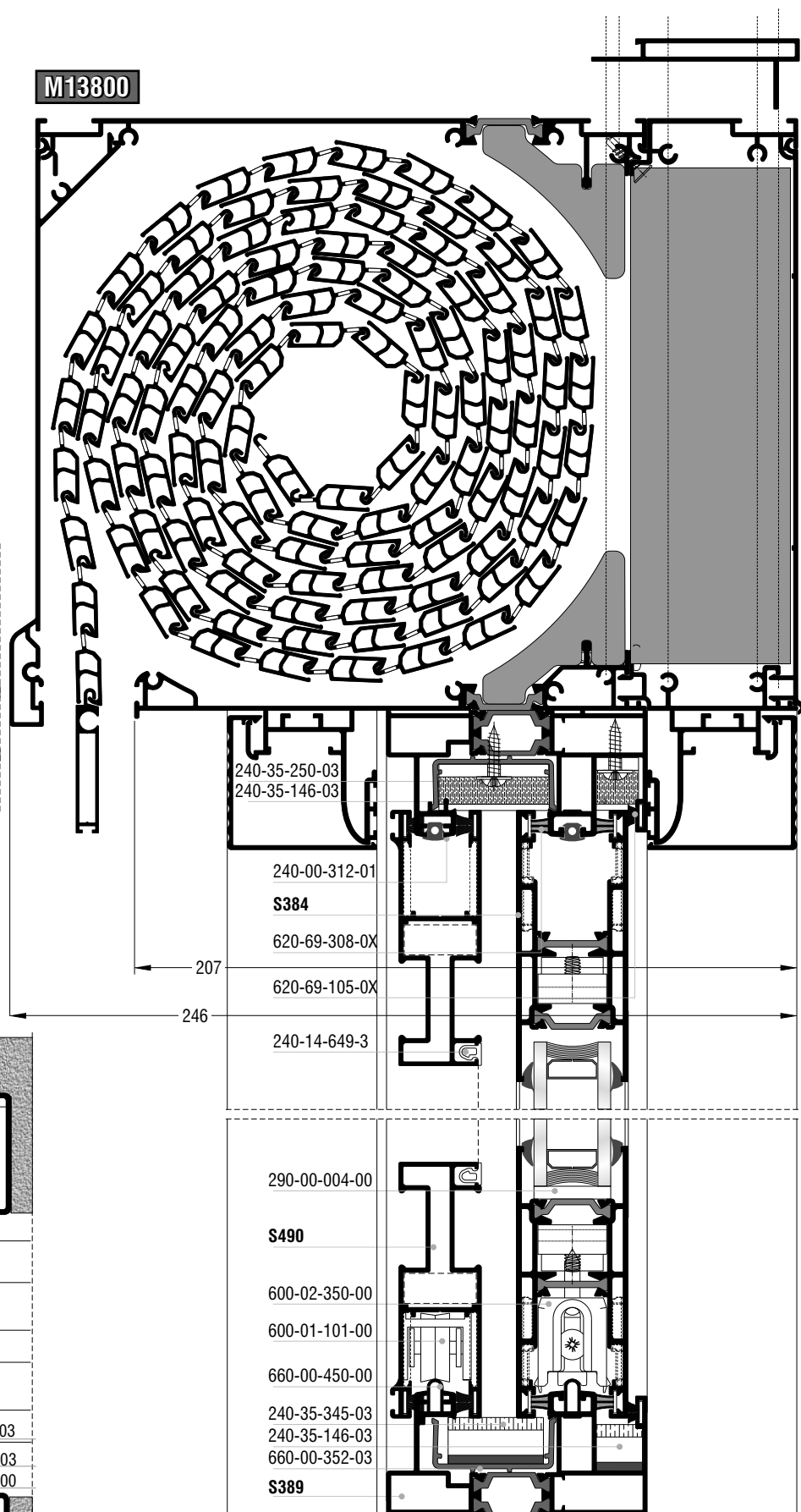
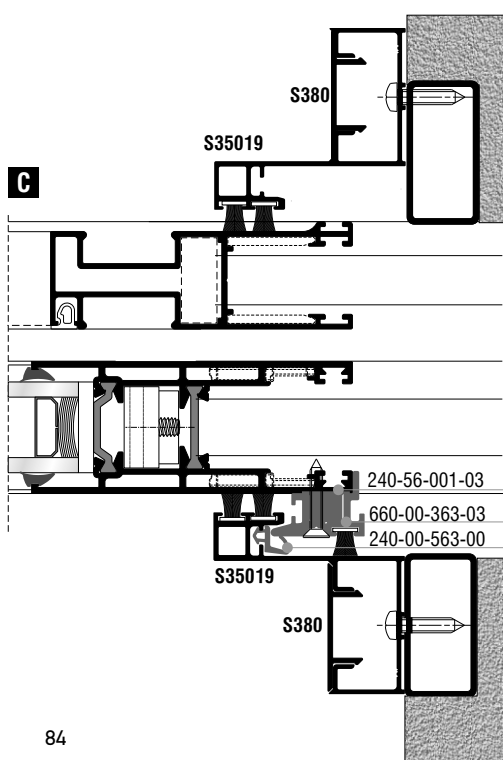
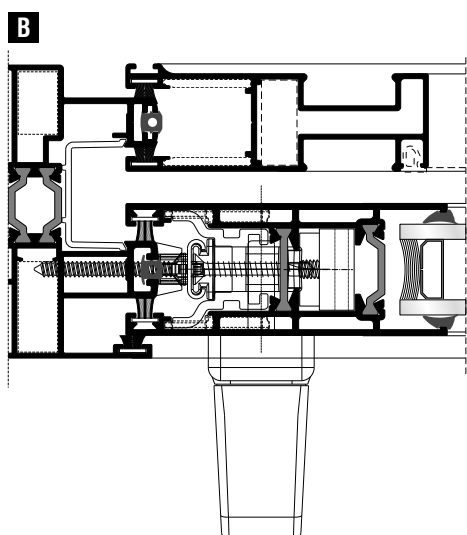
Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
125-23-228-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική Mechanical corner cleat 23x23,3mm	8τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξειδωτή 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	8τεμ. pieces
126-11-135-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξειδωτή 11x13,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 11x13,5mm	8τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	16τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 8τεμ. pieces Rh=Sh-170mm 8τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Rw=Fw+800mm 2τεμ. pieces Rh=Fh 1τεμ. piece
767-00-302-03		Ελαστικό μπινιού S360 Gasket for S360 adjoining profile	Rh=Sh 2τεμ. pieces
620-69-105-0X 620-69-106-0X 620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5) Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6) Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	4Fw 16Sw+4Sh 4Sh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	1Sh+4Sw
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	8τεμ. pieces
600-01-850-00		Ράουλο φύλλου σήτας M868 Roller for M868 fly-screen sash	4τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξειδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw 2τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	2τεμ. pieces
311-10-360-03		Τάπα μπινιού S360 End cover for S360 adjoining profile	1 σέτ set
311-00-361-03		Τάπα μπινιού παντζουριού S361 End cover for shutter adjoining profile	1 σέτ set
660-00-378-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	Pw=2Fw 1τεμ. piece Pw=Fw+800mm 1τεμ. piece
660-24-401-00		Στόπερ 24mm για διάκενο φύλλων 5mm Stopper 24mm for sash gap 5mm	8τεμ. pieces
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	4τεμ. pieces
240-35-230-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm Central seal 23mm	4τεμ. pieces
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	4τεμ. pieces
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	4 Sh 4 Sw
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	2 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh-62,2 2τεμ. pieces
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	2 Fh
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1τεμ. piece

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm
PVC hook should be screw every 25 cm

[GO TO THE INDEX](#)



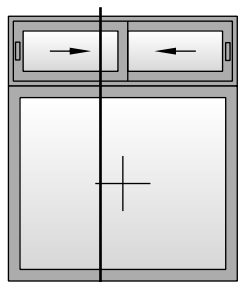
Μονόφυλλο χωνευτό συρόμενο
με σήτα & ρολό
One sash wall sliding
with fly-screen & rolling shutter



Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S389 Frame rail S389		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		1 τεμ. piece
		1 τεμ. piece
Ύψος οδηγού Frame rail height		1 τεμ. piece
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width		2 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		2 τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S490) Sash width		2 τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S490) Sash height		2 τεμ. pieces
Πρόσθετο προφίλ (S380) Additional profile		2 τεμ. pieces
Αρμολάπτηρο (S35019) trimming		2 τεμ. pieces
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	2 τεμ. pieces
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	2 τεμ. pieces

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
140-11-190-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm Mechanical corner cleat 10,9x20mm	4 τεμ. pieces
140-11-230-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm Mechanical corner cleat 11x24,5mm	2 τεμ. pieces
125-11-171-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική 10,9x17,4mm Mechanical corner cleat 10,9x17,4mm	2 τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4 τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8 τεμ. pieces
180-14-218-00		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	8 τεμ. pieces
Ανάλογα με το πλάτος τζαμιού According to the glazing width		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	$Rw = Sw - 170mm$ 4 τεμ. pieces $Rh = Sh - 170mm$ 4 τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	$Rw = Fw + 400$ 2 τεμ. pieces $Rh = Fh$ 2 τεμ. pieces
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	3,5Fw + Fh
620-69-106-0X		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	2Sh + 4Sw + 2Fh
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	2Sw + 1Sh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	2 τεμ. pieces
600-01-201-00		Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490 Single roller for S490 fly-screen sash	2 τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	2Fw 2 τεμ. pieces
Ανάλογα με τον μηχανισμό According to the mechanism		Αμορτισέρ φύλλου Shock absorber for sash	1 τεμ. piece
650-14-218-00		Αμορτισέρ φύλλου σήτας Shock absorber for fly-screen sash	2 τεμ. pieces
660-00-352-03		Προφίλ PVC οδηγών PVC profile for frame rails	$Pw = 2Fw - 14,3mm$ 1 τεμ. piece $Pw = Fw + 385,7mm$ 1 τεμ. piece $Ph = Fh - 28,6mm$ 1 τεμ. piece
660-24-401-00		Τερματικό Stopper	1 τεμ. piece
240-35-146-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm Central seal 14,6mm	2 τεμ. piece
240-35-250-03		Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm Central seal 25mm	2 τεμ. piece
240-14-649-XX		Pvc συγκράτησης σήτας Pvc for Fly Screen Sash	2 Sh 2 Sw
240-00-563-00		Ελαστικό φύλλου Sash gasket	1 Fh
660-00-363-03		PVC στενού γάντζου Narrow Interlock PVC	Fh-62,2 2 τεμ. pieces
240-56-001-03		Ελαστικό φύλλο γάντζου χωνευτών τυπολογιών Interlock sash gasket for in wall typologies	1 Fh
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1 τεμ. piece

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm
PVC hook should be screw every 25 cm



21

Δίφυλλο επάλληλο συρόμενο
με σταθερό
Two sash parallel sliding
with fixed

S463

240-35-345-03

620-69-308-0X

620-69-108-0X

S384

290-00-004-00

311-00-362-03

600-02-350-00

660-00-450-00

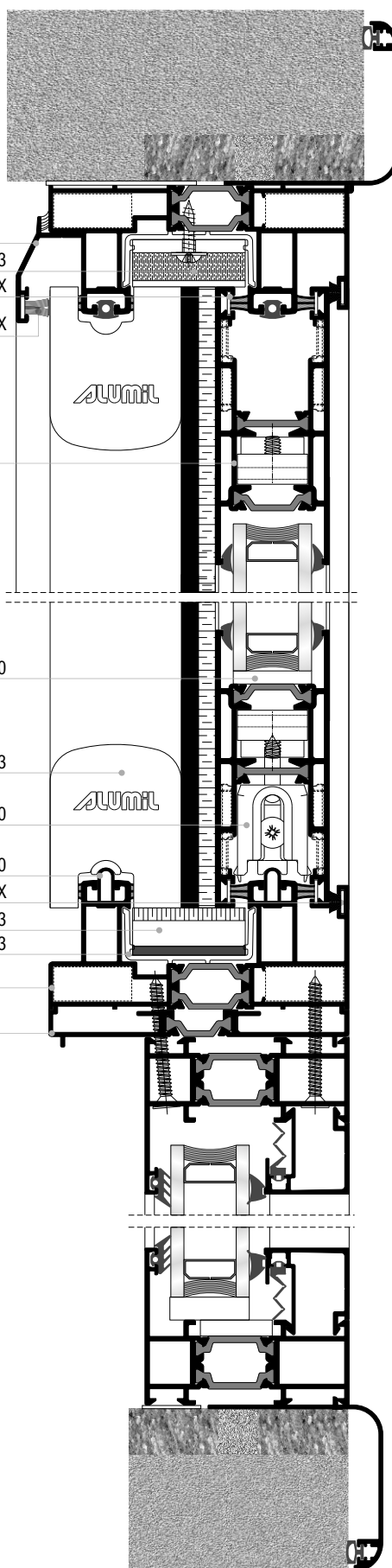
620-69-105-0X

240-35-345-03

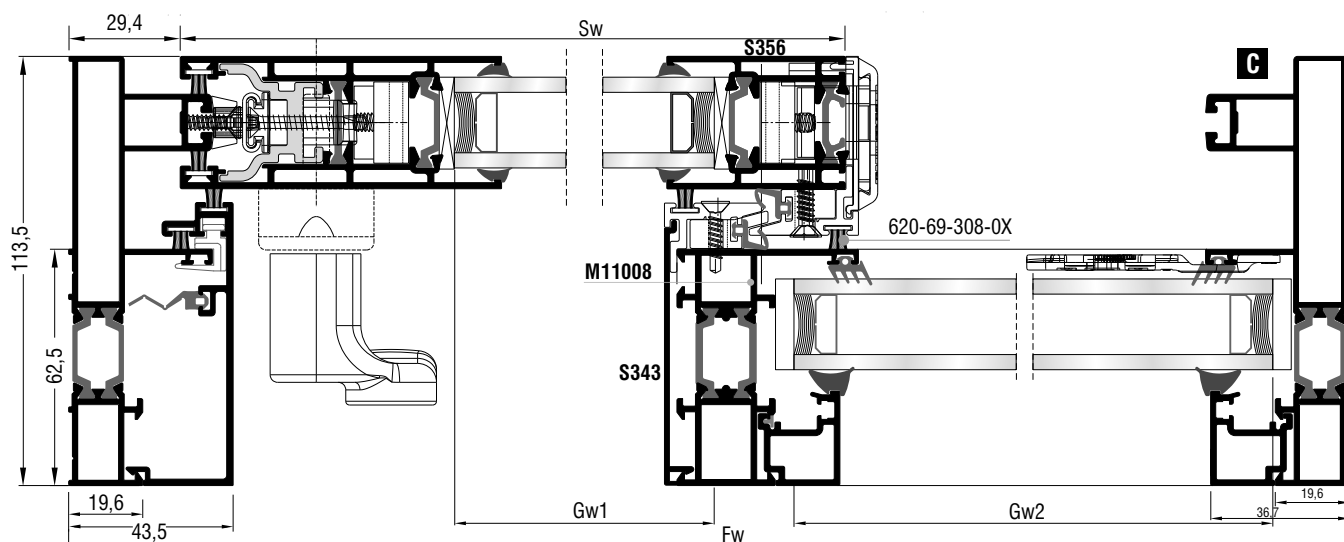
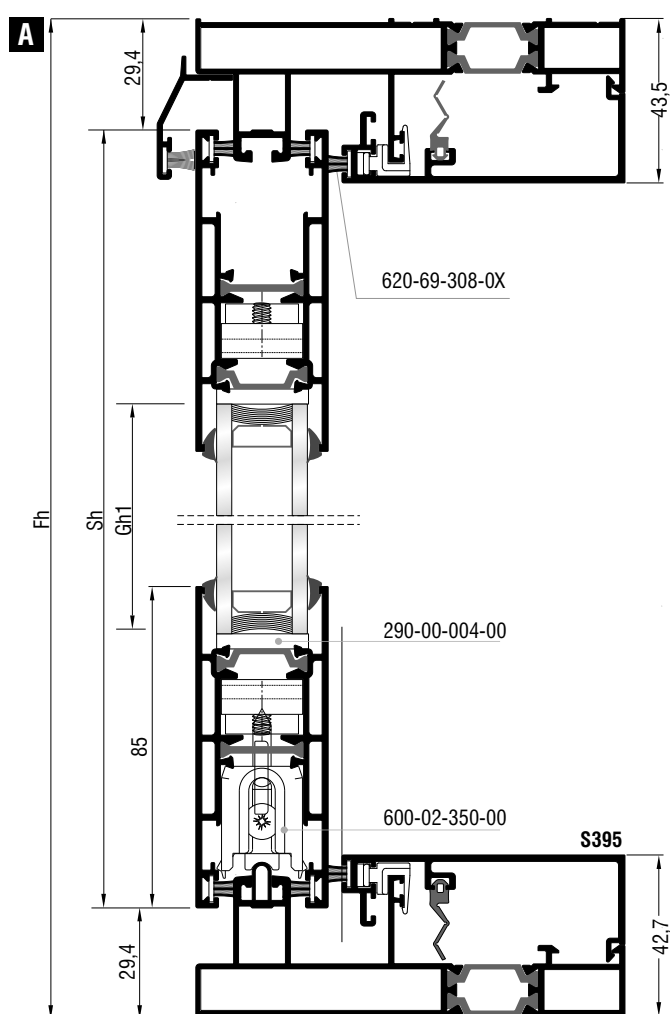
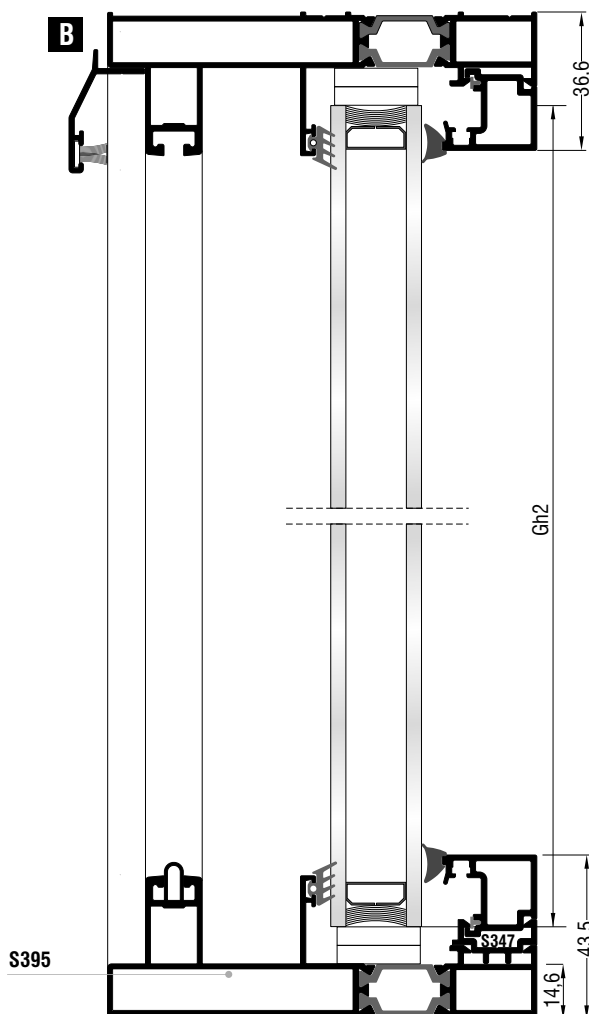
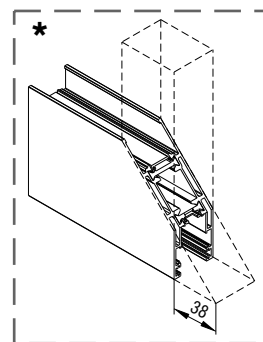
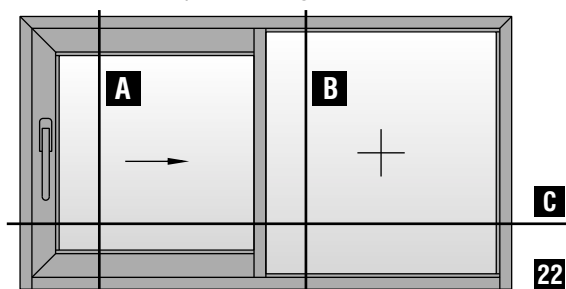
660-00-352-03

S352

S392



Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερό
One sash parallel sliding with fixed



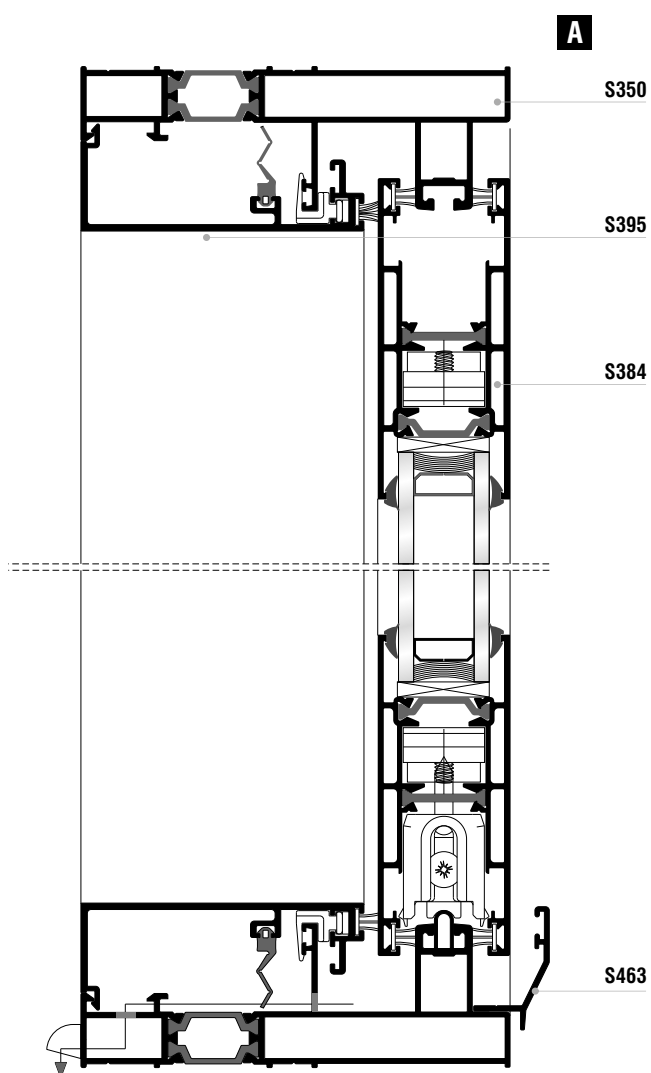
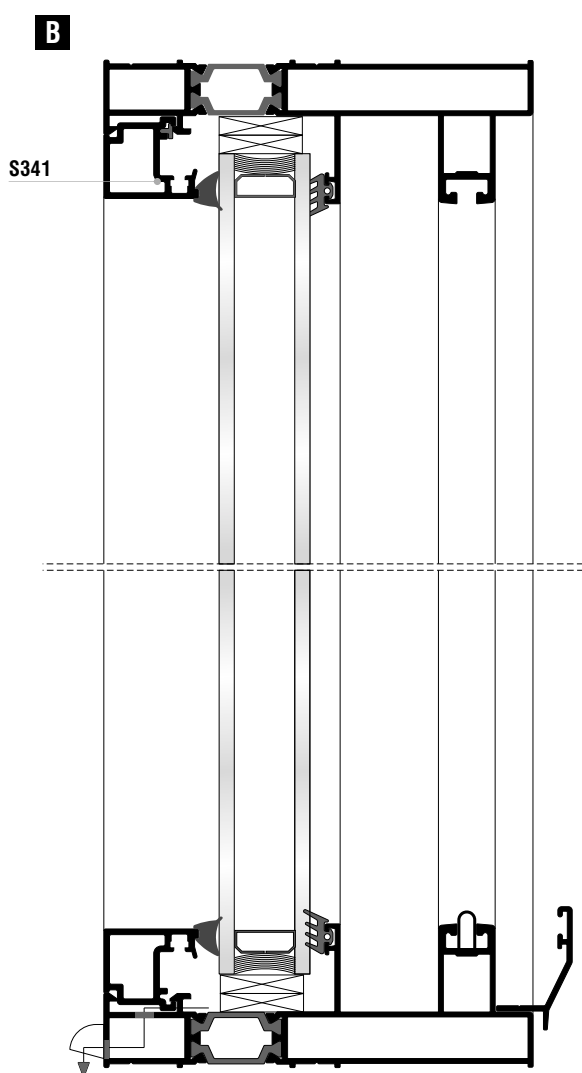
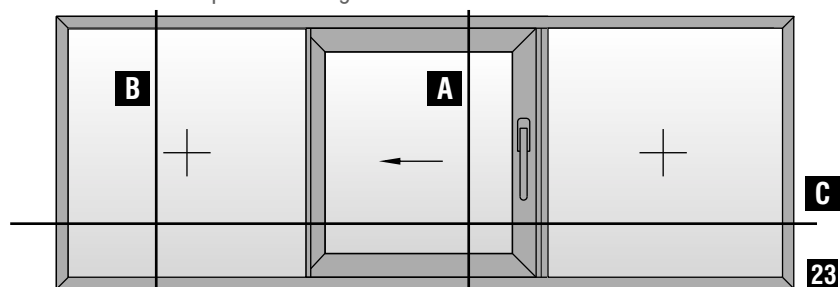
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S350 Frame rail S350		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	$Sw = Fw/2 + 30,8$ *Sw-38mm	2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	$Sh = Fh - 58,8mm$	1τεμ. piece
Ύψος φύλλου (S356) Sash height	$Sh - 75,8mm$	1τεμ. piece
Γάντζος Hook (S363)	Sh-70	1τεμ. piece
Γάντζος Hook (S343)	Fh-87	1τεμ. piece
Πηχάκι Glazing bead (S341)	$(Fw/2) - 23,3mm$	2τεμ. pieces
	Fh-80,1	2τεμ. pieces
Διακοσμητικό Additional prof. (S395)	$(Fw/2) - 42mm$	2τεμ. pieces
	Fh-87	1τεμ. piece
Κάσα (M11008) Frame	Fh-29,2	1τεμ. piece
Πρόσθετο προφίλ (S347) Additional profile	$(Fh/2) - 23,3$	1τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	Fw	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = Sw - 144mm$	1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Sh - 144mm$	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw = (Fw/2) - 33,8mm$	1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh = Fh - 47,4mm$	1τεμ. piece

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
113-11-196-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x19,4mm Mechanical corner cleat 10,3x19,4mm	4τεμ. pieces
113-11-636-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x63mm Mechanical corner cleat 10,3x63mm	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	4τεμ. pieces
200-09-006-01		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw=Sw-170mm 4τεμ. pieces Rh=Sh-170mm 4τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου 660-00-363-03 Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 2τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Fh 2τεμ. pieces
220-11-449-12		Ελαστικό για πηχάκι Glazing bead gasket	$(Fw/2) - 60$ 2τεμ. pieces Fh-80 2τεμ. pieces
200-06-860-01		Ελαστικό τζαμιού έξω Glazing gasket out	Fw + 2Fh
200-01-154-11		Ελαστικό για πηχάκι Glazing bead gasket	Fw + Fh
620-69-105-0X		Βουρτσάκι (No 5) Brush (No 5)	2Fw + 2Fh
620-69-108-0X		Βουρτσάκι (No 8) Brush (No 8)	Fw
620-69-308-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 8) Brush with TRI-FIN membrane (No 8)	6Sw + 6Sh
600-02-350-00		Διπλό ρόουλο Double roller	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-66 1τεμ. piece
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	1 σέτ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 2τεμ. pieces
660-00-356-14		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S356 Safety devices for S356 narrow sash	Sh > 1500 1 σέτ set
160-11-813-91		Σύνδεσμος του αλουμινίου έξω Outer transom-mullion cleat	2τεμ. pieces
160-11-213-91		Σύνδεσμος του αλουμινίου μέσα Inner transom-mullion cleat	2τεμ. pieces
470-11-835-00		Πείρος για σύνδεσμο του Transom-mullion pin	4τεμ. pieces
311-00-579-03		Κλιπ πρόσθετου S579 Clip for additional profile S579	$(Fw + Fh)/150mm$
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	2τεμ. pieces

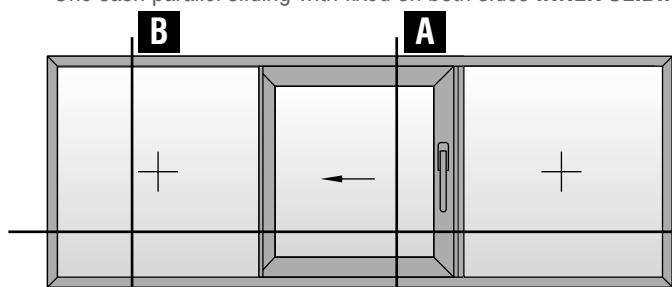
*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

[GO TO THE INDEX](#)

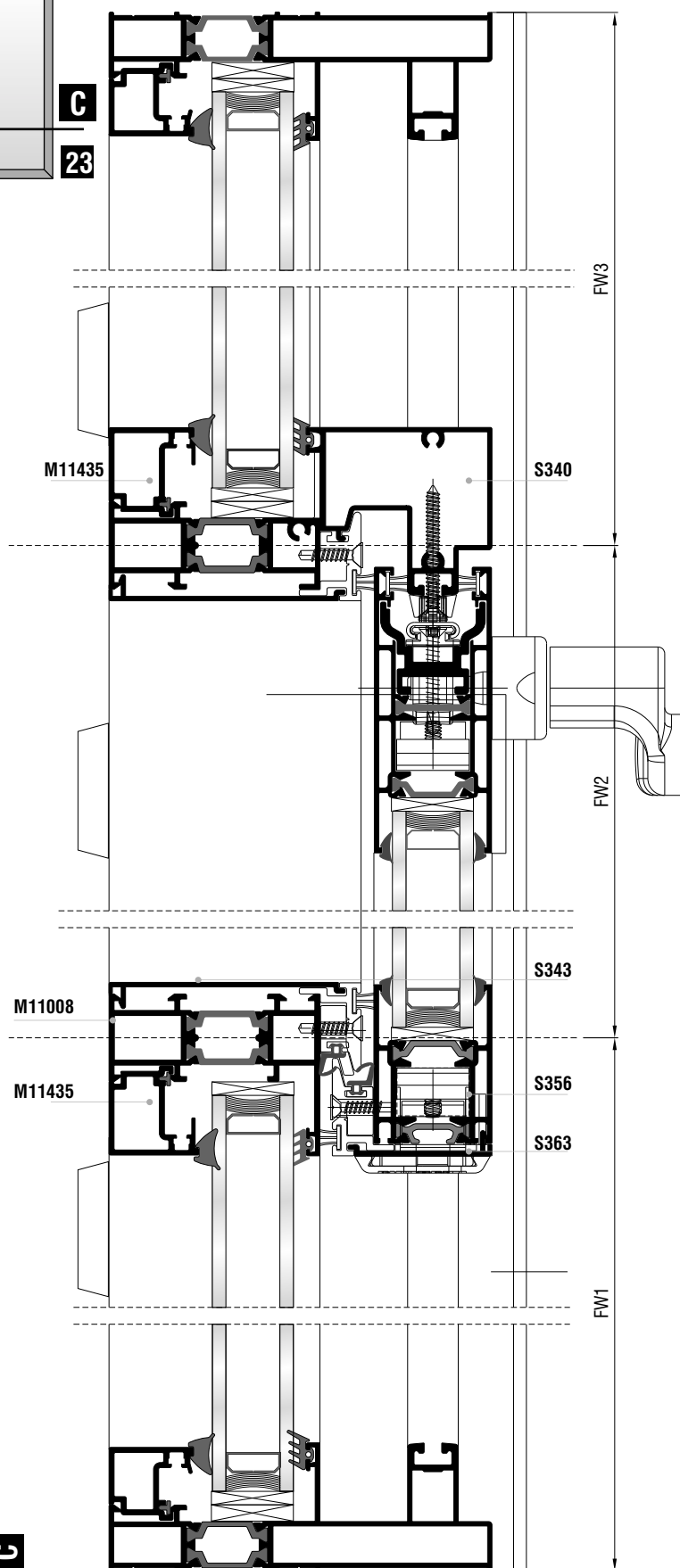
Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερά εκατέρωθεν **ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ**
One sash parallel sliding with fixed on both sides **INNER SLIDING**



Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερά εκατέρωθεν **ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ**
One sash parallel sliding with fixed on both sides **INNER SLIDING**



Κάθετη
απεικόνιση 90°
Rotate view 90°



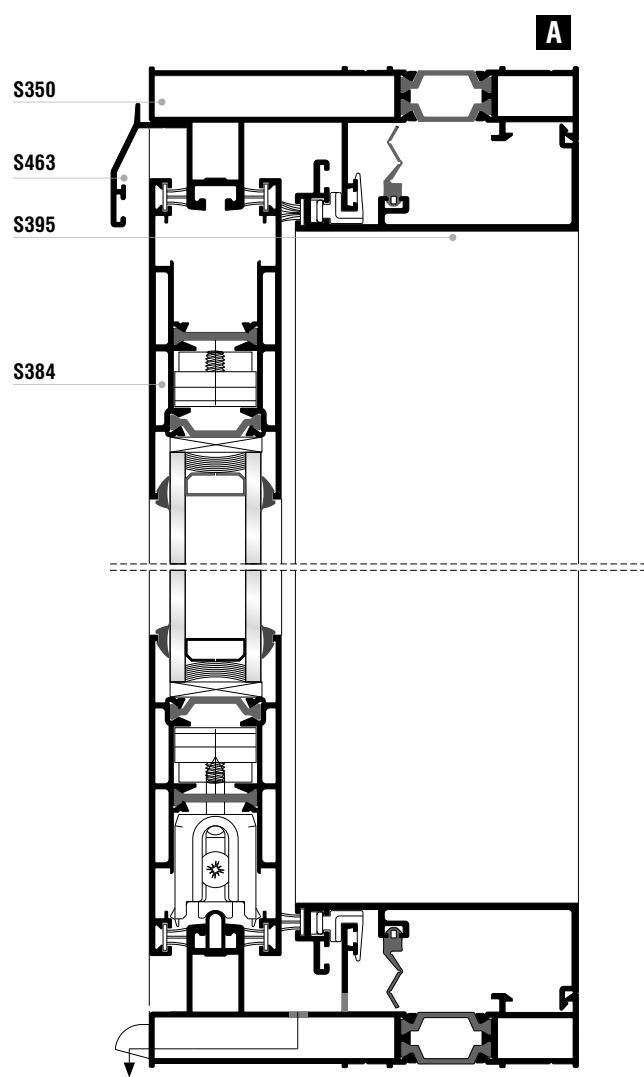
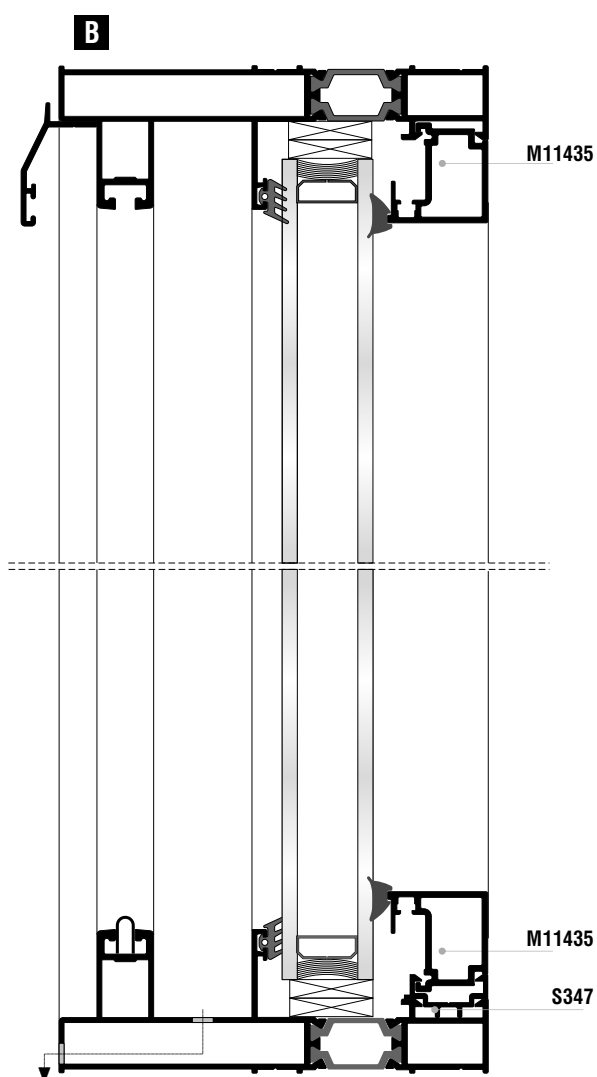
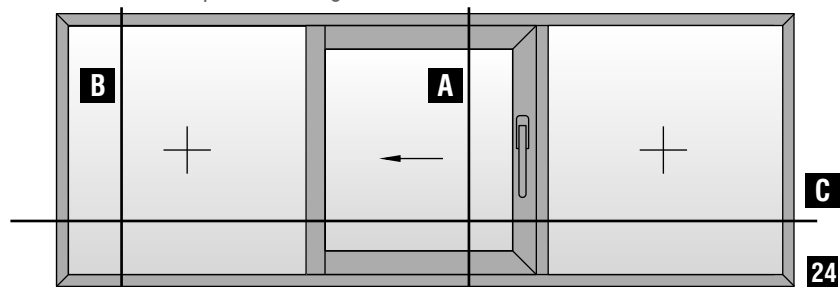
Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S350 Frame rail S350		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	 	2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height		1τεμ. piece
Ύψος φύλλου (S356) Sash height		1τεμ. piece
Γάντζος Hook (S363)		1τεμ. piece
Γάντζος Hook (S343)		2τεμ. pieces
Πηχάκι Glazing bead (M11435)		2τεμ. pieces
		2τεμ. pieces
		4τεμ. pieces
Διακοσμητικό Additional prof. (S395)		2τεμ. pieces
Κάσα (M11008) Frame		2τεμ. pieces
Κάσα (S340) Frame		1τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile		1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width		1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height		
Πλάτος τζαμιού Glazing width		1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height		
Πλάτος τζαμιού Glazing width		1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height		

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
113-11-196-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x19,4mm Mechanical corner cleat 10,3x19,4mm	4τεμ. pieces
113-11-636-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x63mm Mechanical corner cleat 10,3x63mm	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	4τεμ. pieces
200-09-00X-01		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	Rw = (Sw-170) 2τεμ. pieces Rh = (Sh-170) 2τεμ. pieces Rw = GB1W 2τεμ. pieces Rw = GB3W 2τεμ. pieces Rh = GBH 4τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Fh 2τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου 660-00-363-03 Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	Sh 4τεμ. pieces
220-11-449-12		Ελαστικό για πηχάκι Glazing bead gasket	70mm segment per 250mm of glazing bead - Edge 50mm min = 2pcs
200-06-860-01		Ελαστικό τζαμιού έξω Glazing gasket out	2Fw + 2Fh
200-01-154-11		Ελαστικό για πηχάκι Glazing bead gasket	Fw2-26
620-69-106-XX		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	Fw2-26
620-69-306-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 6) Brush with TRI-FIN membrane (No 6)	4Sw + 4Sh + 3Fh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-64 1τεμ. piece
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	1 σέτ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 1τεμ. piece Fh-87 2τεμ. pieces
160-11-813-91		Σύνδεσμος ταν αλουμινίου έξω Outer transom-mullion cleat	2τεμ. pieces
160-11-213-91		Σύνδεσμος ταν αλουμινίου μέσα Inner transom-mullion cleat	2τεμ. pieces
470-11-835-00		Πείρος για σύνδεσμο ταν Transom-mullion pin	4τεμ. pieces
660-00-356-14		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S350 Safety devices for S350 narrow sash	Sh > 1500 1 σέτ set
311-00-579-03		Κλιπ πρόσθετου S579 Clip for additional profile S579	Profile S395 1pcs per 500mm - edge 250mm min = 3pcs
311-00-452-XX		Τάπα απορροής End cover for weep hole	Fw/250
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1τεμ. piece

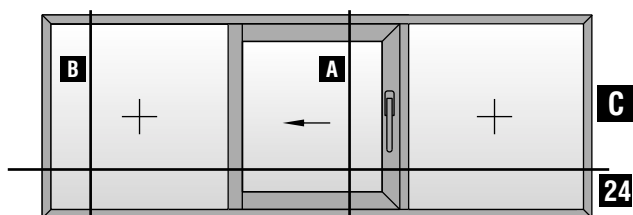
*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

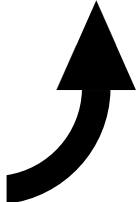
[GO TO THE INDEX](#)

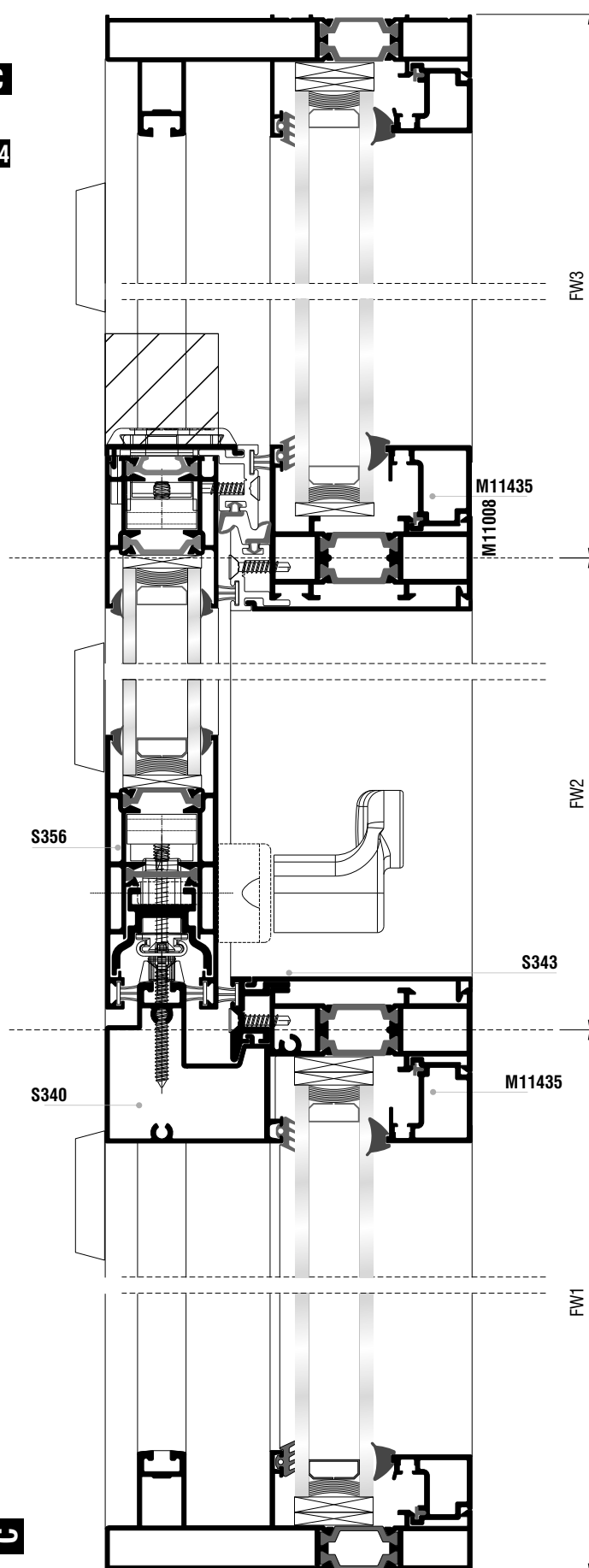
Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερά εκατέρωθεν **ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ**
 One sash parallel sliding with fixed on both sides **OUTTER SLIDING**



Μονόφυλλο συρόμενο με σταθερά εκατέρωθεν **ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΣΥΡΟΜΕΝΟ**
 One sash parallel sliding with fixed on both sides **OUTTER SLIDING**




Κάθετη
απεικόνιση 90°
Rotate view 90°



Κοπές προφίλ Profile cuttings		
Οδηγός S350 Frame rail S350		
Πλάτος οδηγού Frame rail width		2τεμ. pieces
Ύψος οδηγού Frame rail height		2τεμ. pieces
Πλάτος φύλλου (S384) Sash width	 $Sw = Fw2 + 63.1$	2τεμ. pieces
Ύψος φύλλου (S384) Sash height	 $Sh = Fh - 58.8mm$	1τεμ. piece
Ύψος φύλλου (S356) Sash height	 $Sh = 75.8mm$	1τεμ. piece
Γάντζος Hook (S363)	 $Sh-70$	1τεμ. piece
Γάντζος Hook (S343)	 $Fh-87$	2τεμ. pieces
Πηχάκι Glazing bead (M11435)	 $GB1W = FW1-33$	2τεμ. pieces
	 $GB3W = FW3-33$	2τεμ. pieces
	 $GBH = Fh-80.1$	4τεμ. pieces
Διακοσμητικό Additional prof. (S395)	 $Fw2-26$	2τεμ. pieces
Πηχάκι Glazing bead (S347)	 $Fw1-33$	1τεμ. piece
	 $Fw3-33$	1τεμ. piece
Κάσα (M11008) Frame	 $Fh-29.2$	2τεμ. pieces
Κάσα (S340) Frame	 $Fh-29.2$	1τεμ. piece
Νεροσταλάκτης (S463) Waterproofing profile	 Fw	1τεμ. piece
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw1 = FW1-41$	1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh1 = FH-49.5$	
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw2 = Sw-145$	1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh2 = Sh-145$	
Πλάτος τζαμιού Glazing width	$Gw3 = FW3-41$	1τεμ. piece
Ύψος τζαμιού Glazing height	$Gh3 = FH-49.5$	

Κοπές εξαρτημάτων Accessory cuttings			
Κωδικός Code Nr	Εξάρτημα Accessory	Περιγραφή Description	Ποσότητα Quantity
113-11-196-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x19,4mm Mechanical corner cleat 10,3x19,4mm	4τεμ. pieces
113-11-636-00		Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x63mm Mechanical corner cleat 10,3x63mm	4τεμ. pieces
126-15-215-00		Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη 15x21,5mm Stainless steel mechanical corner cleat 15x21,5mm	4τεμ. pieces
180-00-384-03		Γωνία επιπεδότητας Alignment corner	4τεμ. pieces
200-09-00X-01		Ελαστικό σφήνα Wedge gasket	$Rw = (Sw-170)$ 2τεμ. pieces $Rh = (Sh-170)$ 2τεμ. pieces $Rw = GB1W$ 2τεμ. pieces $Rw = GB3W$ 2τεμ. pieces $Rh = GBH$ 4τεμ. pieces
240-00-312-01		Ελαστικό οδηγών Gasket for frame rails	Fh 2τεμ. pieces
240-00-563-00		Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου 660-00-363-03 Gasket for hook profile polyamide 660-00-363-03	2Fh
220-11-449-12		Ελαστικό για πηχάκι Glazing bead gasket	70mm segment per 250mm of glazing bead - Edge 50mm min = 2pcs
200-06-860-01		Ελαστικό τζαμιού έξω Glazing gasket out	2Fw + 2Fh
200-01-154-11		Ελαστικό για πηχάκι Glazing bead gasket	Fw2-26
620-69-106-XX		Βουρτσάκι (No 6) Brush (No 6)	Fw2-26
620-69-306-0X		Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN (No 6) Brush with TRI-FIN membrane (No 6)	4Sw + 4Sh + 3Fh
600-02-350-00		Διπλό ράουλο Double roller	2τεμ. pieces
660-00-450-00		Ανοξείδωτος οδηγός Stainless steel driver	Fw-64 1τεμ. piece
311-00-363-03		Τάπα αγκίστρου S363 End cover for S363 hook profile	1 σέτ set
660-00-363-03		Προφίλ PVC αγκίστρου S363 PVC profile for S363 hook profile	Sh 1τεμ. piece Fh-87 2τεμ. pieces
160-11-813-91		Σύνδεσμος του αλουμινίου έξω Outer transom-mullion cleat	2τεμ. pieces
160-11-213-91		Σύνδεσμος του αλουμινίου μέσα Inner transom-mullion cleat	2τεμ. pieces
470-11-835-00		Πείρος για σύνδεσμο του Transom-mullion pin	4τεμ. pieces
660-00-356-03		Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου S350 Safety devices for S350 narrow sash	Sh > 1500mm 1 σέτ set
311-00-579-03		Κλιπ πρόσθετου S579 Clip for additional profile S579	Profile S395 1pcs per 500mm - edge 250mm min = 3pcs
311-00-452-XX		Τάπα απορροής End cover for weep hole	Fw/250
650-11-450-00		Αμορτισέρ συρομένου Shock absorber	1τεμ. piece

*Τα PVC των γάντζων να βιδώνονται ανά 25cm - PVC hook should be screw every 25 cm

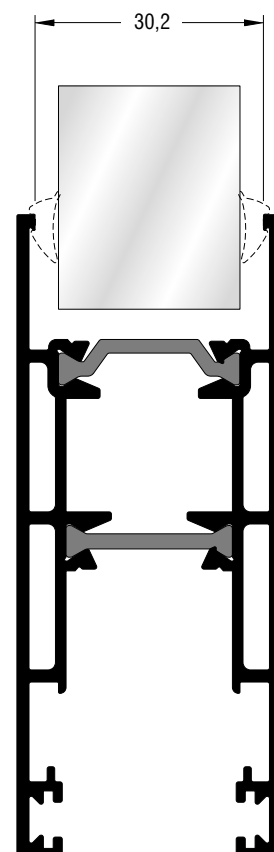
[GO TO THE INDEX](#)

Glazings Υαλώσεις

Glazing lists provided in this catalogue have been formulated according to the 2D sections of our systems and the drawings of the individual gaskets combined with real application tests. It is however advisable that the IGU installer always applies the wedge gasket on the glazed frames in order to select the proper ALUMIL code, which in some cases might deviate slightly from the given glazing list in this catalog. Factors which might contribute to this deviation are the actual IGU width which might differ from the nominal one, profile and gasket tolerances, powder coating or anodizing treatments, IGU installation at workshop or on site, etc.

Οι λίστες υαλώσεως που παρέχονται σε αυτόν τον τεχνικό κατάλογο έχουν μοντελοποιηθεί βάσει των σχεδίων των συστημάτων της ALUMIL και των αντίστοιχων σχεδίων των ελαστικών (σφηνών) σε συνδυασμό με πραγματικούς ελέγχους εφαρμογής. Παρόλα αυτά, συστήνεται ο τοποθετητής των υαλοπινάκων να ελέγχει πάντα το μέγεθος του εσωτερικού ελαστικού (σφήνα) στο πραγματικό κούφωμα, έτσι ώστε να γίνεται η σωστή επιλογή του κωδικού του ελαστικού. Είναι πιθανό, ο κωδικός που θα επιλεγεί για το πραγματικό κούφωμα να διαφέρει ελαφρώς από τον κωδικό του πίνακα υαλώσεων λόγω παραγόντων όπως, το πραγματικό πλάτος υαλώσεως που μπορεί να διαφέρει από το ονομαστικό, οι ανοχές των προφίλ και των ελαστικών, η ηλεκτροστατική βαφή / ανοδίωση, η τοποθέτηση του υαλοπίνακα στο εργοστάσιο ή στο έργο, κλπ.

Υάλωση mm Glazing mm	Εσωτερικό ελαστικό Inner gasket		Εξωτερικό ελαστικό Outer gasket	
25	200-09-002-01 (2mm) EPDM-Μαύρο Black		200-09-002-01 (2mm) EPDM-Μαύρο Black	
24	200-09-003-01 (3mm) EPDM-Μαύρο Black		200-09-003-01 (3mm) EPDM-Μαύρο Black	
23	200-09-003-01 (3mm) EPDM-Μαύρο Black		200-09-003-01 (3mm) EPDM-Μαύρο Black	
22	200-09-004-01 (4mm) EPDM-Μαύρο Black		200-09-004-01 (4mm) EPDM-Μαύρο Black	
21	200-09-004-01 (4mm) EPDM-Μαύρο Black		200-09-004-01 (4mm) EPDM-Μαύρο Black	
20	200-09-005-01 (5mm) EPDM-Μαύρο Black		200-09-005-01 (5mm) EPDM-Μαύρο Black	
19	200-09-005-01 (5mm) EPDM-Μαύρο Black		200-09-005-01 (5mm) EPDM-Μαύρο Black	

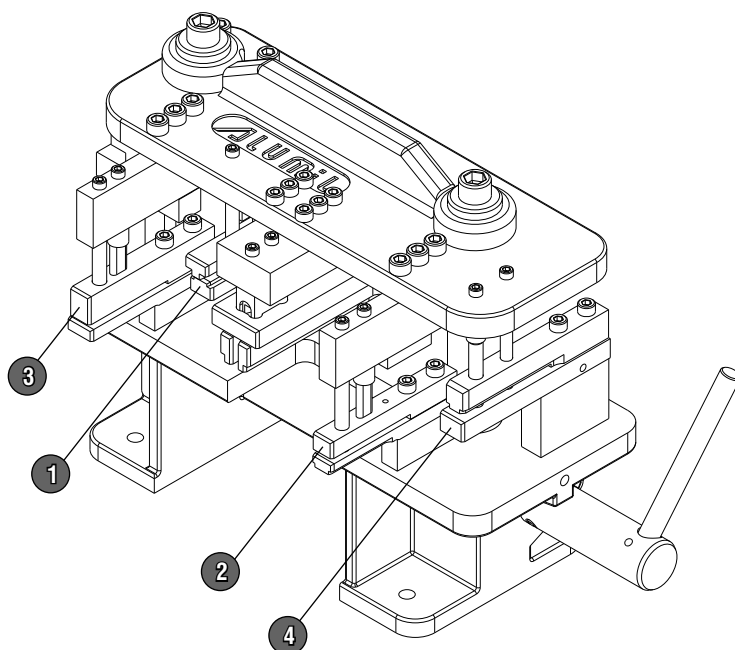
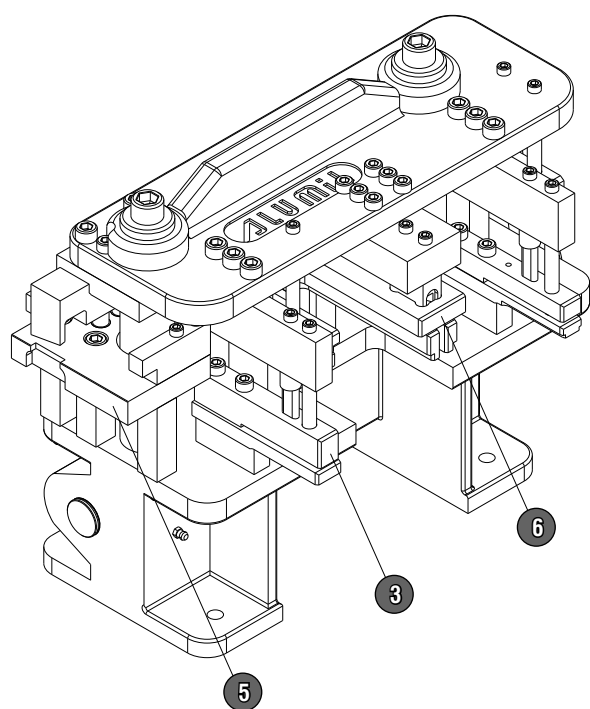
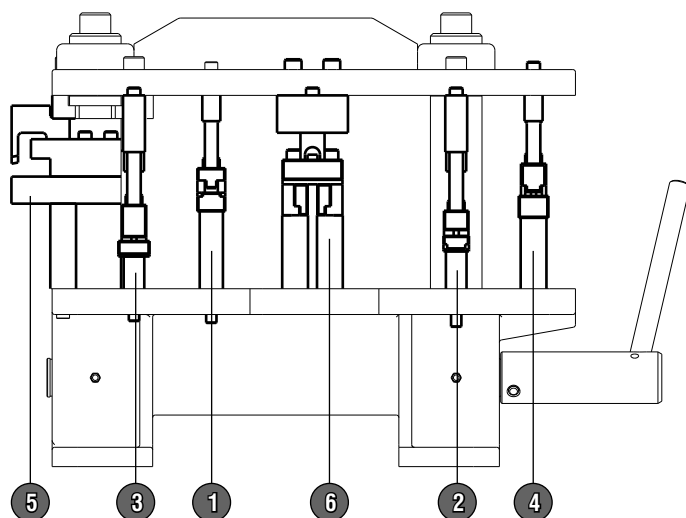


A large, abstract yellow graphic on the left side of the page. It consists of several overlapping diagonal bands and a central square, creating a dynamic, geometric pattern.

Milling-Tooling Operations Κατεργασίες

800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press



1) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης μηχανικής φύλλου S384 | Mechanical corner cleat machining for S384 sash

2) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης φύλλων S490, S371 | Corner cleat machining for S490, S371 sashes

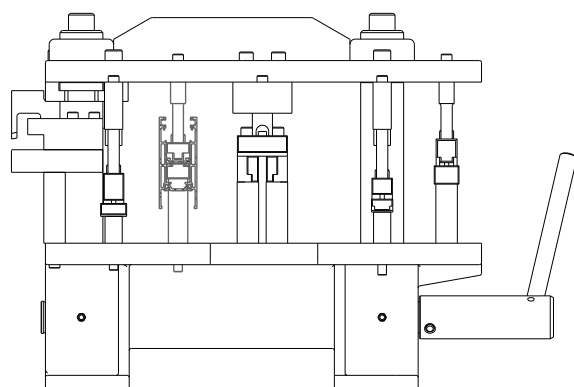
3) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης οδηγών | Corner cleat machining for frame rails

4) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης φύλλων S364, S370 | Corner cleat machining for S364, S370 sashes

5) Κατεργασία απορροής οδηγών | Weep hole machining for frame rails

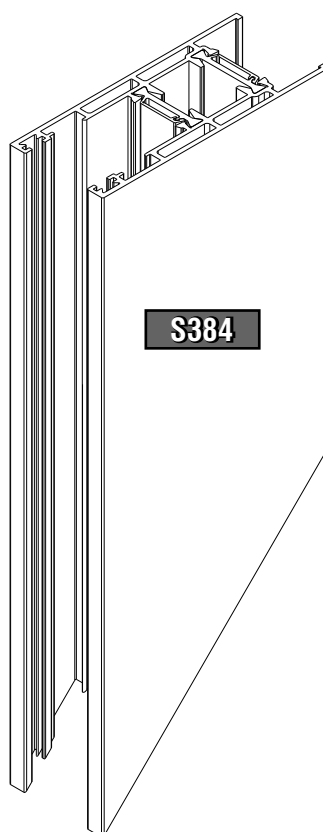
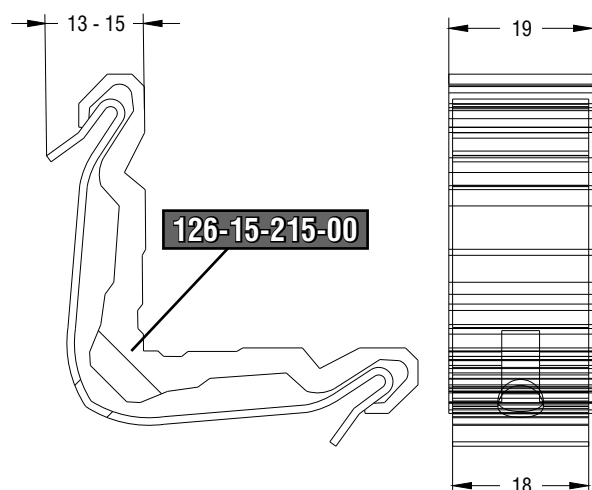
6) Κατεργασία απορροής οδηγών | Weep hole machining for frame rails

1) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης μηχανικής φύλλου S384; Mechanical corner cleat machining for S384 sash

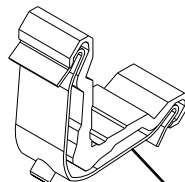


800-00-350-00

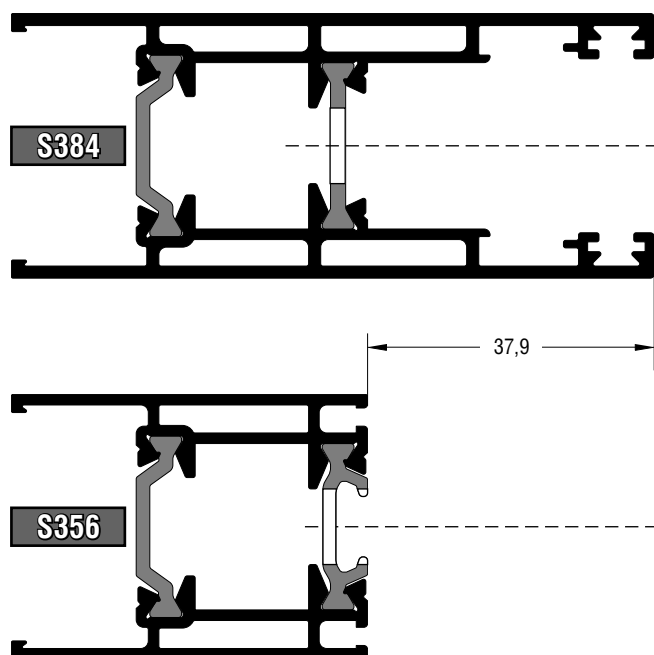
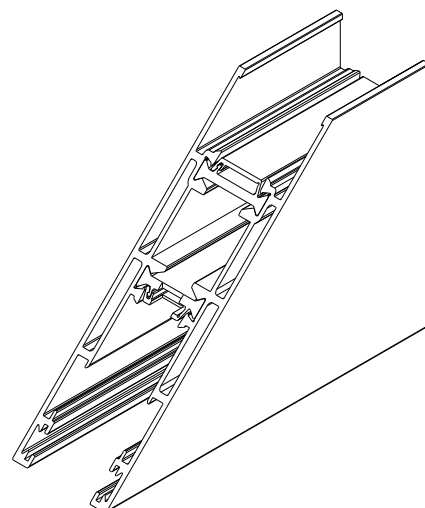
Πρεσάκι χειρός; Manual punch press



S384

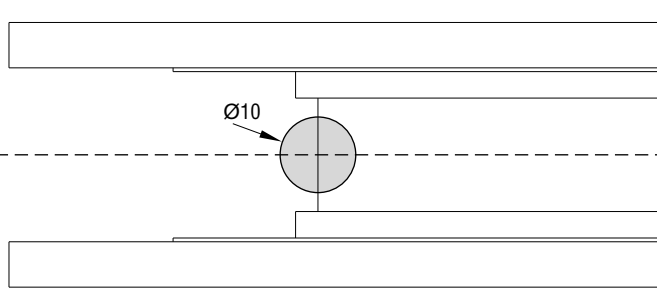


126-15-215-00

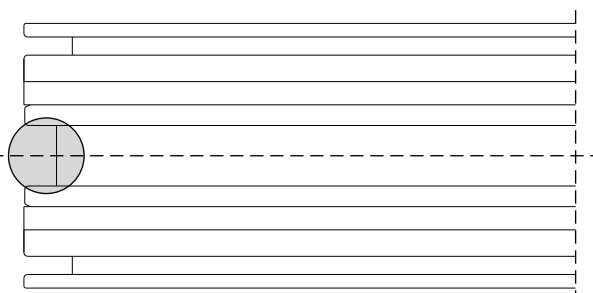


S384

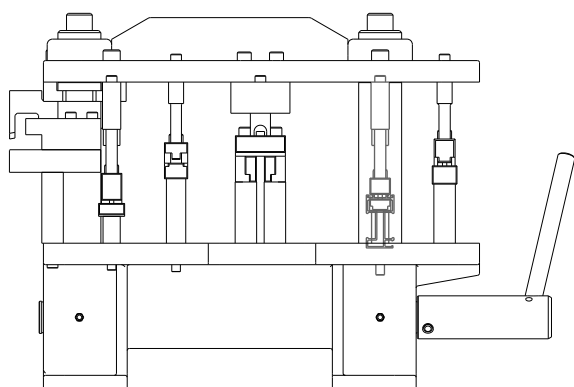
S356



Ø10

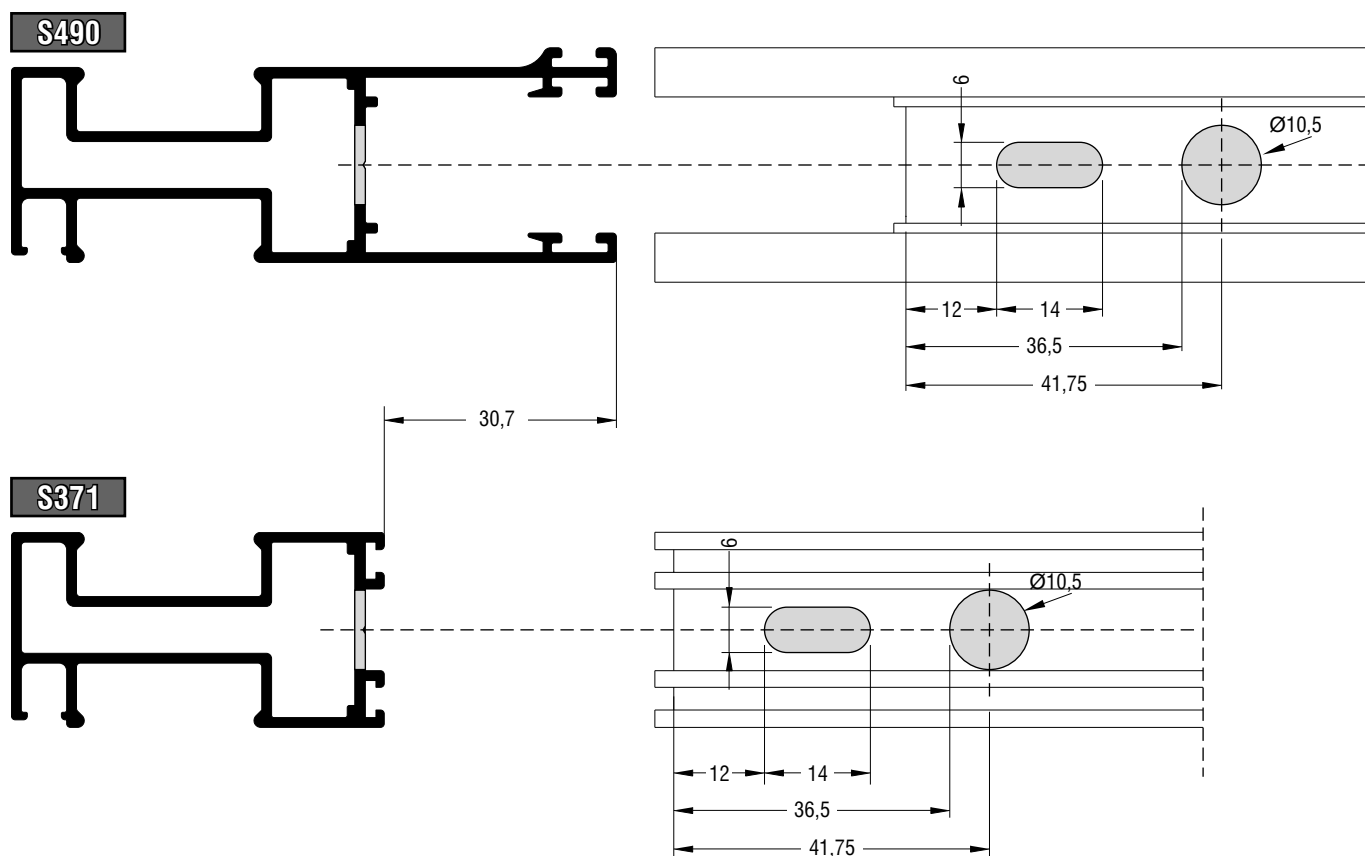


2) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης φύλλων S490, S371 | Corner cleat machining for S490, S371 sashes

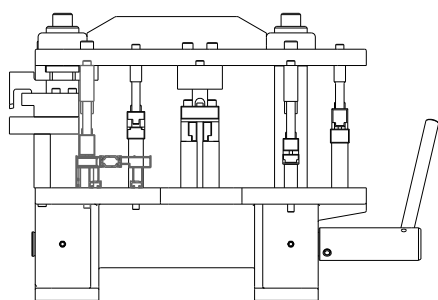


800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press

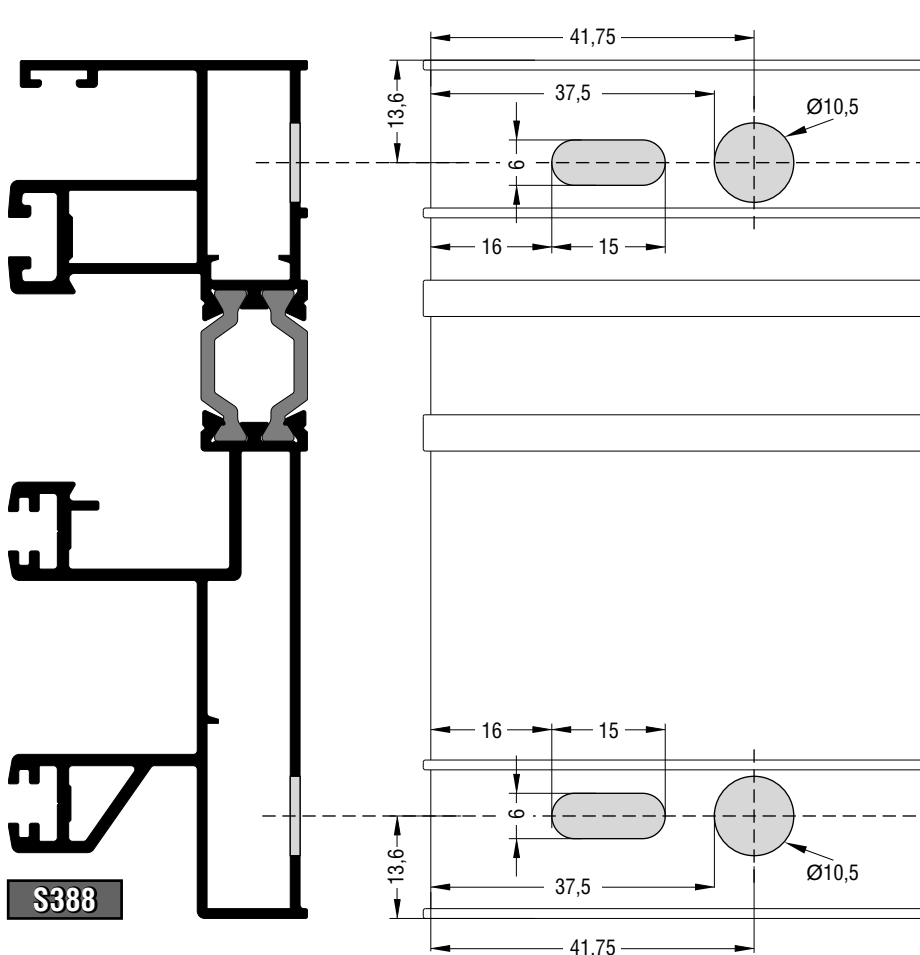
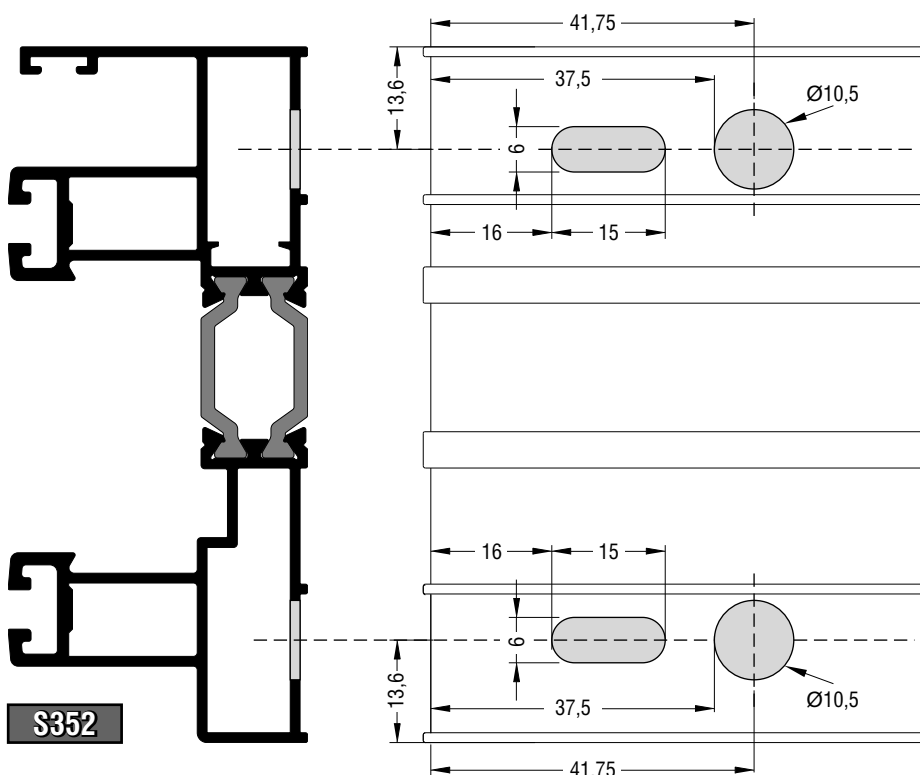


3) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης οδηγών | Corner cleat machining for frame rails

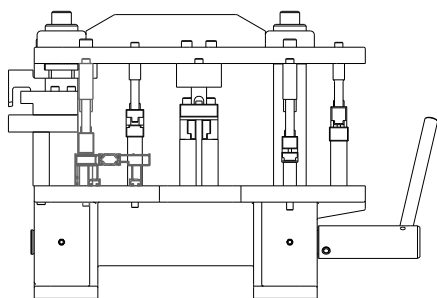


800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press

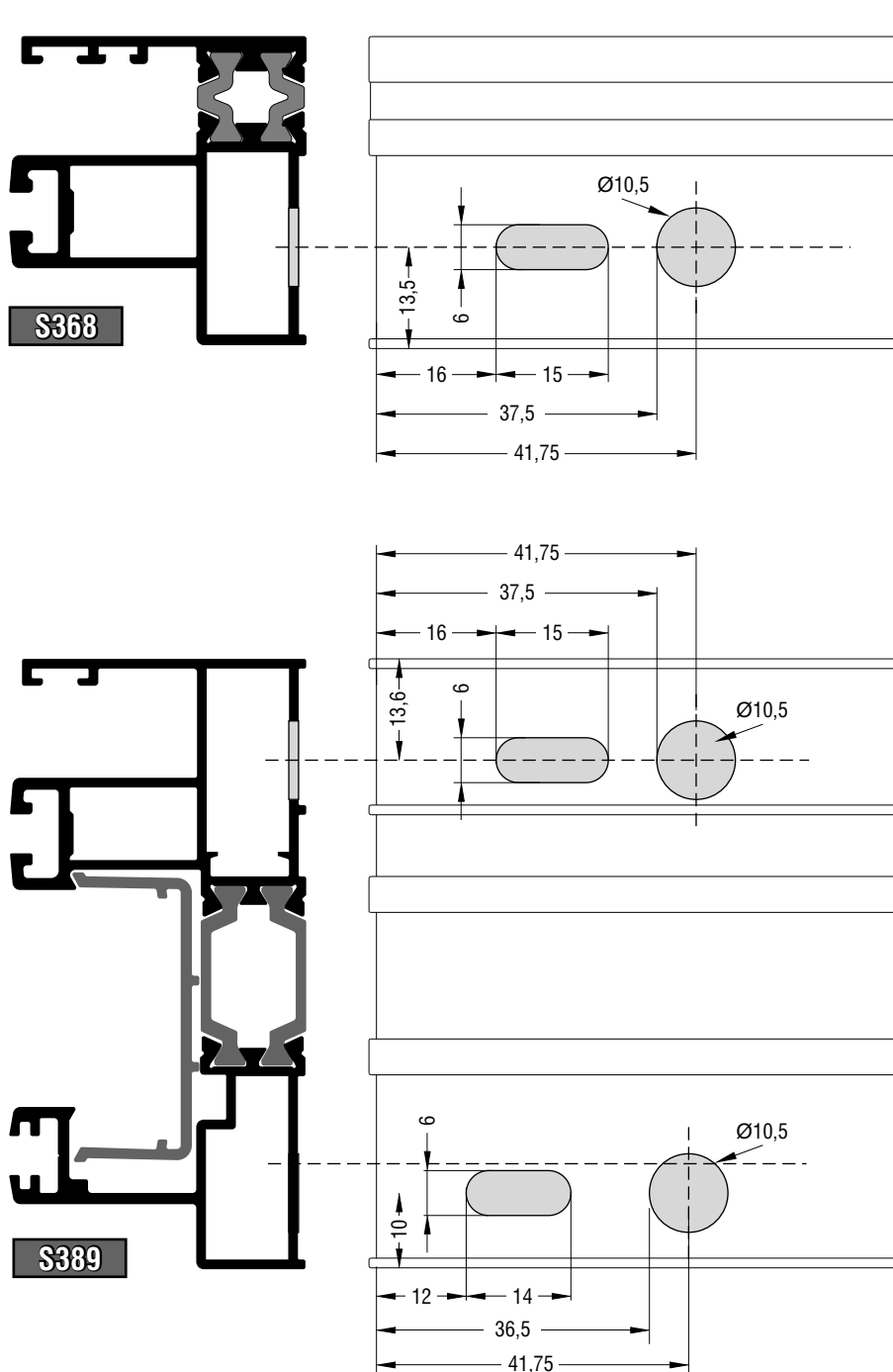


3) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης οδηγών | Corner cleat machining for frame rails

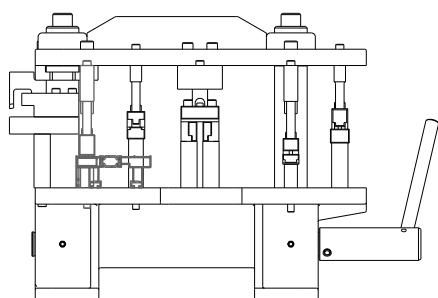


800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press

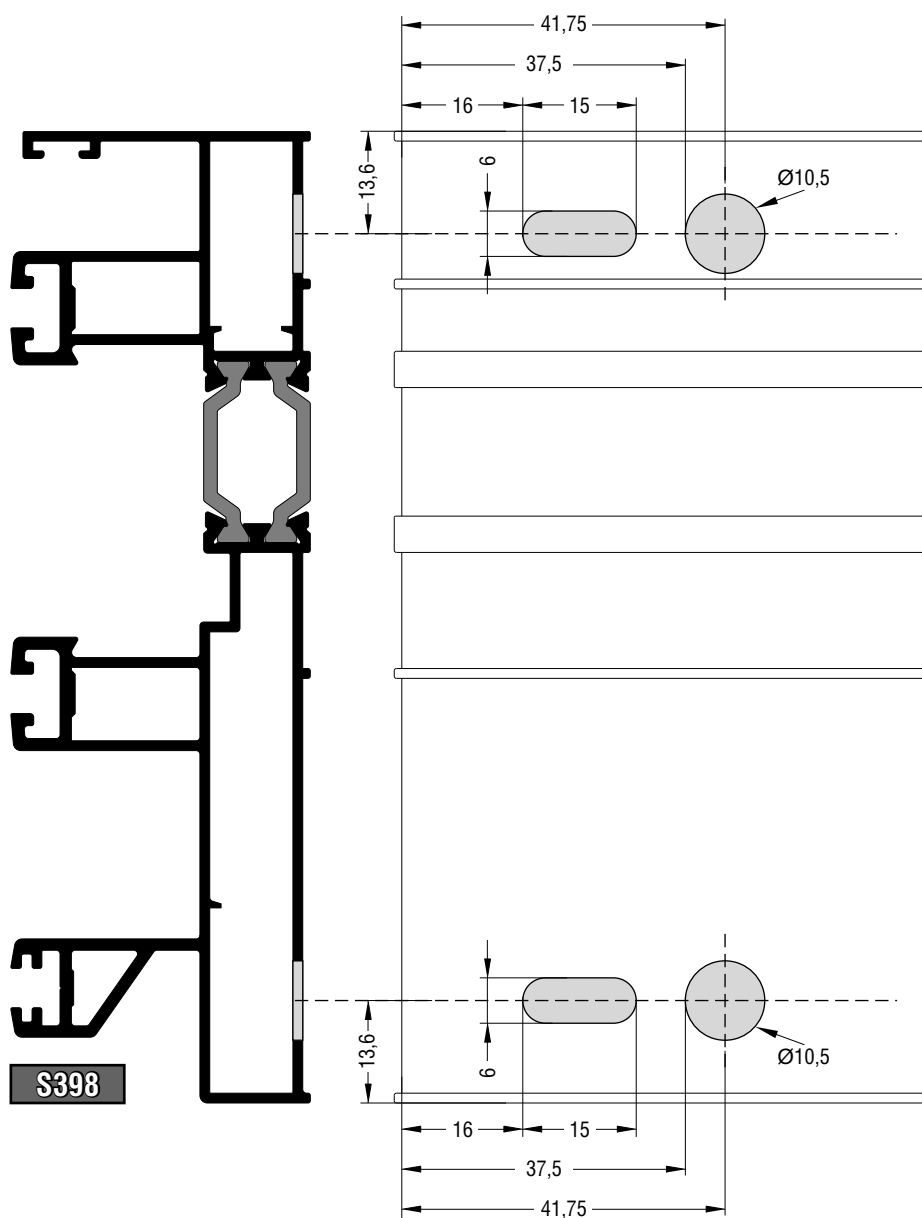


3) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης οδηγών | Corner cleat machining for frame rails

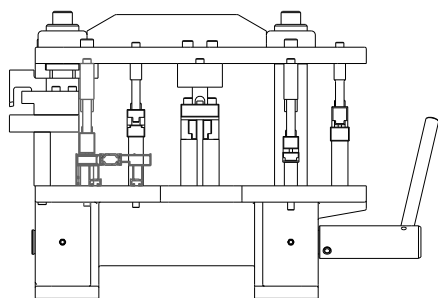


800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press

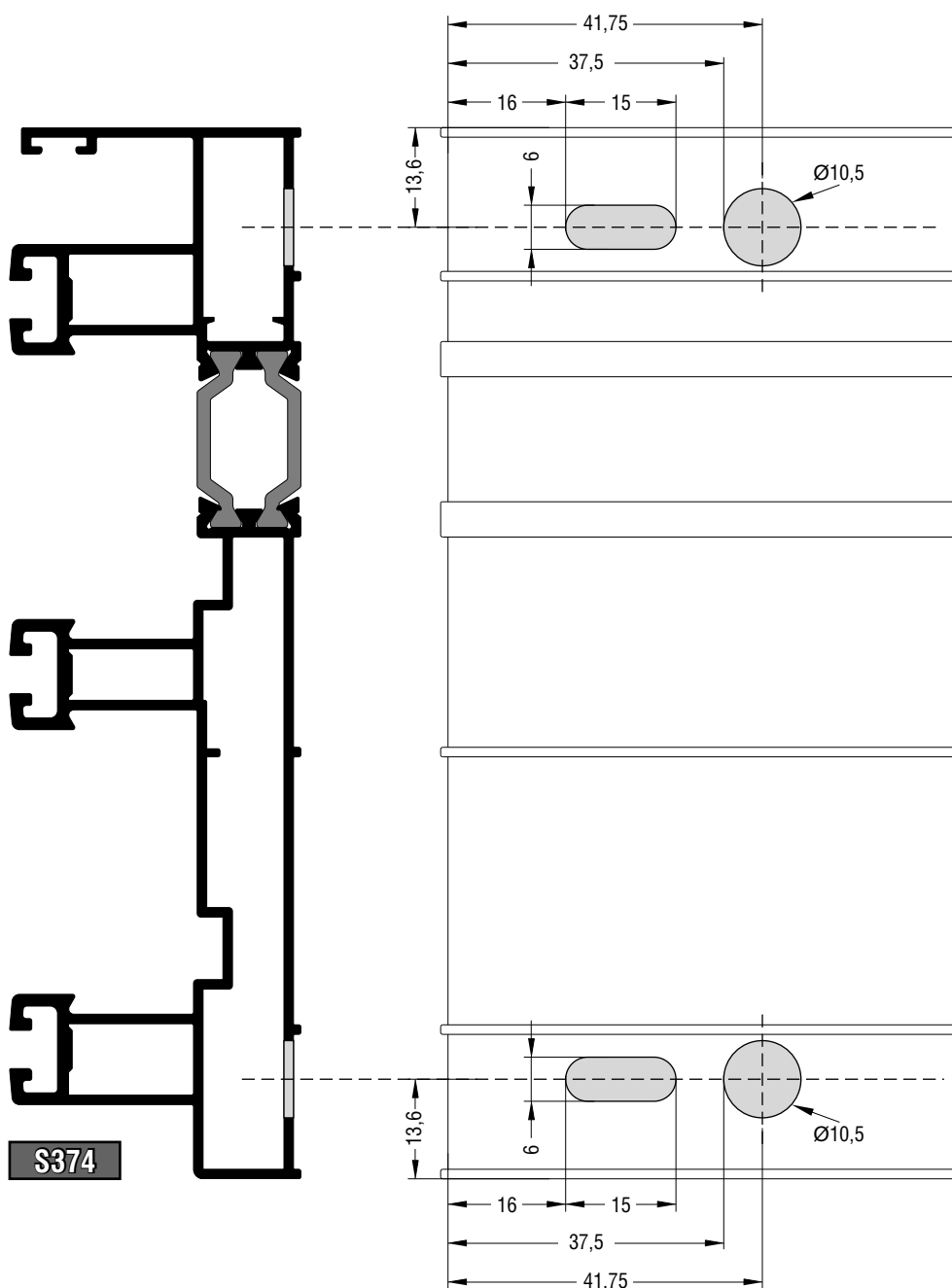


3) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης οδηγών | Corner cleat machining for frame rails

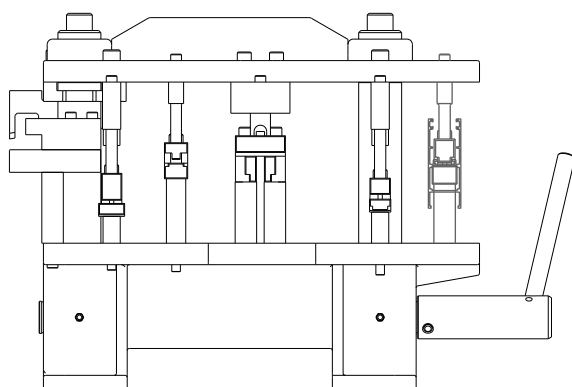


800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press



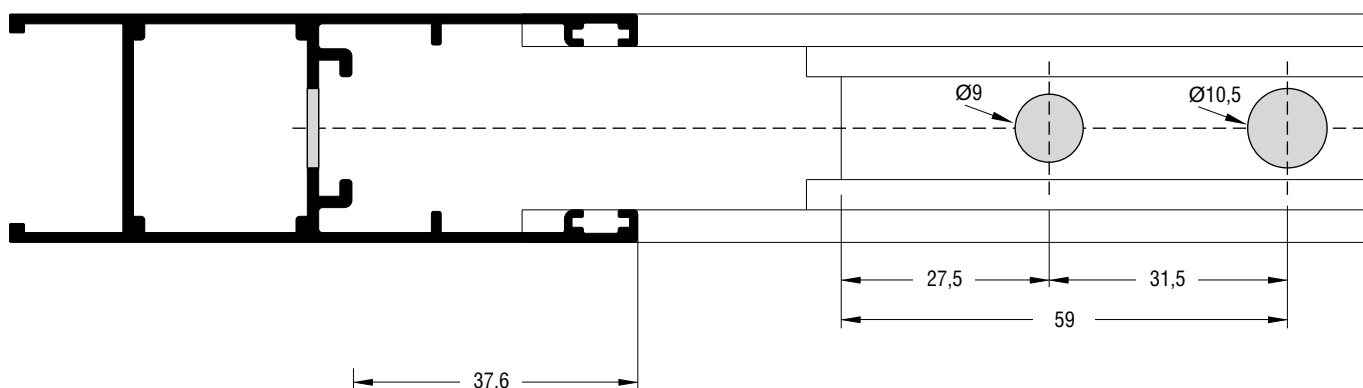
4) Κατεργασία γωνίας σύνδεσης φύλλων S364, S370 | Corner cleat machining for S364, S370 sashes



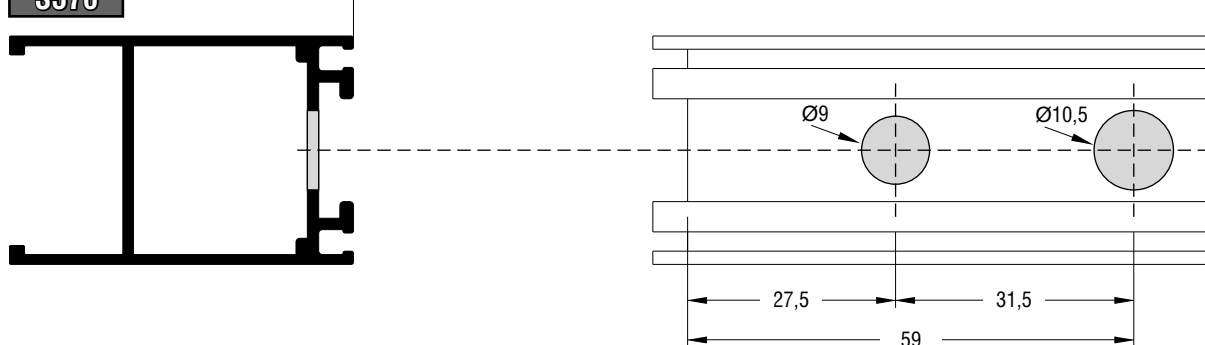
800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press

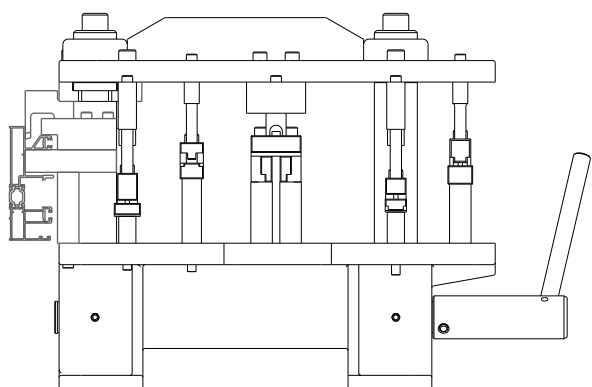
S364



S370

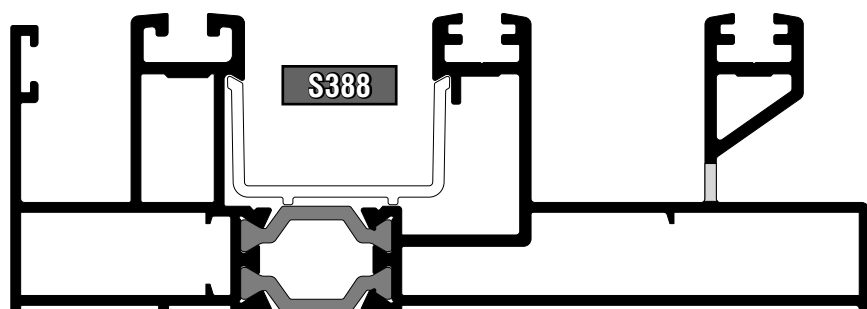
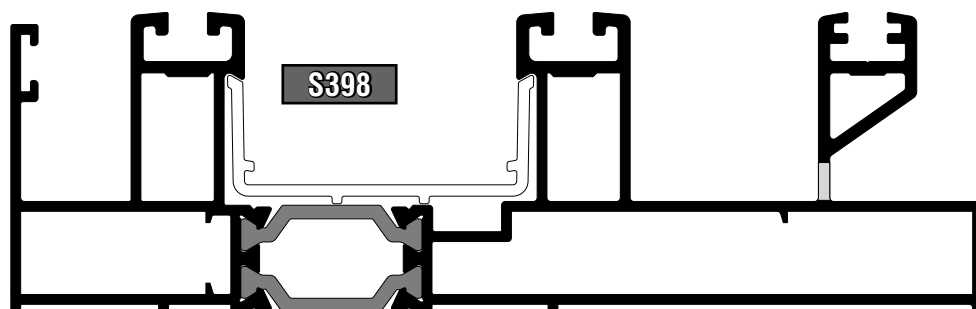
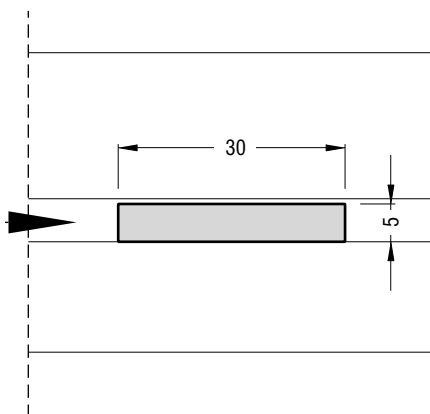
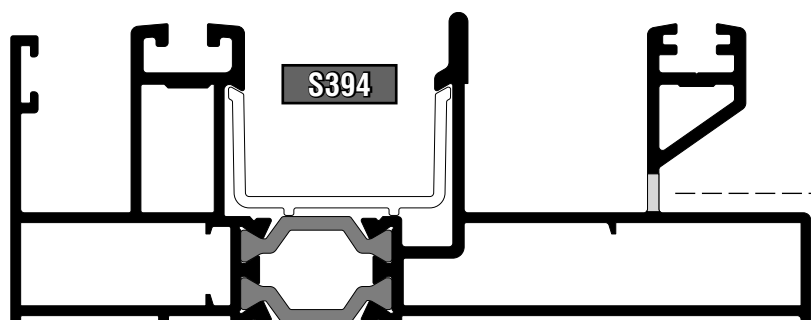


5) Κατεργασία απορροής οδών | Weep hole machining for frame rails

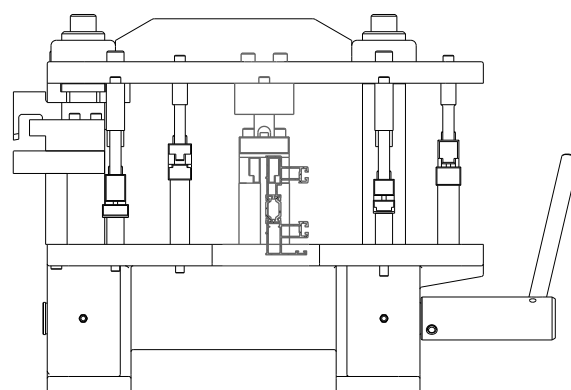
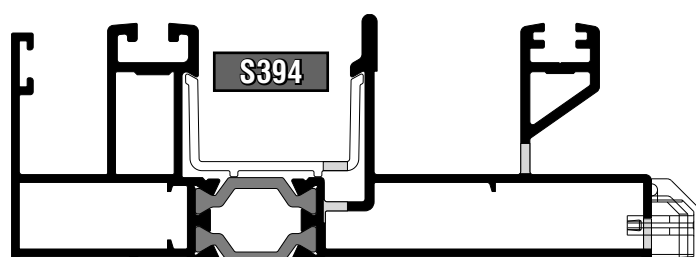
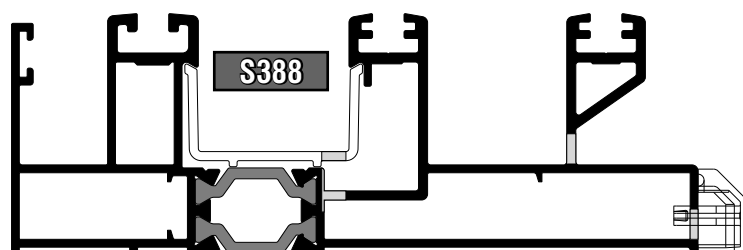
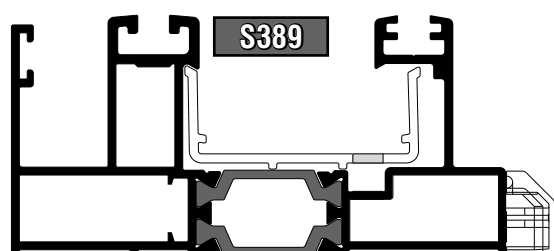
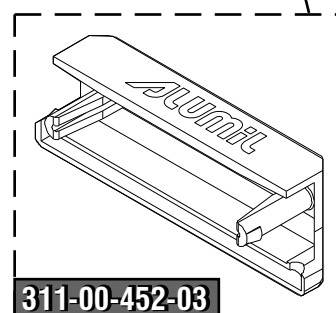
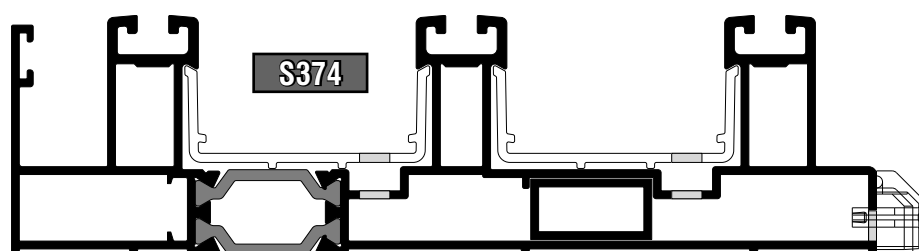
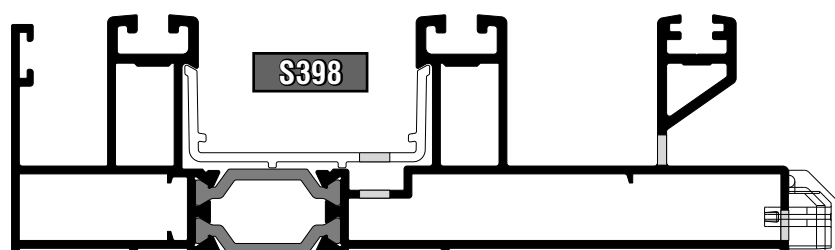
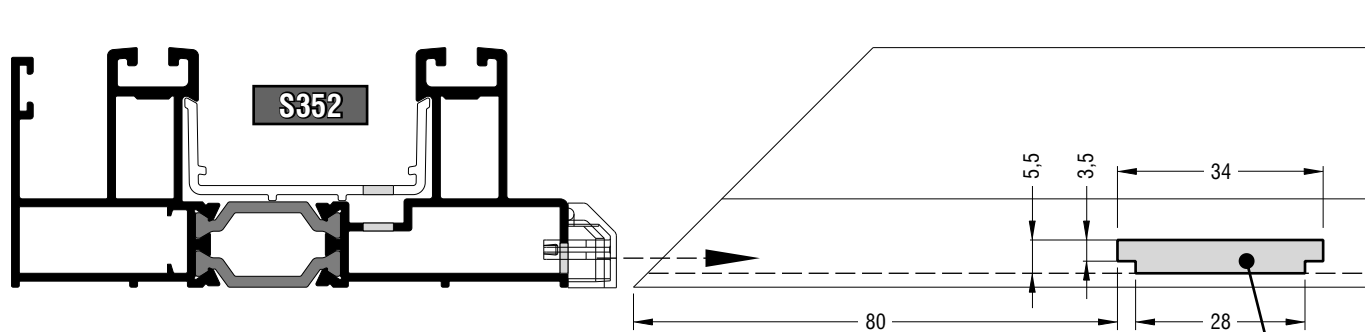


800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press



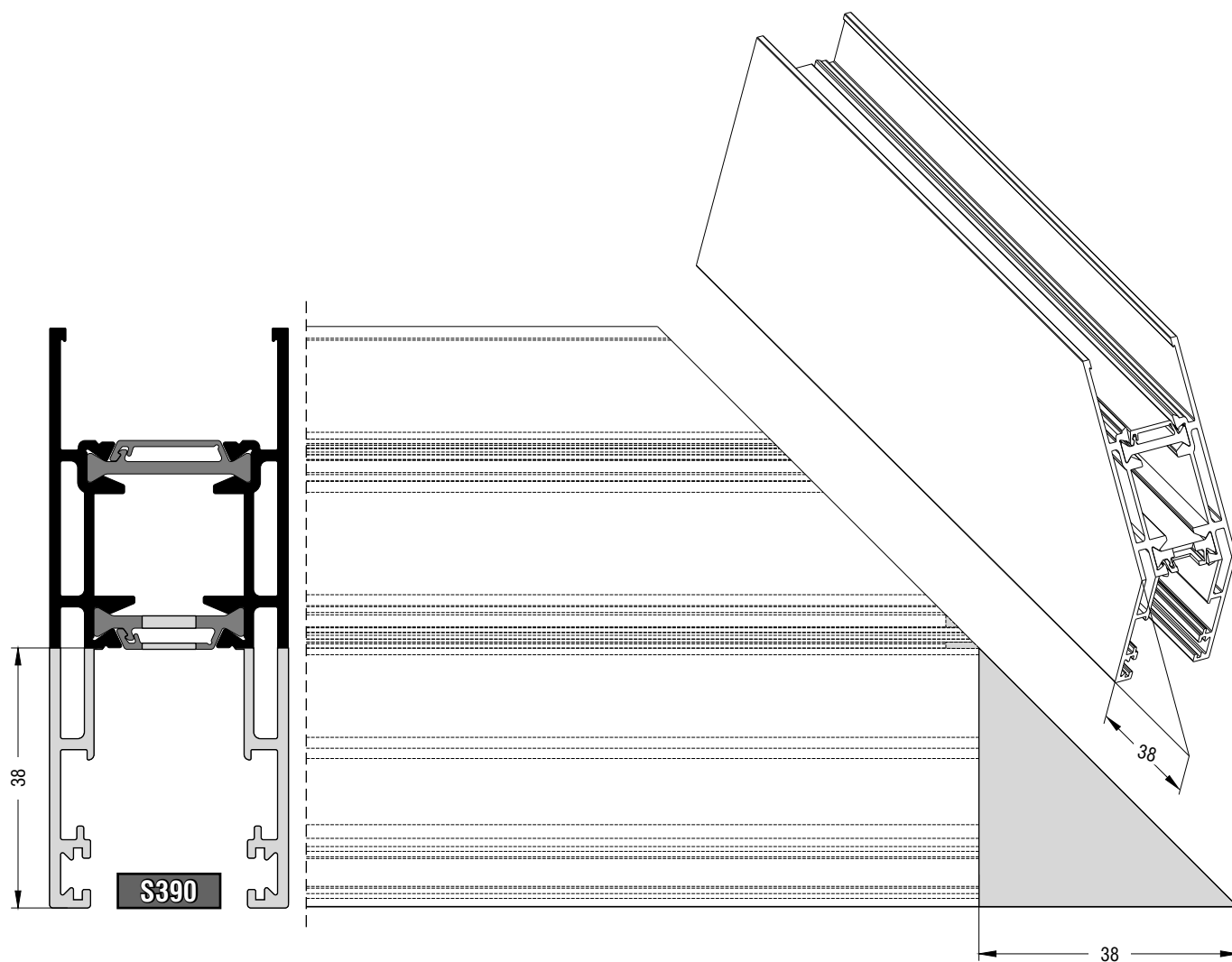
6) Κατεργασία απορροής οδηγών | Weep hole machining for frame rails



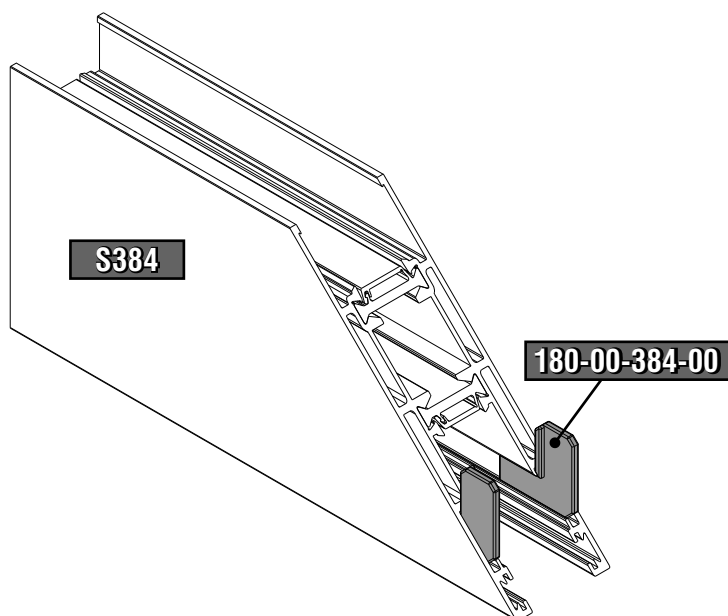
800-00-350-00

Πρεσάκι χειρός | Manual punch press

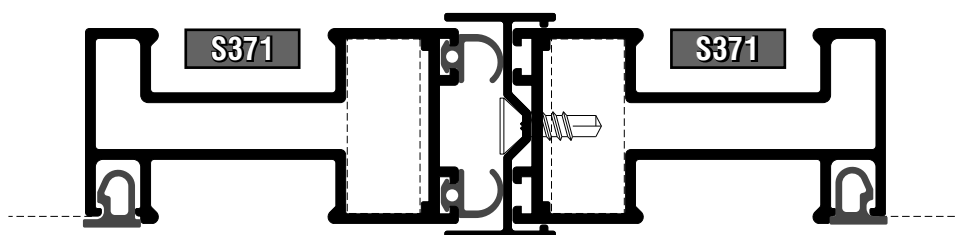
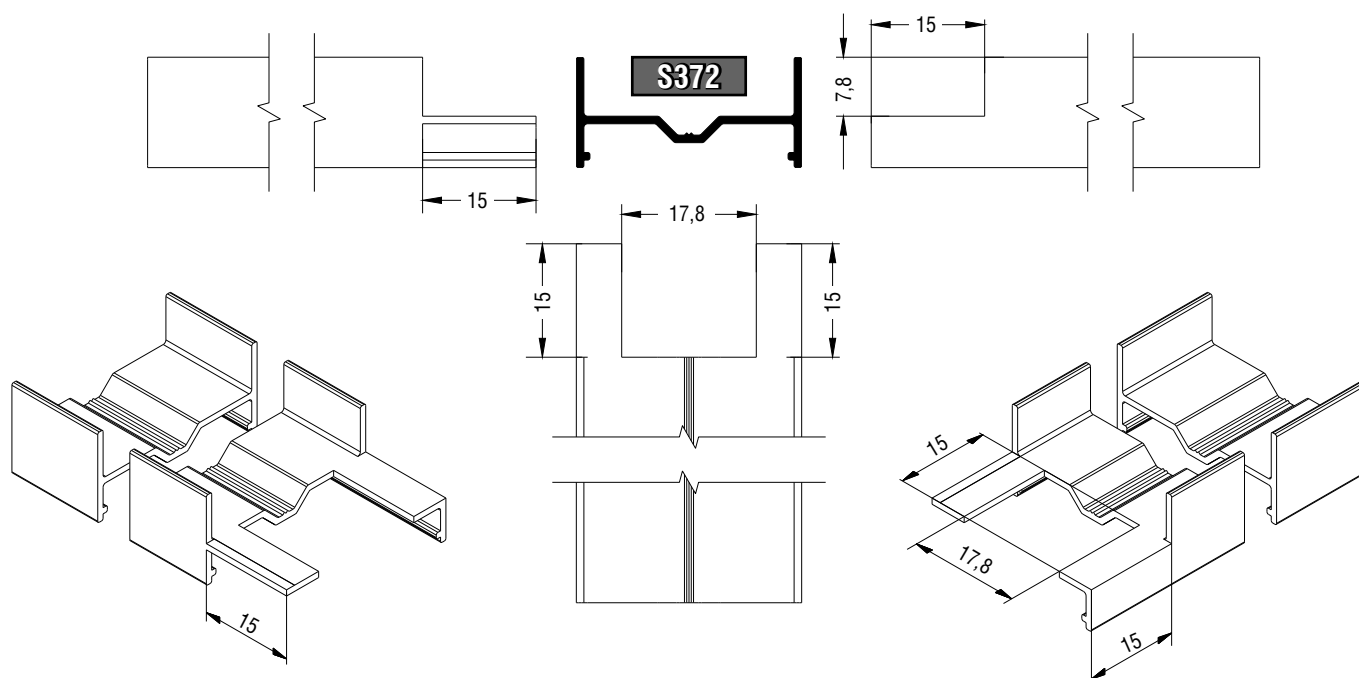
Κατεργασία φύλλου για δημιουργία πλαισίου στενού αγκίστρου | Sash machining for narrow interlock stile

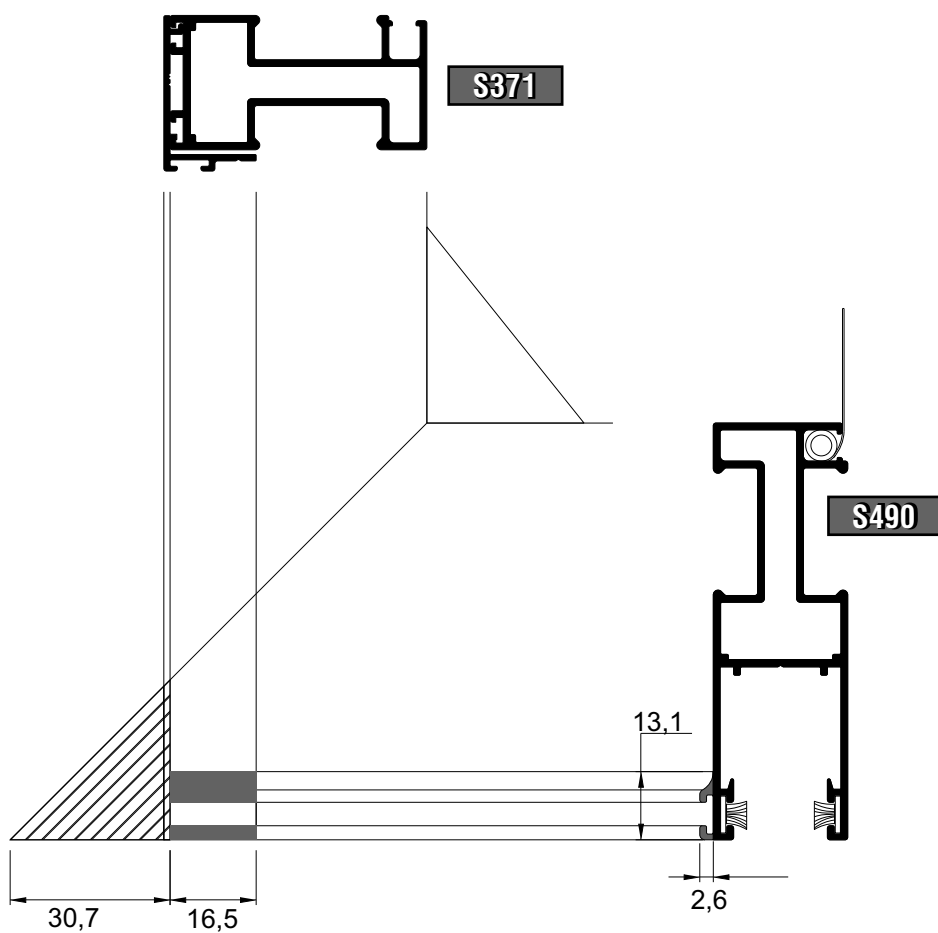


Τοποθέτηση γωνίας επιπεδότητας φύλλου S384 | Alignment corner placement for S384 sash

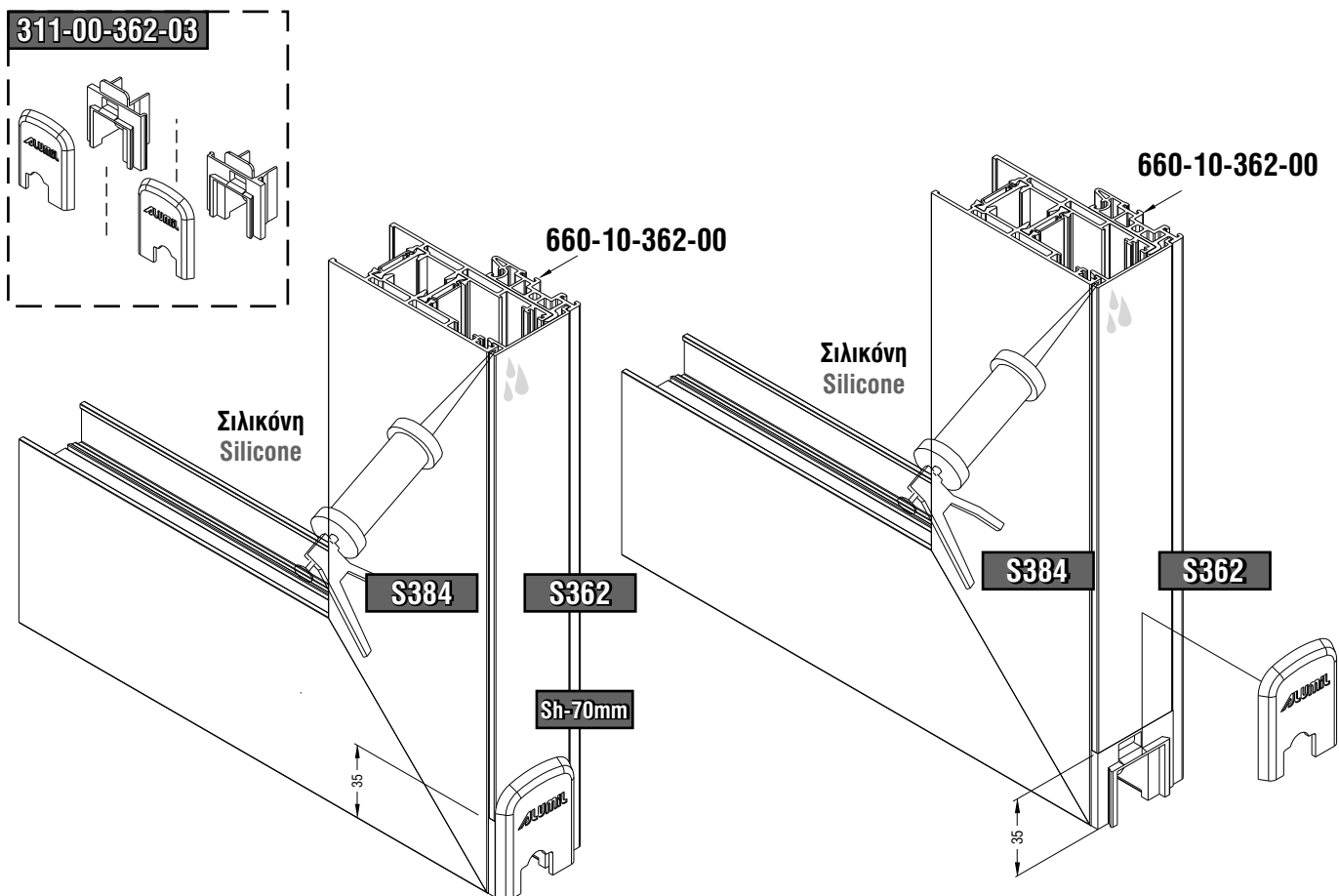


Κατεργασία μπινιού στενού φύλλου σήτας! Machining for adjoining profile for narrow fly-screen sash

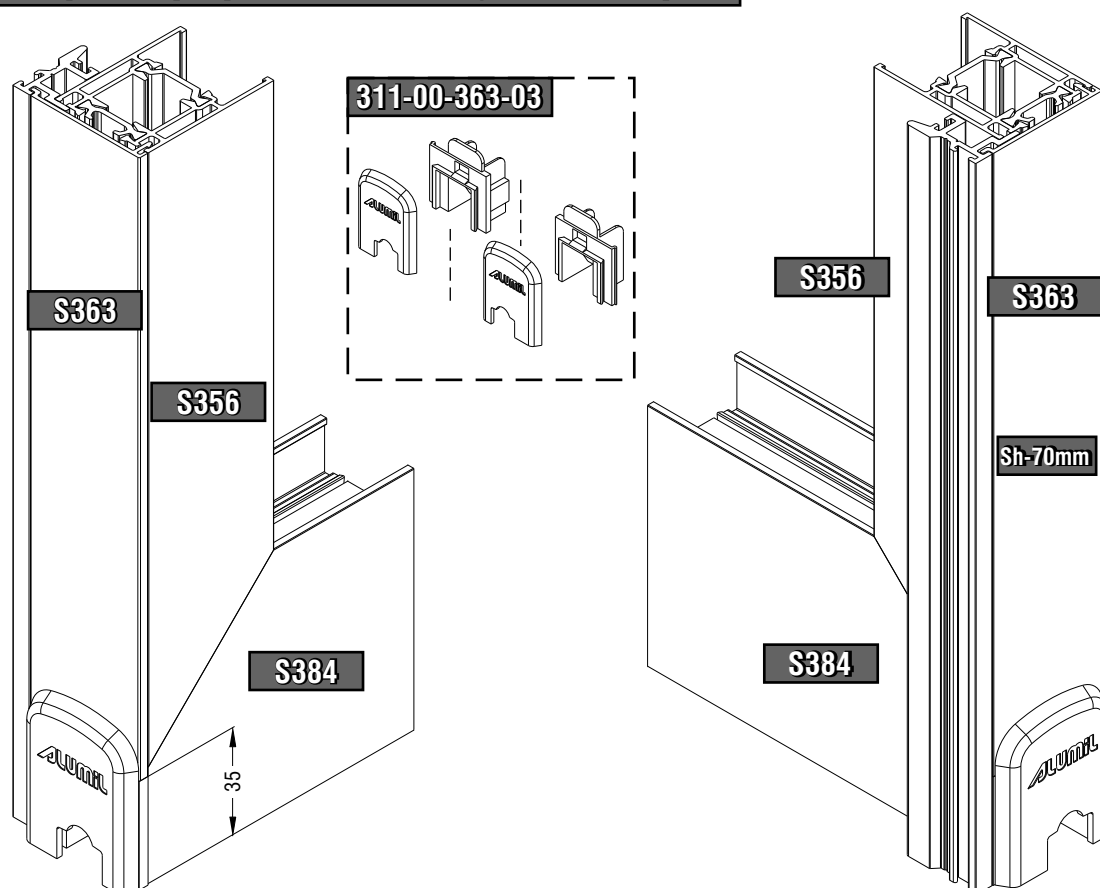




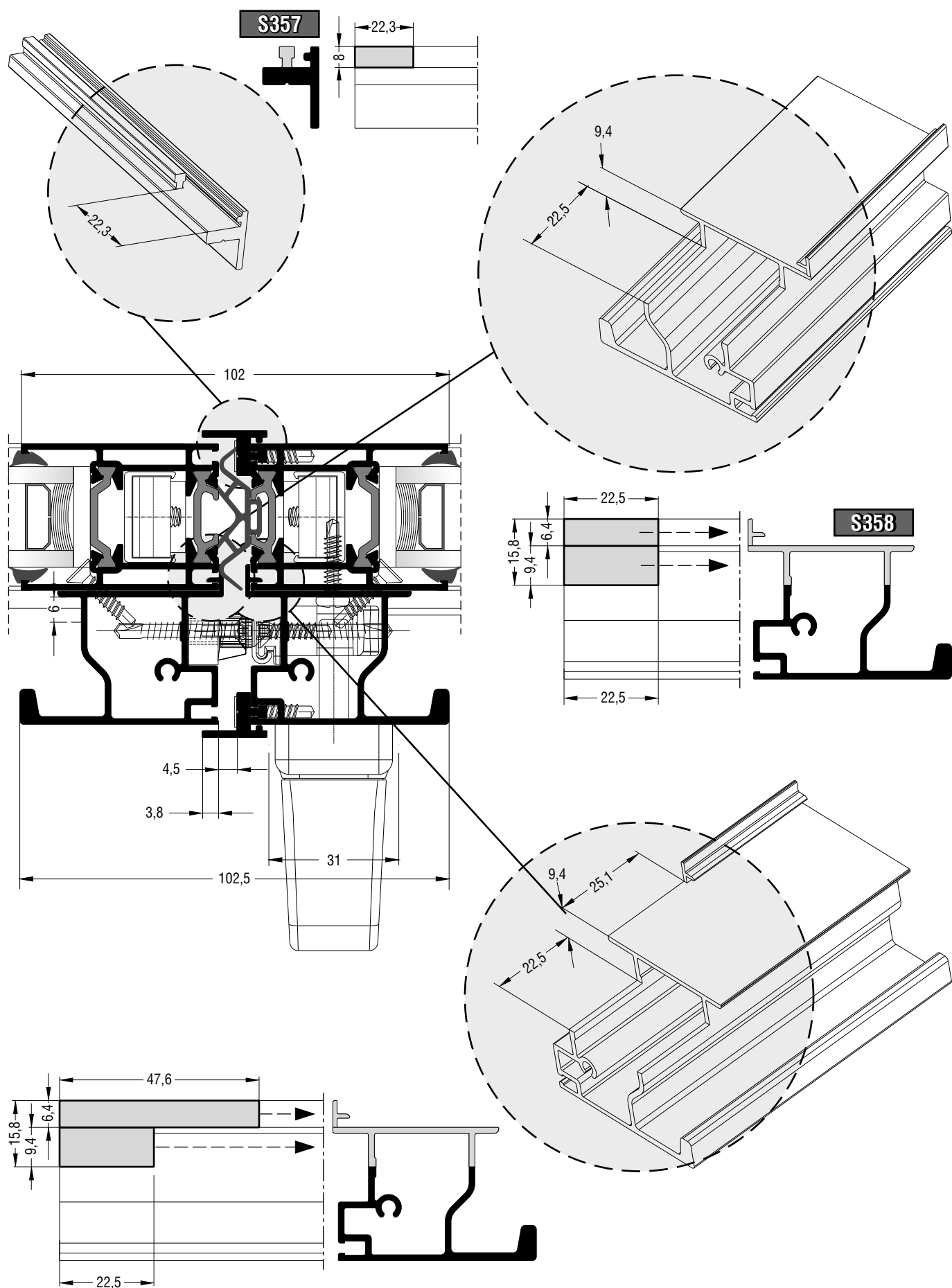
Κατεργασία τάπας αγκίστρου / End cover machining for hook profile



Κατεργασία τάπας στενού αγκίστρου / End cover machining for narrow hook profile

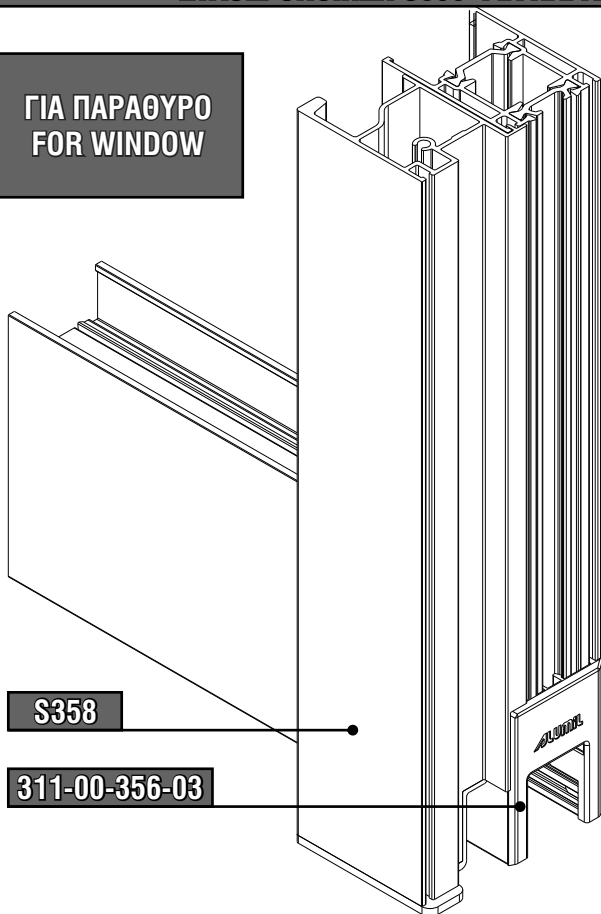


Κατεργασία τάπας στενού φιλητού | End cover machining for narrow meeting stile

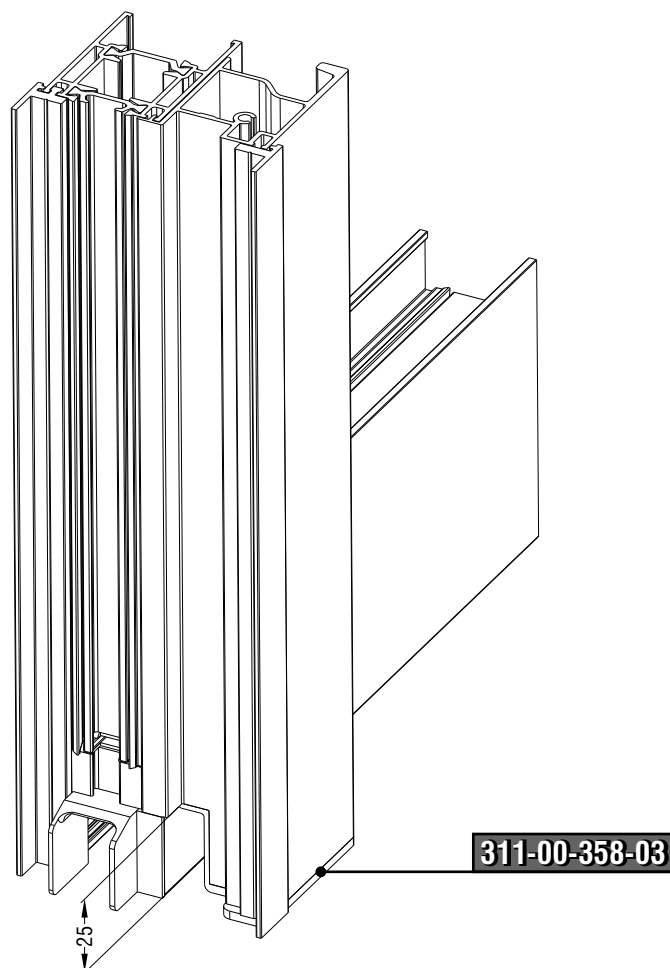
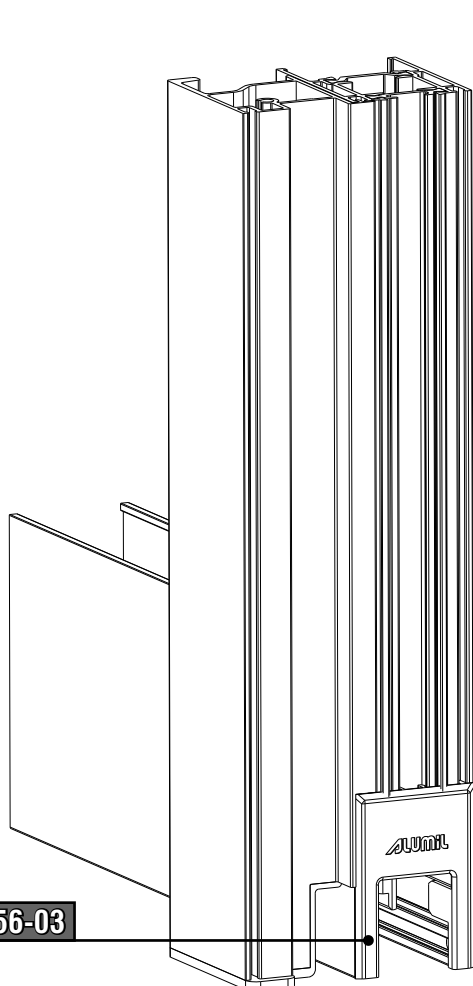
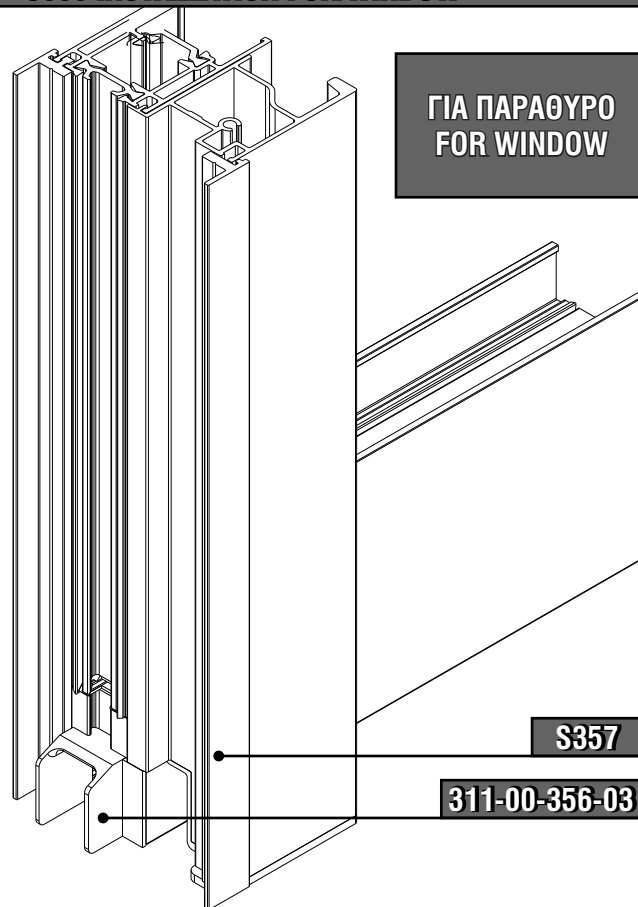


ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ S358 ΓΙΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟ - S358 INSTALLATION FOR WINDOW

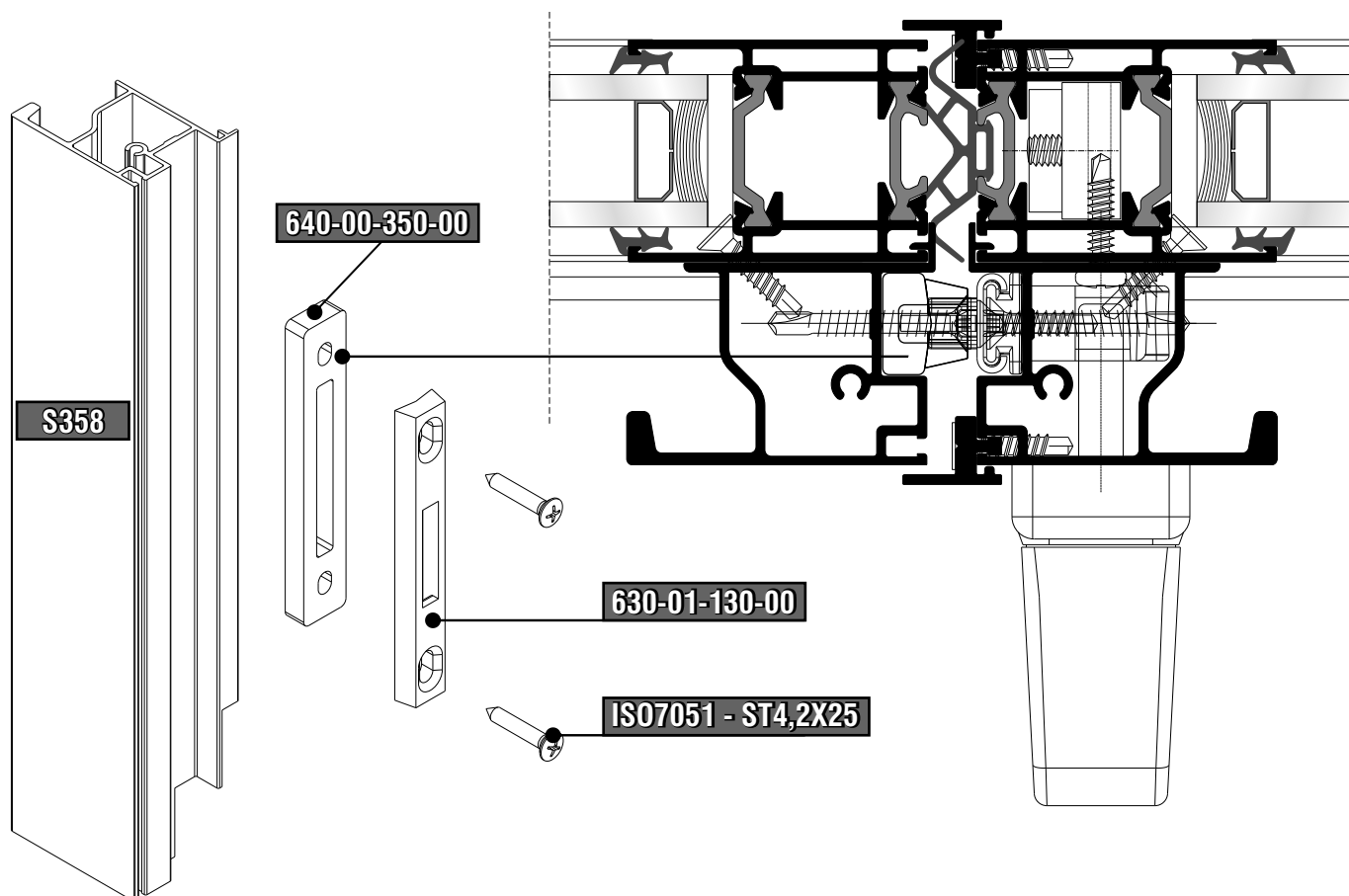
ΓΙΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟ
FOR WINDOW



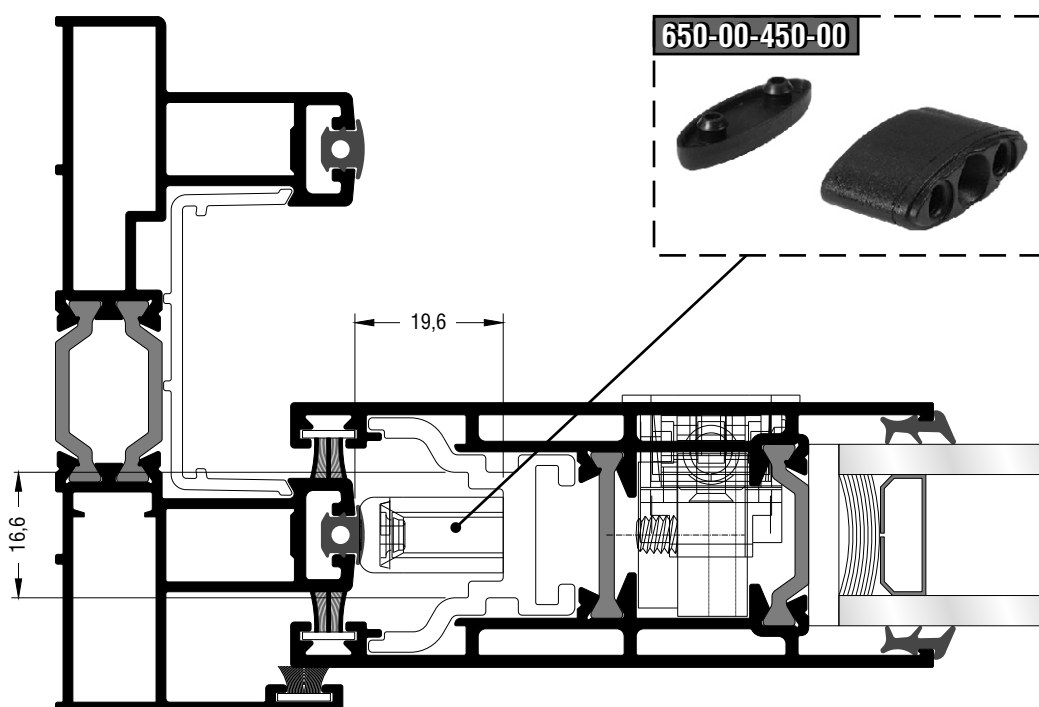
ΓΙΑ ΠΑΡΑΘΥΡΟ
FOR WINDOW

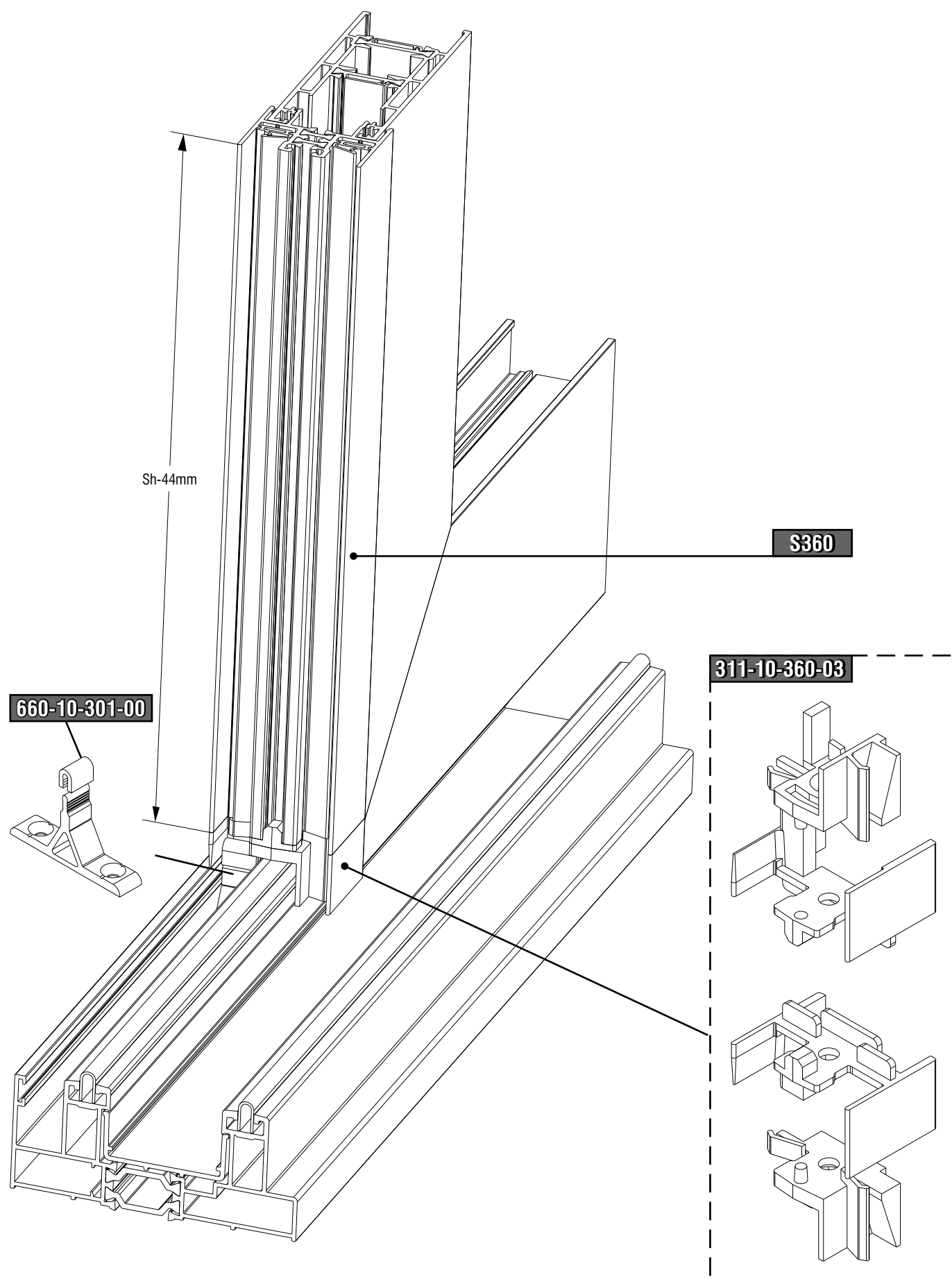


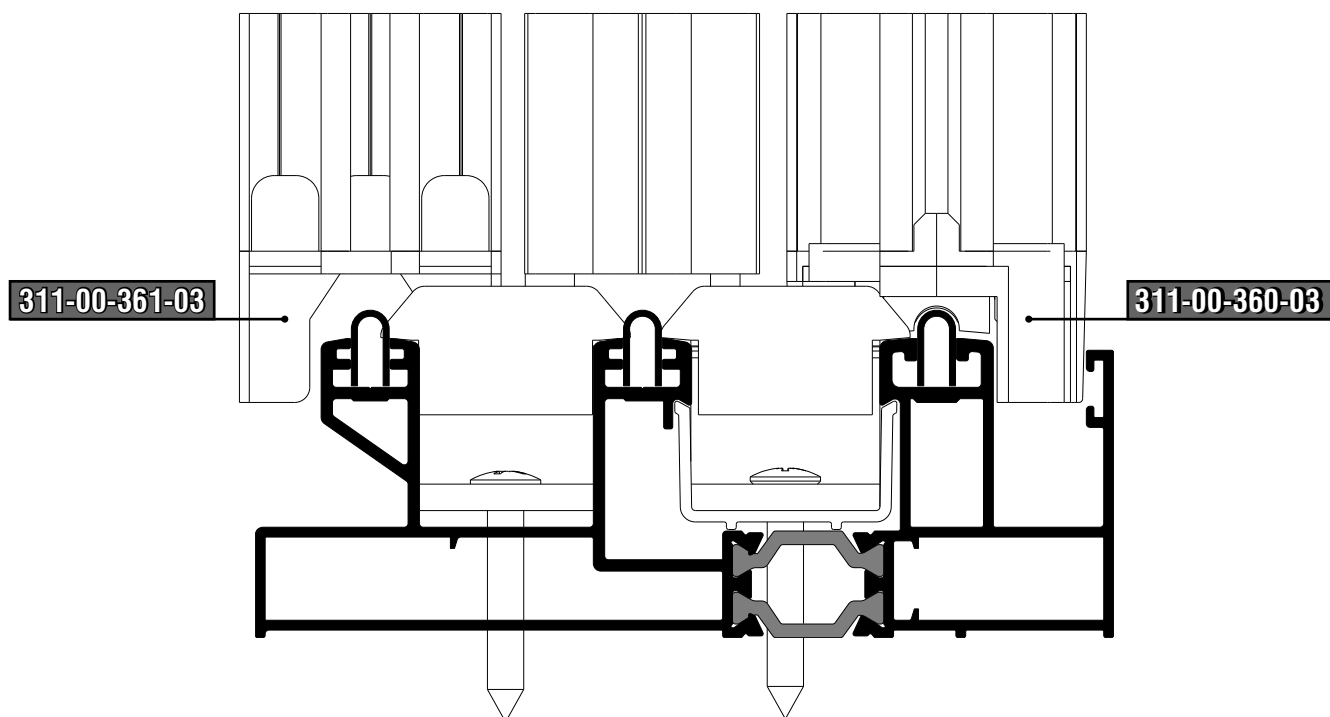
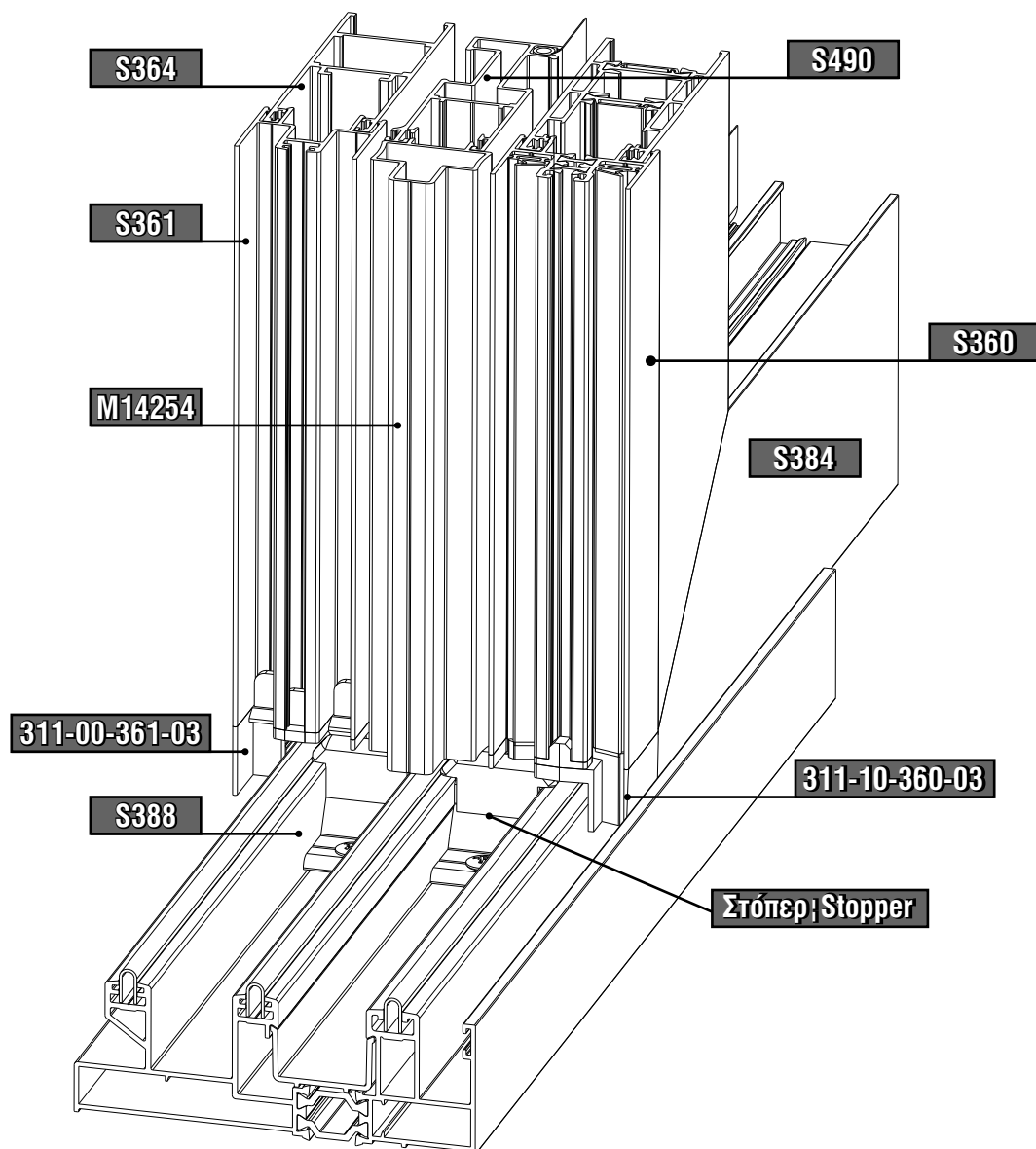
Αποστάτης αντικρίσματος για στενή κλειδαριά BEZAULT; Backset spacer for narrow BEZAULT lock



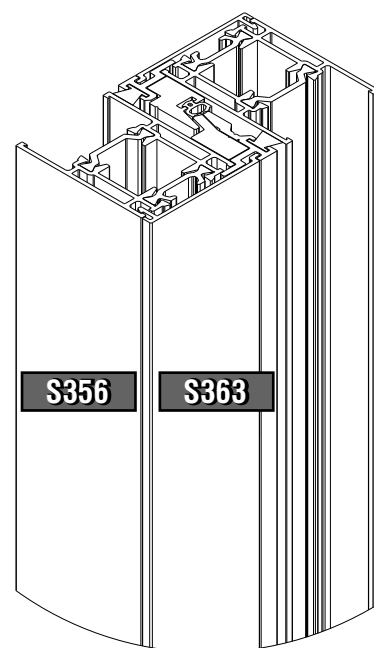
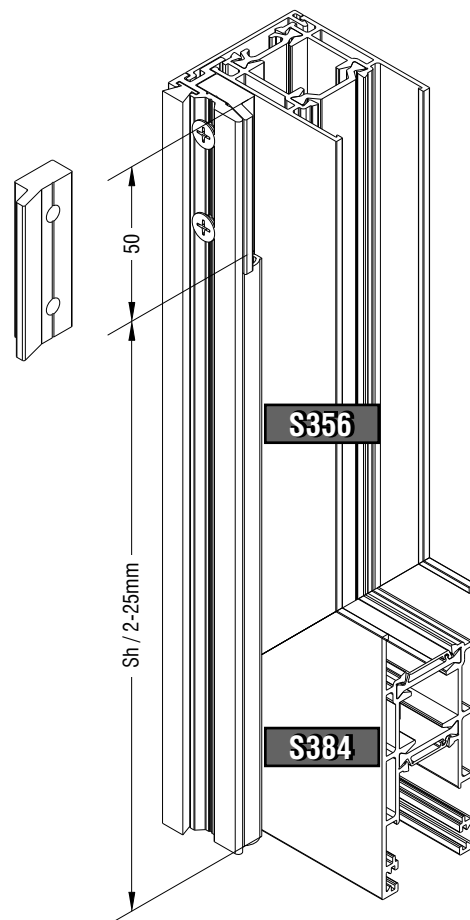
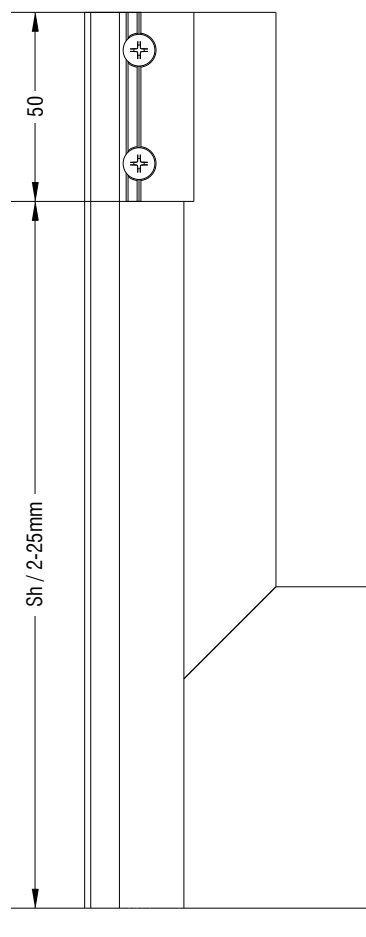
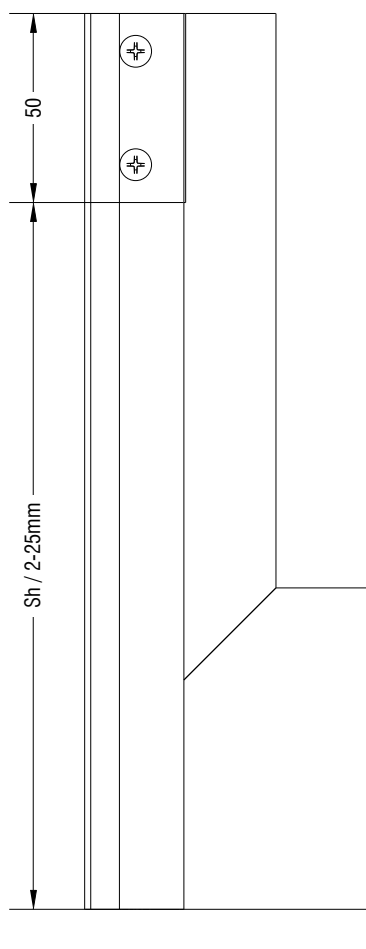
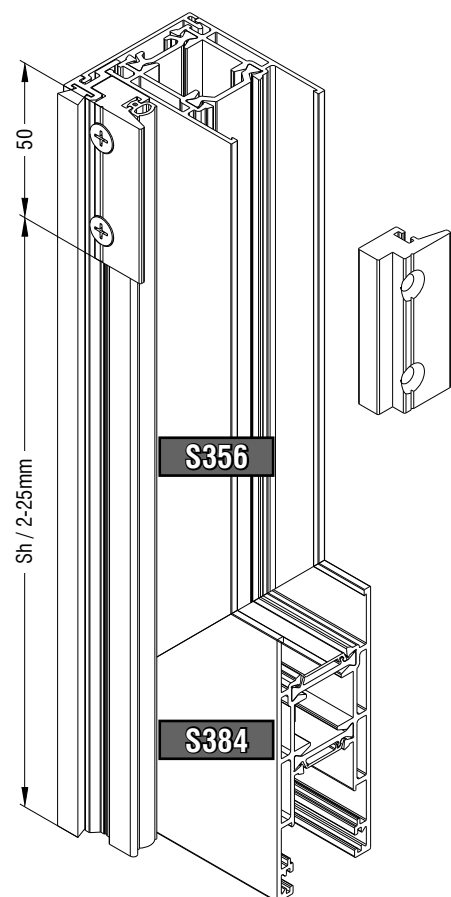
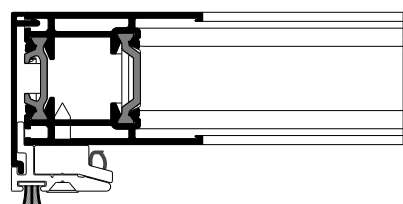
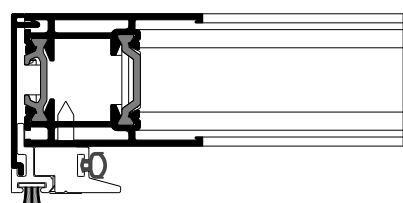
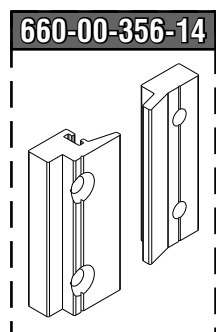
Αμορτισέρ φύλλου για κλειδαριά GU INLINE & BEZAULT; Shock absorber for sash for GU INLINE & BEZAULT lock







Κατεργασία ασφαλείας συγκράτησης στενού φύλλου S356 | Safety devices machining for S356 narrow sash

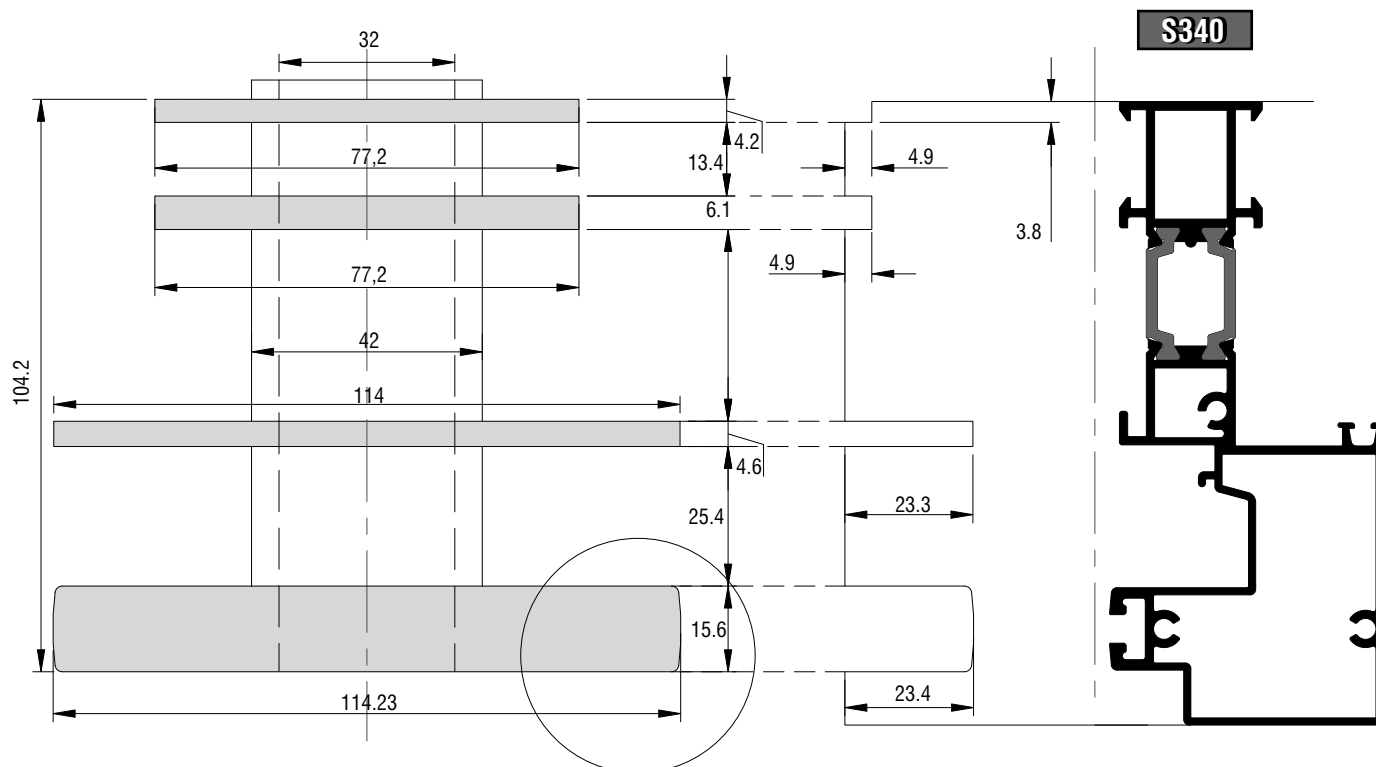


852-00-340-00

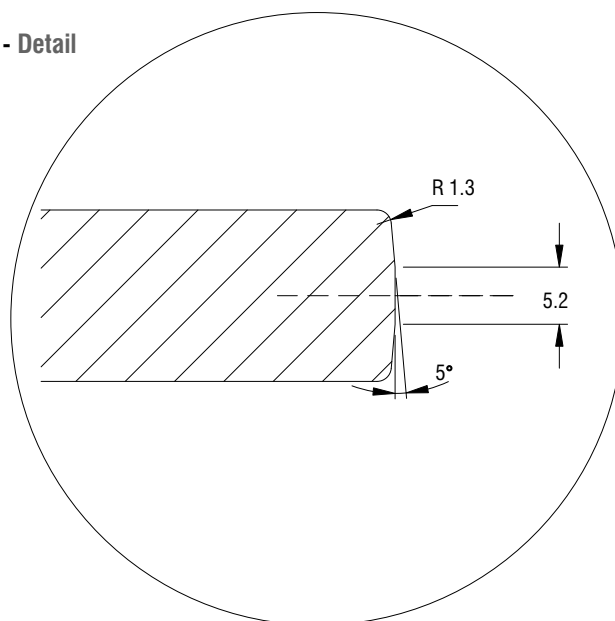
Φρέζα, Milling machine

Φρέζα Κατεργασίας Συραμένου S340 - S340 profile milling

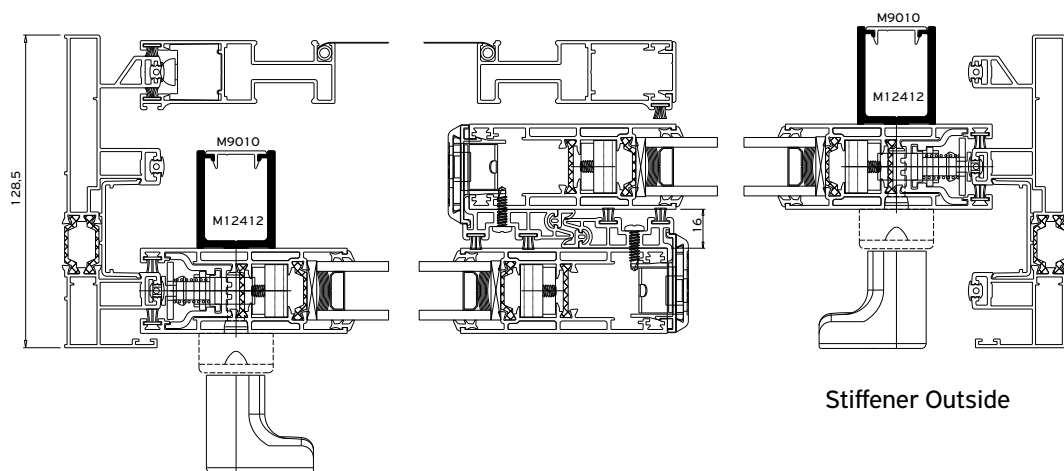
Τροποποιήσεις - Modifications



Λεπτομέρεια - Detail



Προφίλ ενίσχυσης M12412 - Stiffener profile M12412

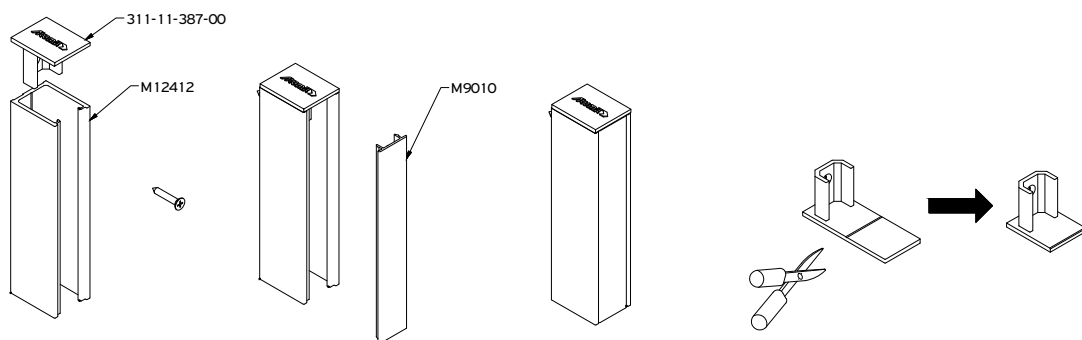


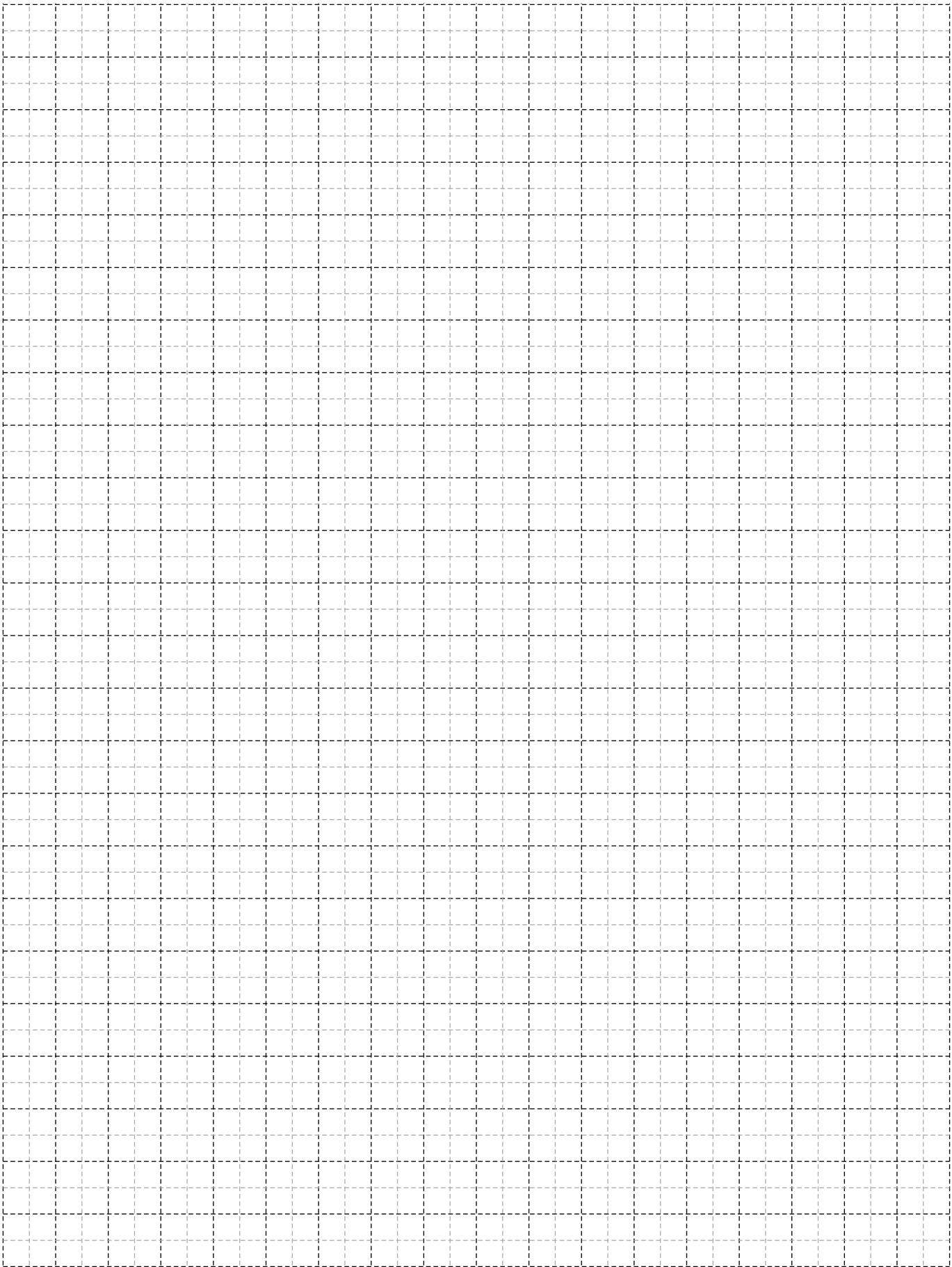
Συστήνεται η χρήση προφίλ ενίσχυσης M12412 σε περίπτωση που τα φύλλα είναι βαμμένα σε σκούρα χρώματα για αποφυγή της κύρτωσης του φύλλου της κλειδαριάς λόγω συστολοδιαστολών

It is recommended to use stiffener profile M12412 for sashes with locking hardware especially in dark powder coated profiles, to avoid bending of profiles

311-11-387-00

Ζεύγος ταπών για προφίλ ενίσχυσης M12412 | Pair of end caps for stiffener profile M12412







Sash dimension constraints

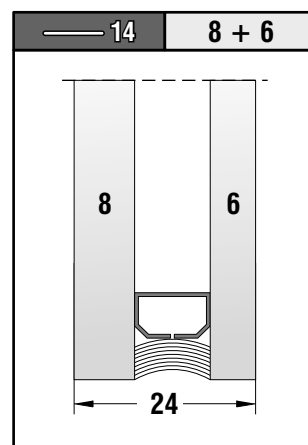
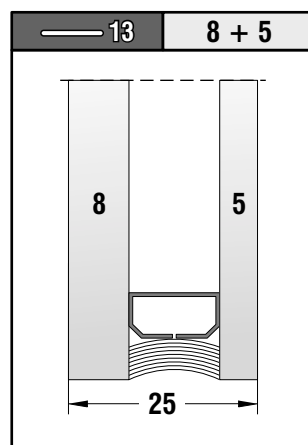
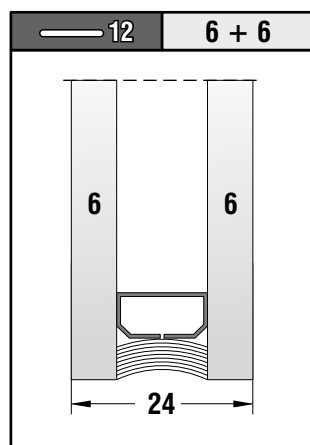
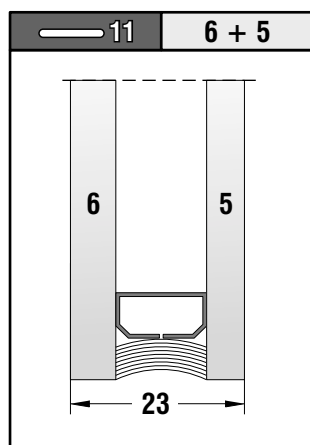
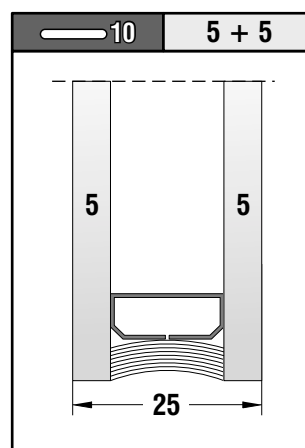
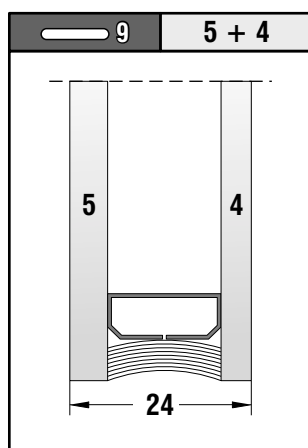
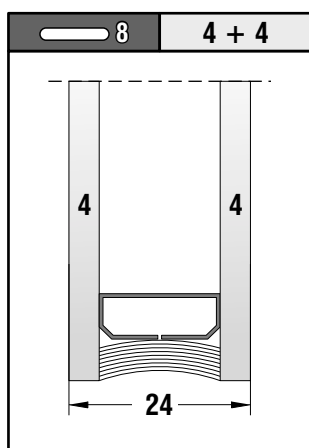
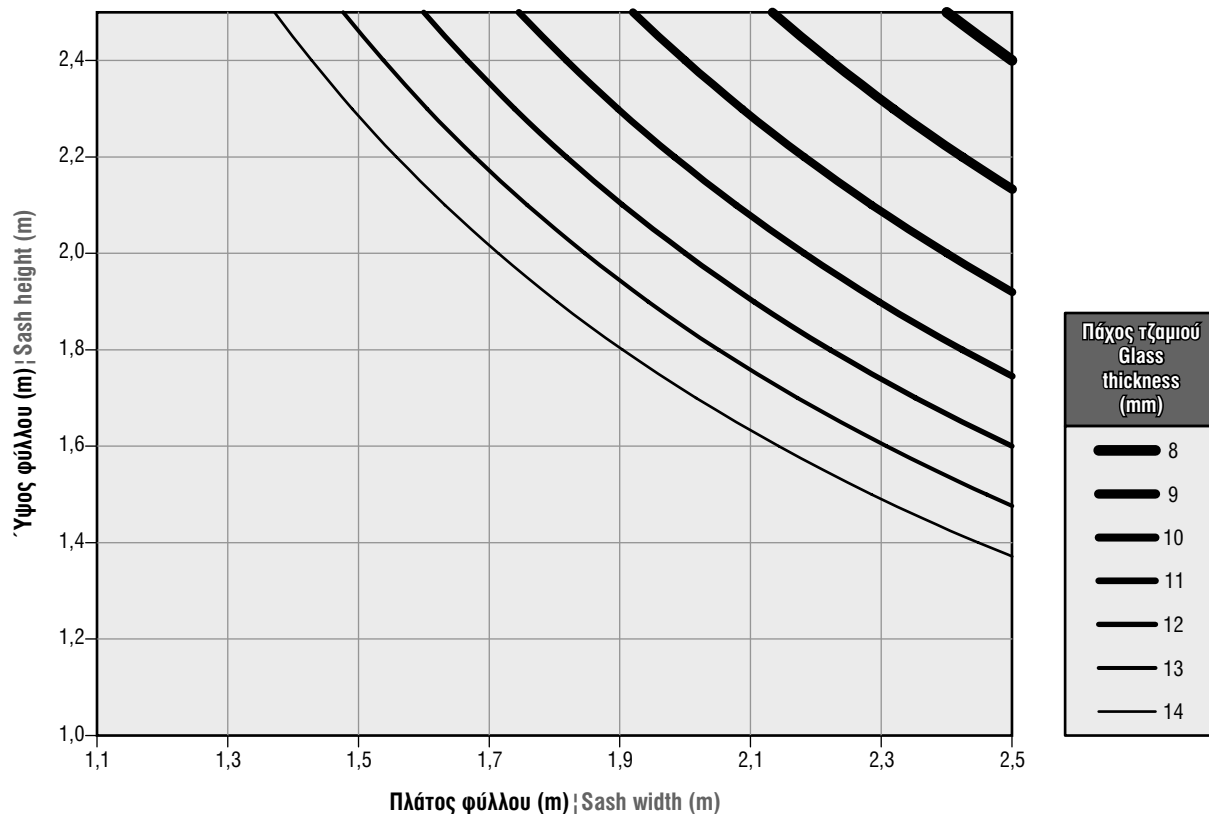
Περιορισμοί διαστάσεων φύλλων

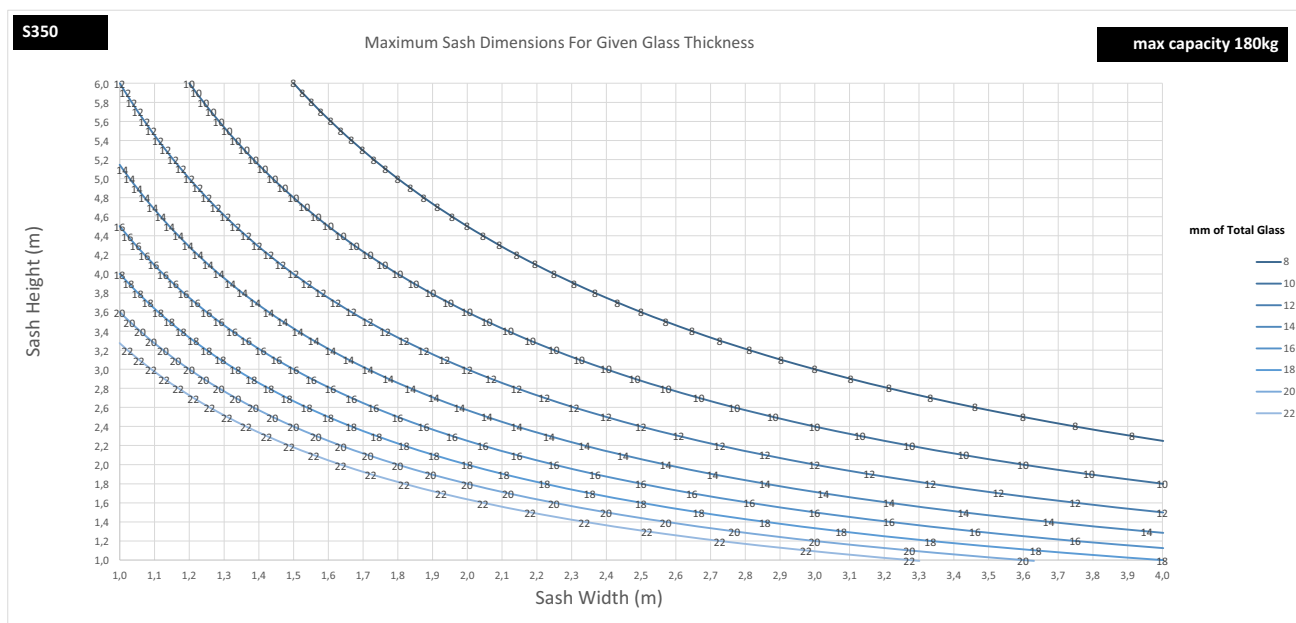
Compliant with EN 14024

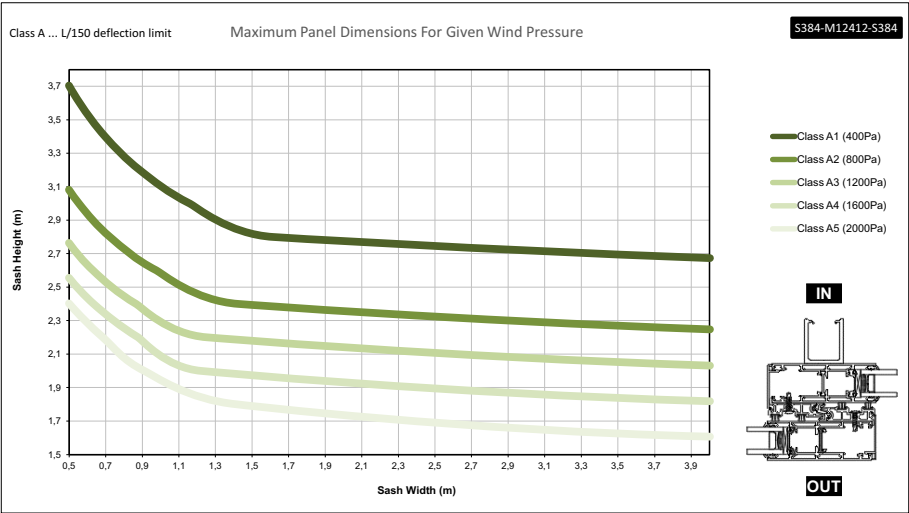
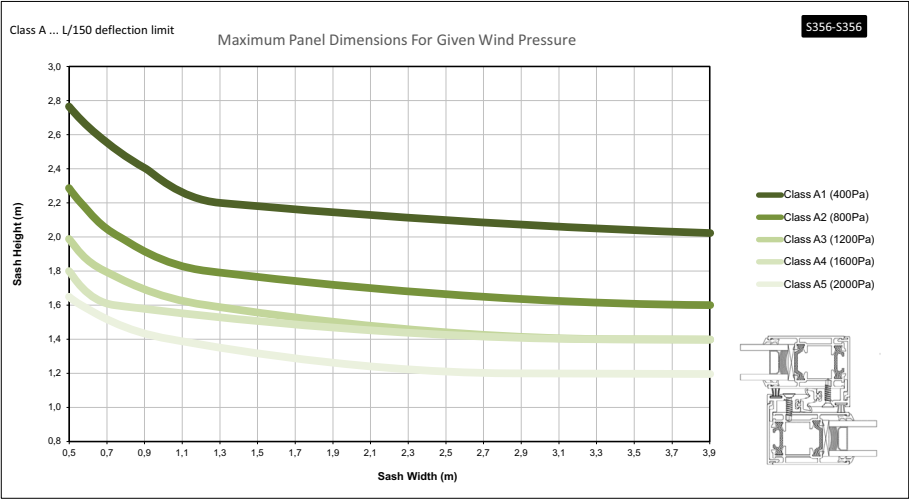
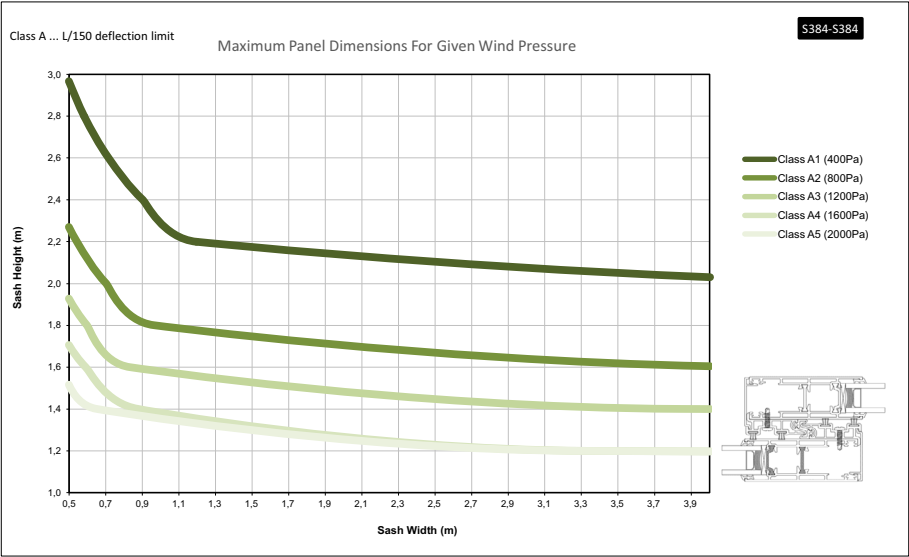
In case the interlock stiffeners are not installed on both sides (in and out) but only on one side, diagrams are valid only for positive wind pressure (from outside to inside). In such cases, the stiffener is always installed on the inner side of the window.

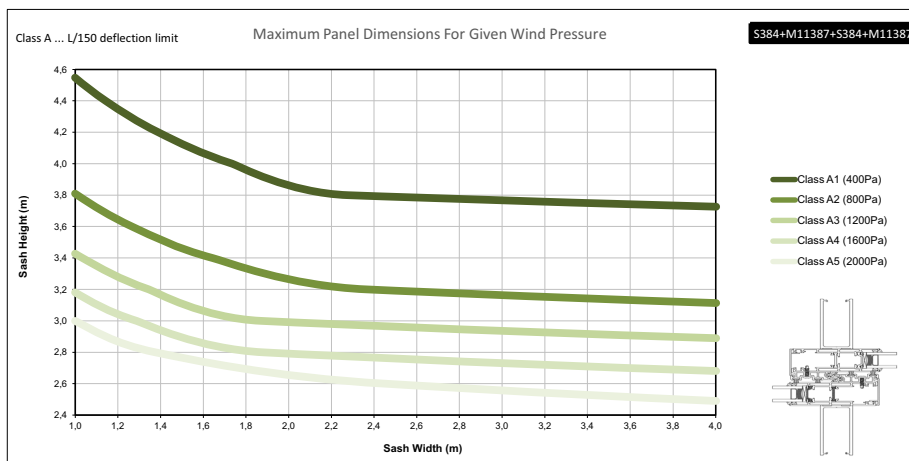
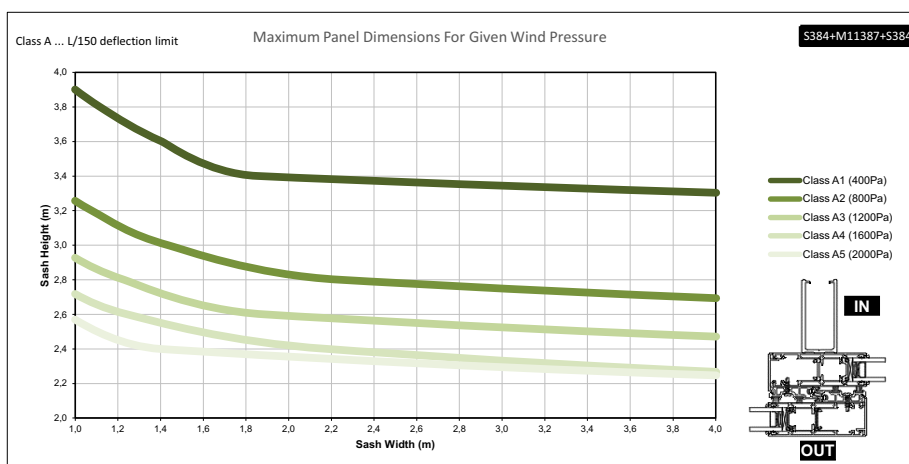
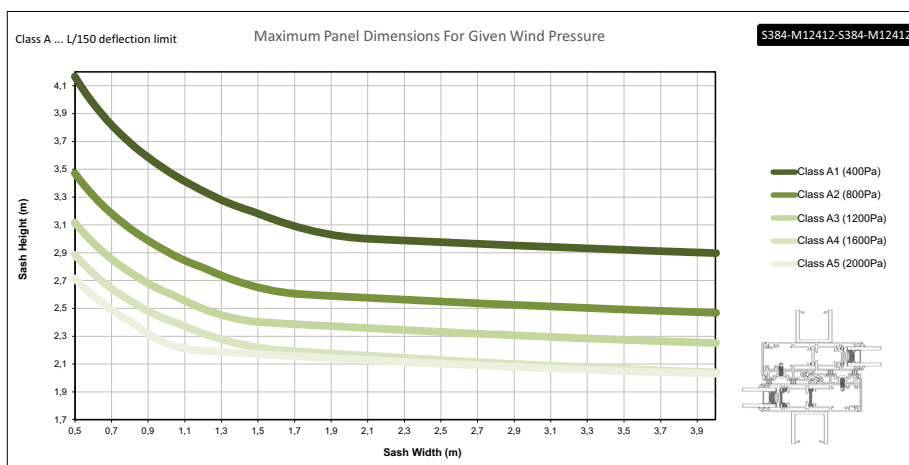
Σε περίπτωση που οι ενισχύσεις της επαλληλίας δεν εφαρμόζονται και από τις δύο πλευρές του κουφώματος (μέσα και έξω) αλλά μονόπλευρα, τα γραφήματα περιορισμών διαστάσεων ισχύουν μόνο για θετικές

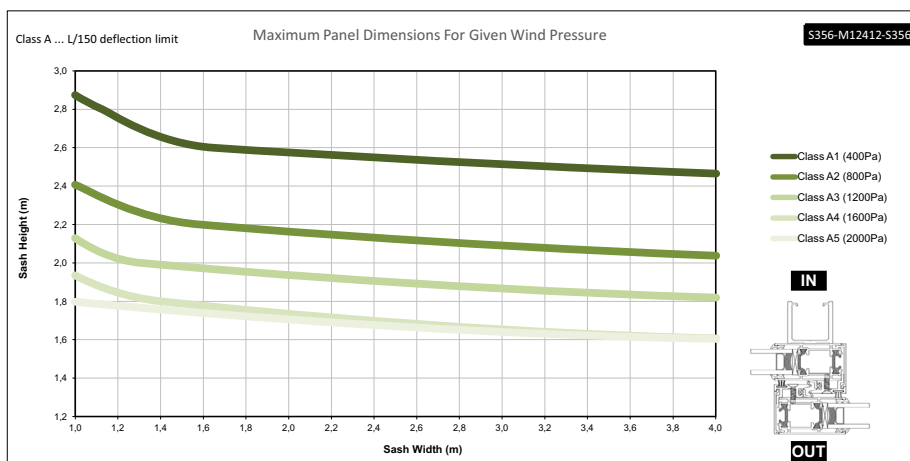
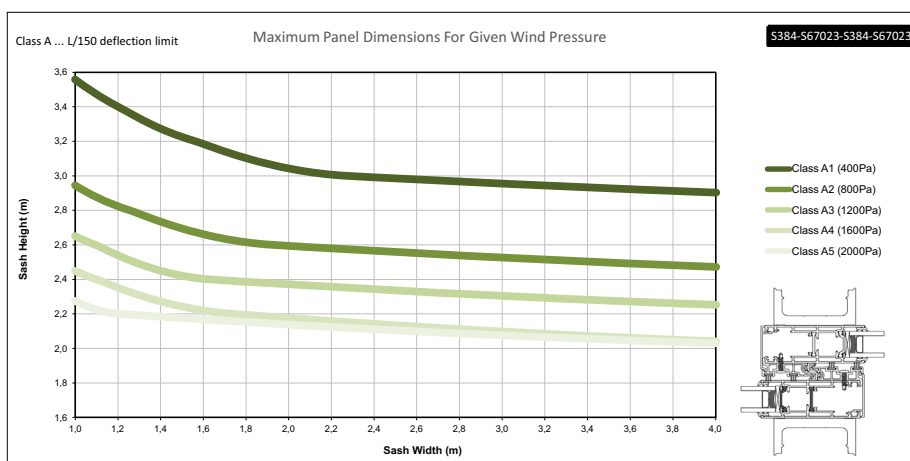
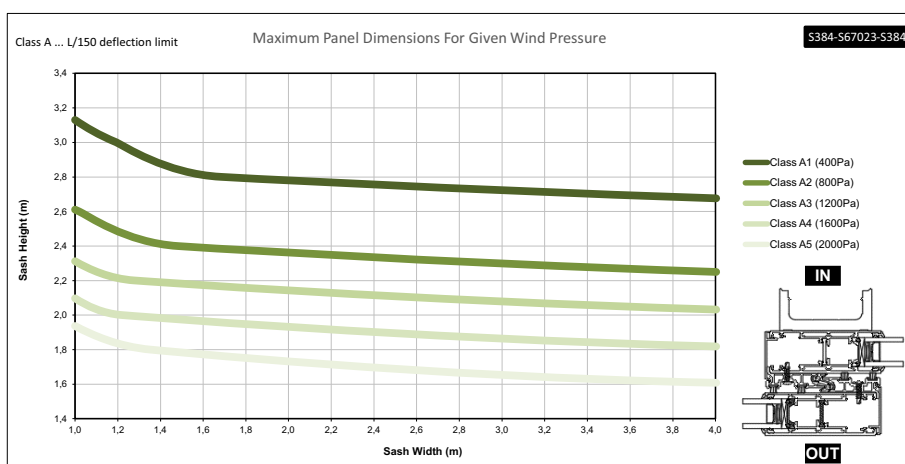
Μέγιστες διαστάσεις φύλλου για συγκεκριμένο πάχος τζαμιού | Maximum sash dimensions for given glass thickness

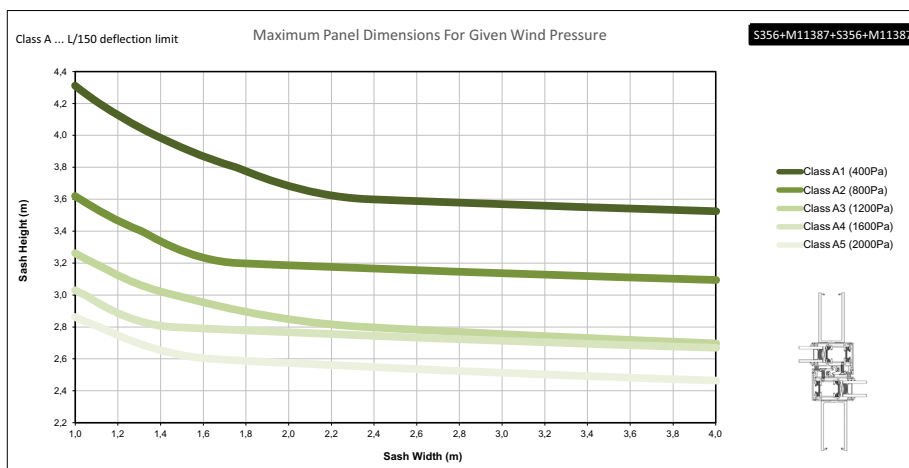
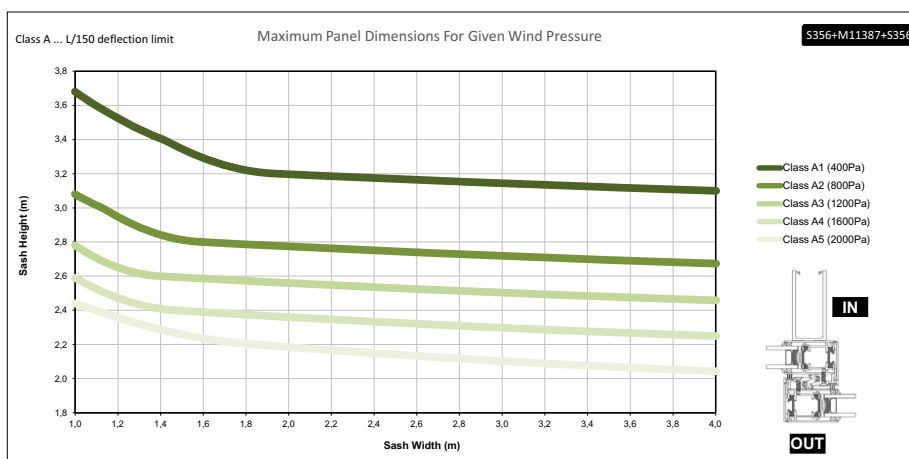
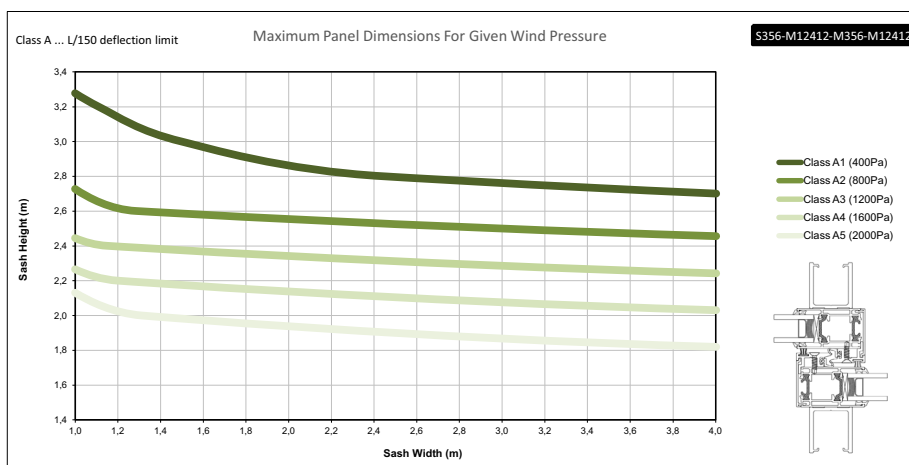


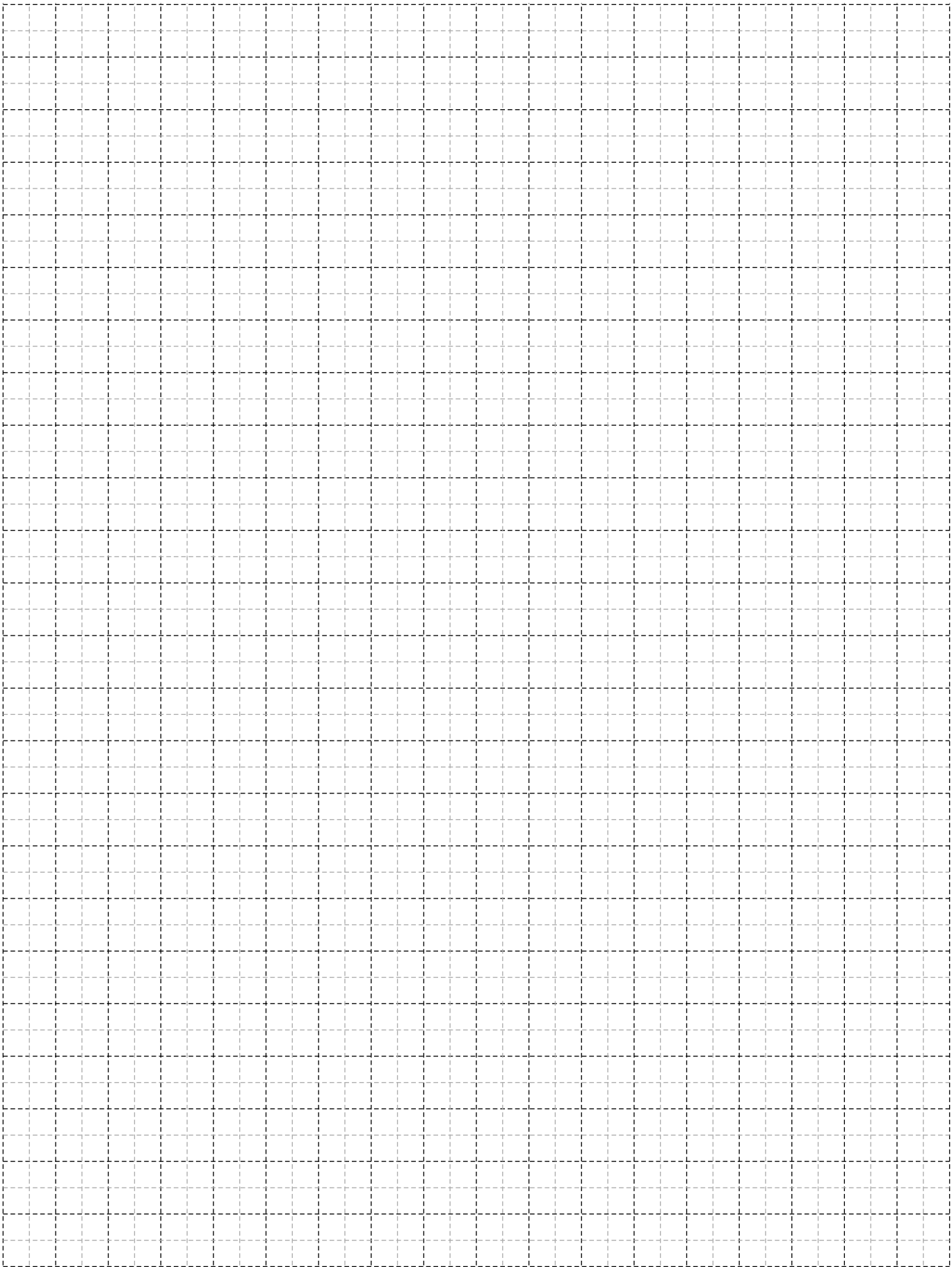












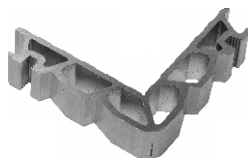


Accessories - Gaskets Εξαρτήματα - Ελαστικά

113-15-102-00

Αλουμίνιο | Aluminium

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Γωνία σύνδεσης με διπλό χτύπημα
15,6x10,6mm | Double crimp corner
cleat 15,6x10,6mm

470-11-839-00

Γαλβανισμένος
χάλυβας
Galvanized steel

* 100 τεμάχια
* 100 pieces



Πείρος γωνιών σύνδεσης με διπλό χτύπημα
4,5x7,1mm | Pin 4,5x7,1mm for double
crimp corner cleat

470-11-840-00

Ατσάλι | Steel

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

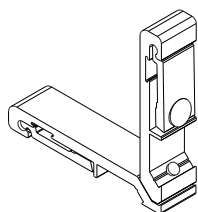


Καρφωτικό για πείρο γωνιών σύνδεσης
με διπλό χτύπημα | Center punch for pin

125-11-171-00

Αλουμίνιο | Aluminium

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

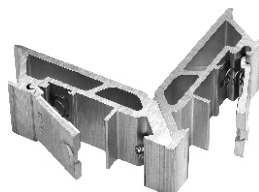


Γωνία σύνδεσης μηχανική 10,9x17,4mm
Mechanical corner cleat 10,9x17,4mm

125-23-228-00

Αλουμίνιο | Aluminium

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

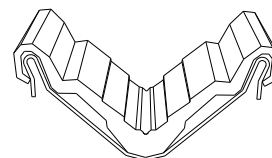


Γωνία σύνδεσης μηχανική 23x23,3mm
Mechanical corner cleat 23x23,3mm

126-11-135-00

Ίνοξ | Inox

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

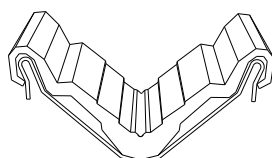


Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη
11x13,5mm | Stainless steel mechanical
corner cleat 11x13,5mm

126-15-215-00

Ίνοξ | Inox

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Γωνία σύνδεσης μηχανική ανοξείδωτη
15x21,5mm | Stainless steel mechanical
corner cleat 15x21,5mm

140-11-190-00

Χυτό αλουμίνιο
Cast aluminium

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Γωνία σύνδεσης χυτή 10,9x20mm
Mechanical corner cleat 10,9x20mm

140-11-230-00

Χυτό αλουμίνιο
Cast aluminium

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

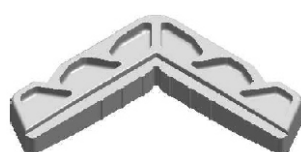


Γωνία σύνδεσης χυτή 11x24,5mm
Mechanical corner cleat 11x24,5mm

140-85-000-00

ABS | ABS

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Γωνία σύνδεσης πλαστική 10,6x15,6mm
Plastic corner cleat 10,6x15,6mm

660-00-450-00

Ίνοξ | Inox

* 3,5 μέτρα
* 3,5 meters

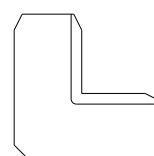


Ανοξείδωτος οδηγός | Stainless steel driver

180-00-384-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Γωνία επιπεδότητος | Alignment corner

180-14-218-00

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

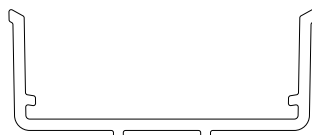


Γωνία επιπεδότητος | Alignment corner

660-00-352-03

PVC | PVC

* 6 μέτρα
* 6 meters

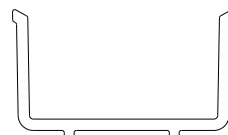


Προφίλ PVC οδηγών S352, S374, S389, S398
PVC profile for
S352, S374, S389, S398 frame rails

660-00-378-03

PVC | PVC

* 6 μέτρα
* 6 meters

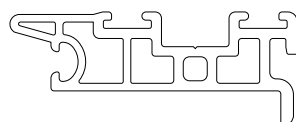


Προφίλ PVC οδηγών S388, S394
PVC profile for S388, S394 frame rails

660-10-362-00

PVC | PVC

Μέτρα | Meters

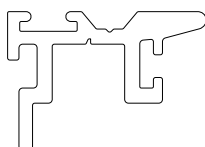


Προφίλ PVC αγκίστρου S362
PVC profile for S362 hook profile

660-00-363-03

PVC | PVC

* 4,6 μέτρα
* 4,6 meters

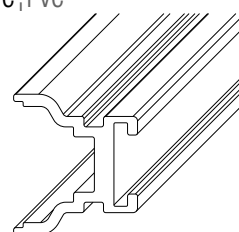


Προφίλ PVC αγκίστρου
PVC profile for hook profile

660-01-384-03

PVC | PVC

* 4 μέτρα
* 4 meters

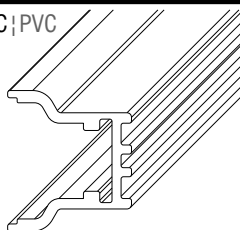


Αποστάτης μήκους 4000mm για κλειδαριά
GU INLINE & BEZAULT | Spacer 4000mm
length for GU INLINE & BEZAULT lock

660-02-384-03

PVC | PVC

* 4 μέτρα
* 4 meters

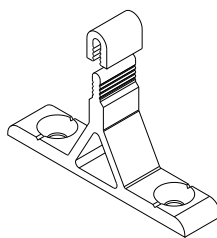


Αποστάτης μήκους 4000mm
μόνο για κλειδαριά POWERLOCK
Spacer 4000mm length
only for POWERLOCK lock

660-10-301-00

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece

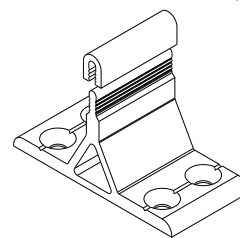


Στόπερ 10mm για διάκενο φύλλων 5mm
Stopper 10mm for sash gap 5mm

660-24-401-00

Αλουμίνιο | Aluminium

* 2 τεμάχια
* 2 pieces

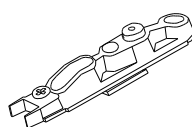


Στόπερ 24mm για διάκενο φύλλων 5mm
Stopper 24mm for sash gap 5mm

650-00-350-03

TPO | TPO

Τεμάχιο | Piece

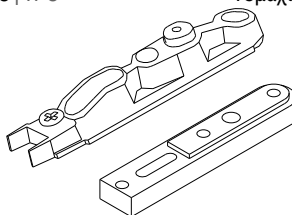


Αμορτισέρ φύλλου τζαμιού
με πολλαπλά κλειδώματα -POWERLOCK
Shock absorber for sash
multiple point locking -POWERLOCK

650-01-350-03

TPO | TPO

Τεμάχιο | Piece

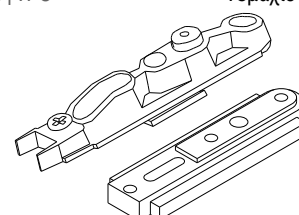


Αμορτισέρ φύλλου τζαμιού
με κλειδώμα ενός σημείου
Shock absorber for sash
single point locking

650-02-350-03

TPO | TPO

Τεμάχιο | Piece

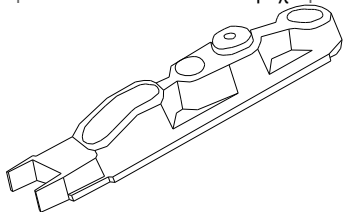


Αμορτισέρ φύλλου παντζουριού S364
Shock absorber for S364 shutter sash

650-03-350-03

TPO | TPO

Τεμάχιο | Piece



Αμορτισέρ φύλλου τζαμιού
για BEZAULT και INLINE
Shock absorber for sash
BEZAULT and INLINE

650-00-450-00

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 20 τεμάχια
* 20 pieces



Αμορτισέρ φύλλου (κλειδαριά GU & BEZAULT)
Shock absorber for sash (GU & BEZAULT lock)

650-14-218-00

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 8 τεμάχια
* 8 pieces

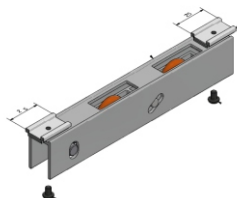


Αμορτισέρ φύλλου σήτας
Shock absorber for fly-screen sash

600-00-325-00

Αλουμίνιο | Aluminium

* 1 τεμάχιο
1 piece

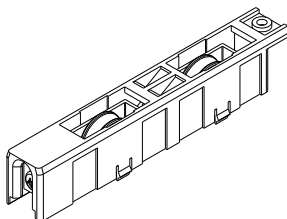


Ράουλο φύλλου Παντζουριού S325
Roller for S325 Shutter sash

600-02-350-00

Αλουμίνιο | Aluminium

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

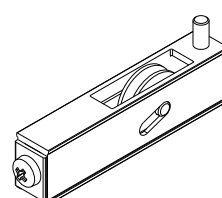


Διπλό Ράουλο
Double Roller

600-01-850-00

Αλουμίνιο | Aluminium

* 80 τεμάχια
* 80 pieces

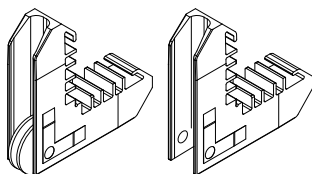


Ράουλο φύλλου σήτας M868
Roller for M868 fly-screen sash

655-00-856-00

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 1 σέτ
* 1 set



Ράουλο φύλλου σήτας M856
Roller for M856 fly-screen sash

600-01-101-00

Πλαστικό | Plastic

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Μονό ράουλο φύλλου σήτας S490
Single roller for S490 fly-screen sash

640-00-350-00

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece

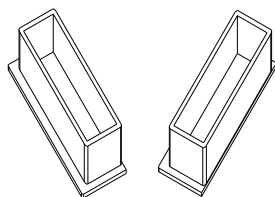


Αποστάτης αντικρίσματος 6mm
για στενή κλειδαριά BEZAULT | Backset
spacer 6mm for narrow BEZAULT lock

311-00-366-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Ζεύγος | Pair

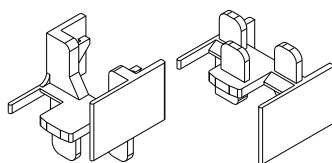


Τάπα στενού φύλλου S366
End cover for S366 narrow sash

311-00-361-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Ζεύγος | Pair

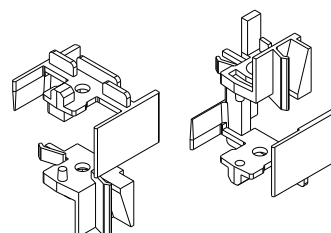


Τάπα μπινιού παντζουριού S361 | End cover
for S361 shutter adjoining profile

311-10-360-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Σέτ | Set



Τάπα μπινιού S360
End cover for S360 adjoining profile

240-35-250-03

EPDM | EPDM

Τεμάχιο | Piece

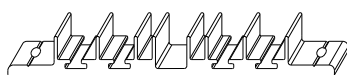


Κεντρικό στεγανοποιητικό 25mm
Central seal 25mm

240-35-230-03

EPDM | EPDM

Τεμάχιο | Piece

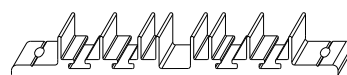


Κεντρικό στεγανοποιητικό 23mm
Central seal 23mm

240-35-146-03

EPDM | EPDM

Τεμάχιο | Piece



Κεντρικό στεγανοποιητικό 14,6mm
Central seal 14,6mm

240-35-345-03

EPDM | EPDM

Τεμάχιο | Piece

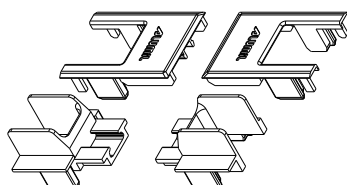


Κεντρικό στεγανοποιητικό 34,5mm
Central seal 34,5mm

311-00-356-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Ζεύγος | Pair

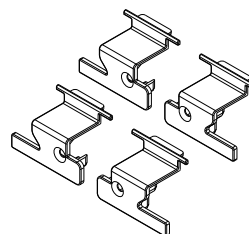


Τάπα στενού φύλλου S356
End cover for S356 narrow sash

311-00-358-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Ζεύγος | Pair

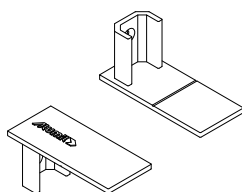


Τάπα μπινιού S358
End cover for S358 adjoining profile

311-11-387-00

Πολυαμίδιο | Polyamide

Ζεύγος | Pair

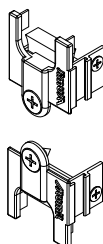


Ζεύγος ταπών για προφίλ ενίσχυσης M12412
Pair of end caps for stiffener profile M12412

311-00-333-00

Πολυαμίδιο | Polyamide

Σετ | Set

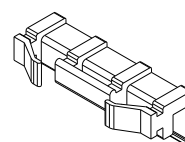


Σετ ταπών S333
End cap set S333

311-00-579-03

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece



Κλιπ πρόσθετου S579
Clip for additional profile S579

660-62-521-02

Πλαστικό | Plastic

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Εξωτερικό στόπερ φύλλου συρόμενων
λευκό RAL 9016
External sliding sash stopper
white RAL 9016

660-62-521-03

Πλαστικό | Plastic

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

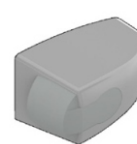


Εξωτερικό στόπερ φύλλου συρόμενων
μαύρο RAL 9005
External sliding sash stopper
black RAL 9005

660-62-521-09

Πλαστικό | Plastic

* 1 τεμάχιο
* 1 piece

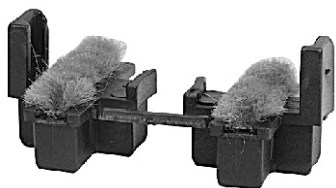


Εξωτερικό στόπερ φύλλου συρόμενων
ασημί RAL 9006
External sliding sash stopper
silver RAL 9006

311-14-254-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 1 ζεύγος
* 1 pair

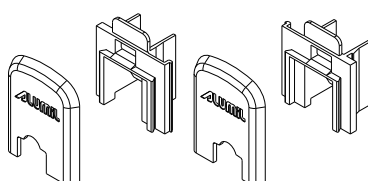


Τάπα μπινιού σήτας M14254 | End cover for M14254 fly-screen adjoining profile

311-00-362-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Σέτ | Set

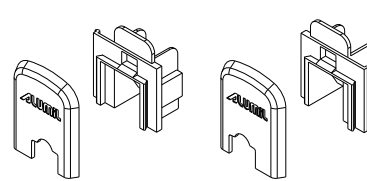


Τάπα αγκίστρου S362
End cover for S362 hook profile

311-00-363-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Σέτ | Set

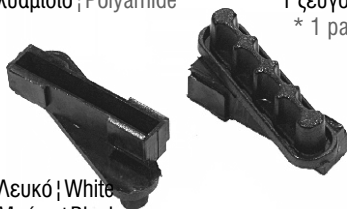


Τάπα αγκίστρου S363
End cover for S363 hook profile

310-10-200-02 310-10-201-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 1 ζεύγος
* 1 pair



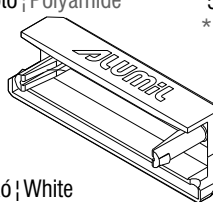
02 Λευκό | White
03 Μαύρο | Black

Τάπα οβαλίνας M9336
End cover for M9336 shutter blind profile

311-00-452-02 311-00-452-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 50 τεμάχια
* 50 pieces



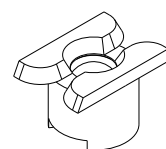
02 Λευκό | White
03 Μαύρο | Black

Τάπα απορροής | End cover for weep hole

660-12-009-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

Τεμάχιο | Piece



Αντεπίστροφη βαλβίδα απορροής Ø12x9
One way valve for weep hole Ø12x9

720-65-017-00

Πολυαμίδιο | Polyamide

Τεμάχιο | Piece

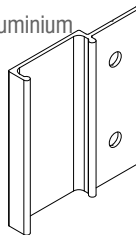


Τάπα εξαερισμού
End cover for ventilation

610-00-861-02 610-00-861-03

Αλουμίνιο | Aluminium

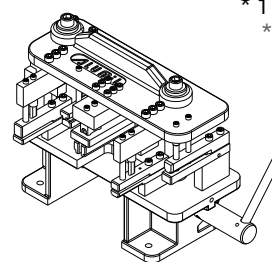
* 10 τεμάχια
* 10 pieces



Χερούλι σήτας | Handle for fly-screen

800-00-350-00

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Πρεσάκι χειρός | Manual punch press

290-00-002-00 (2mm πράσινο|green)
290-00-003-00 (3mm καφέ|brown)
290-00-004-00 (4mm κόκκινο|red)
290-00-005-00 (5mm μαύρο|black)

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 1 τεμάχιο
* 1 piece



Τακάκι τζαμιού | Glazing wedge

240-00-312-01

EPDM | EPDM

* 300 μέτρα
* 300 meters



Ελαστικό οδηγών | Gasket for frame rails

220-15-001-01

EPDM | EPDM

* 300 μέτρα
* 300 meters

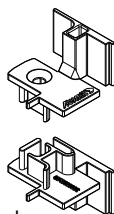


Ελαστικό φτερού στενού φύλλου σήτας S371 (5mm) | Seal gasket for S371 narrow fly-screen sash (5mm)

300-00-327-03

Πολυαμίδιο | Polyamide

* 1 ζεύγος
* 1 pair



03 Μαύρο | Black

Τάπα μπινιού Παντζουριού S327
S327 End cover for Shutter adjoining profile

240-01-356-03

EPDM | EPDM

Μέτρα | Meters



Ελαστικό στενού φύλλου S356 φιλητού
Gasket for S356 narrow sash meeting stile

220-11-449-12

EPDM | EPDM

Μέτρα | Meters



Λάστιχο συγκράτησης για πηχάκι
Glazing bead gasket

767-00-302-03

EPDM | EPDM

Μέτρα | Meters



Ελαστικό μπινιού S360
Gasket for S360 adjoining profile

250-06-220-32

250-06-220-34

PVC | PVC

* 260 μέτρα
* 260 meters



32 Λευκό | White
34 Γκρί | Grey

Ελαστικό φύλλου σήτας M868 (6,4mm)
Gasket for M868 fly-screen sash (6,4mm)

250-06-220-33

PVC | PVC

* 520 μέτρα
* 520 meters



Ελαστικό φύλλου σήτας M868 (6,4mm)
Gasket for M868 fly-screen sash (6,4mm)

250-07-310-32

250-07-310-33

PVC | PVC

* 210 μέτρα
* 210 meters



32 Λευκό | White
33 Μαύρο | Black

Ελαστικό φύλλου σήτας S490 (7,7mm)
Gasket for S490 fly-screen sash (7,7mm)

240-14-649-XX

PVC | PVC

μέτρα | meters



02 Λευκό | White
03 Μαύρο | Black

Pvc for Fly Screen Sash
Pvc συγκράτησης σίτας

240-56-001-03

EPDM | EPDM

μέτρα | meters



Ελαστικό φύλλο γάντζου
χωνευτών τυπολογιών
Interlock sash gasket for in wall typologies

200-06-860-01

200-06-860-12

EPDM | EPDM

Μέτρα | Meters



Λάστιχο τζαμιού έξω | Outside glazing gasket

240-00-462-01

EPDM | EPDM

* 200 μέτρα
* 200 meters



Ελαστικό πολυαμιδίου αγκίστρου
Gasket for hook profile

240-00-563-00

EPDM | EPDM

* 200 μέτρα
* 200 meters



Ελαστικό στενού γάντζου
Narrow gasket for hook profile

220-01-154-11

EPDM | EPDM

Μέτρα | Meters

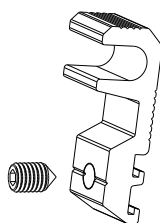


Λάστιχο για πηγάκι
Glazing bead gasket

160-11-813-91

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece

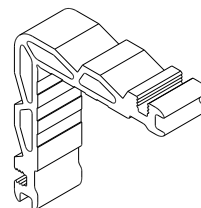


Σύνδεσμος του αλουμινίου έξω
Outer transom-mullion cleat

113-11-196-00

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece

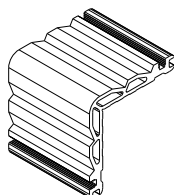


Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x19,4mm
Mechanical corner cleat 10,3x19,4mm

113-11-636-00

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece

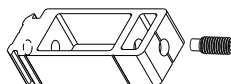


Γωνία σύνδεσης χυτή 10,3x63mm
Mechanical corner cleat 10,3x63mm

160-11-213-91

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece

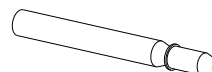


Σύνδεσμος του αλουμινίου μέσα
Inner transom-mullion cleat

470-11-835-00

Αλουμίνιο | Aluminium

Τεμάχιο | Piece



Πείρος για σύνδεσμο του
Transom-mullion pin

200-09-002-01 (2mm) EPDM Μαύρο|Black (*300 μέτρα|300 meters)

200-09-003-01 (3mm) EPDM Μαύρο|Black (*300 μέτρα|300 meters)

200-09-004-01 (4mm) EPDM Μαύρο|Black (*250 μέτρα|250 meters)

200-09-005-01 (5mm) EPDM Μαύρο|Black (*200 μέτρα|200 meters)

200-09-006-01 (6mm) EPDM Μαύρο|Black (*150 μέτρα|100 meters)

200-09-007-01 (7mm) EPDM Μαύρο|Black (*100 μέτρα|100 meters)

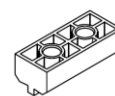
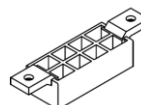
200-09-008-01 (8mm) EPDM Μαύρο|Black (*60 μέτρα|60 meters)



Ελαστικό σφήνα
Wedge gasket

660-00-384-00

Τεμάχιο | Piece



ΑΠΟΣΤΑΤΗΣ ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ S384
S384 FIXED SASH SPACER

620-69-104-04 (No4) Γκρί|Grey (*425 μέτρα|425 meters)
620-69-105-03 (No5) Μαύρο|Black (*375 μέτρα|375 meters)
620-69-105-04 (No5) Γκρί|Grey (*375 μέτρα|375 meters)
620-69-106-03 (No6) Μαύρο|Black (*325 μέτρα|325 meters)
620-69-106-04 (No6) Γκρί|Grey (*325 μέτρα|325 meters)
620-69-107-03 (No7) Μαύρο|Black (*275 μέτρα|275 meters)
620-69-107-04 (No7) Γκρί|Grey (*300 μέτρα|300 meters)
620-69-108-03 (No8) Μαύρο|Black (*250 μέτρα|250 meters)
620-69-108-04 (No8) Γκρί|Grey (*225 μέτρα|225 meters)
620-69-100-03 (No10) Μαύρο|Black (*200 μέτρα|200 meters)
620-69-100-04 (No10) Γκρί|Grey (*175 μέτρα|175 meters)
620-69-112-03 (No12) Μαύρο|Black (*150 μέτρα|150 meters)
620-69-112-04 (No12) Γκρί|Grey (*150 μέτρα|150 meters)
620-69-118-03 (No18) Μαύρο|Black (*125 μέτρα|125 meters)



Βουρτσάκι | Brush

620-69-306-03 (No6) Μαύρο|Black
620-69-306-04 (No6) Γκρί|Grey
620-69-307-03 (No7) Μαύρο|Black
620-69-307-04 (No7) Γκρί|Grey
620-69-308-03 (No8) Μαύρο|Black
620-69-308-04 (No8) Γκρί|Grey
620-69-309-03 (No9) Μαύρο|Black
620-69-309-04 (No9) Γκρί|Grey
620-69-310-03 (No10) Μαύρο|Black
620-69-310-04 (No10) Γκρί|Grey



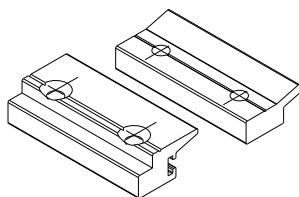
Μέτρα | Meters

Βουρτσάκι μεμβράνης TRI-FIN
Brush with TRI-FIN membrane

660-00-356-14

Αλουμίνιο | Aluminium

Ζεύγος | Pair



14 Μαύρη ανοδίωση | Black anodizing

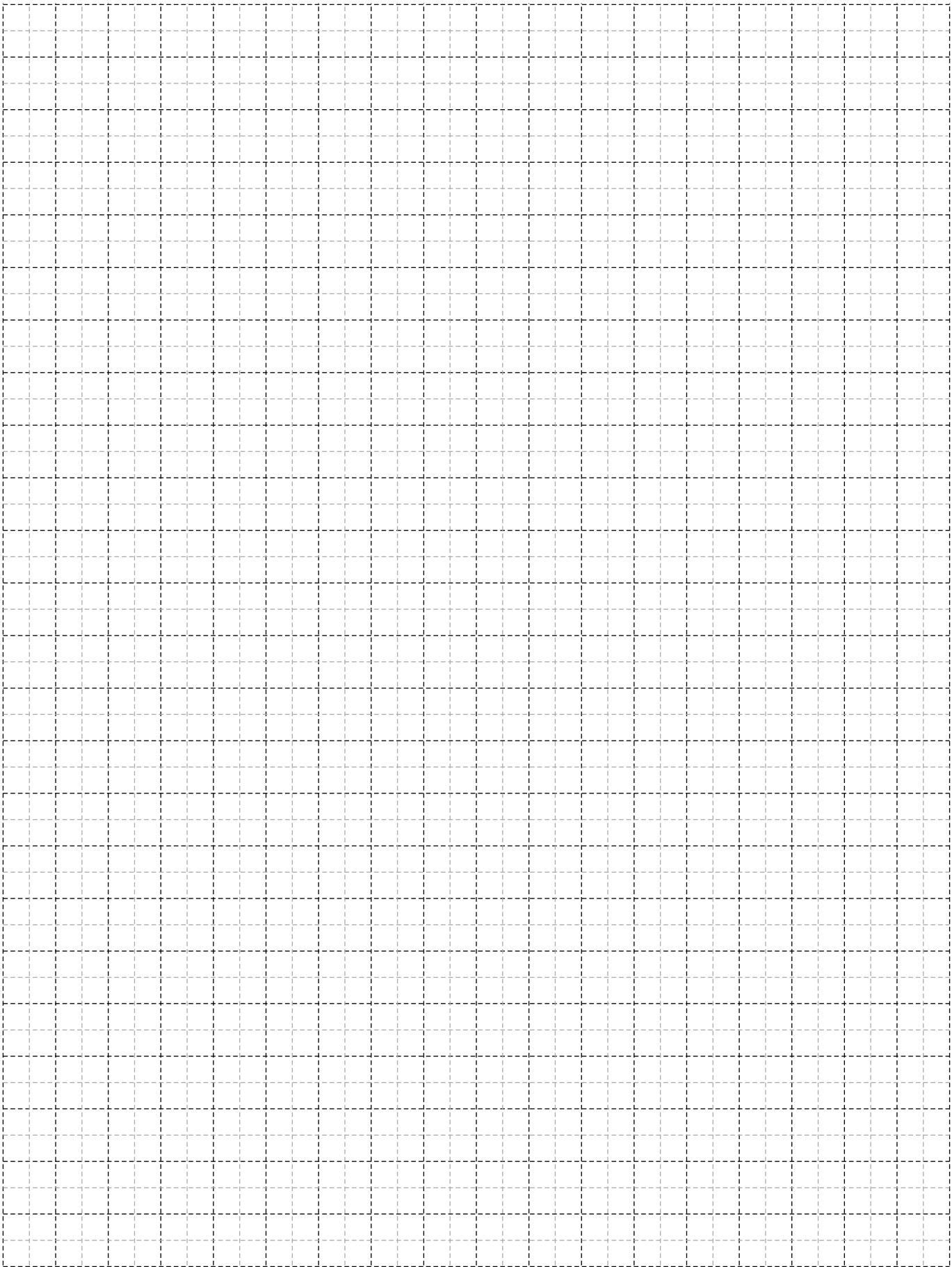
Ασφάλειες συγκράτησης στενού φύλλου
S356 | Safety devices for S356 narrow sash

650-11-450-00

Τεμάχιο | Piece



Αμορτισέρ συρομένου
Shock absorber





General Information Γενικές Πληροφορίες

Γενικές Πληροφορίες

1. Το αλουμίνιο ως δομικό υλικό

Με την μέθοδο της διέλασης το αλουμίνιο έχει την δυνατότητα να δημιουργεί πολύπλοκες διατομές με ανοχές ακριβείας. Το αλουμίνιο μπορεί να μορφοποιηθεί σε πραγματικά απεριόριστο αριθμό μοναδικών προφίλ, καθένα από τα οποία ικανοποιεί ειδικές δομικές και αισθητικές απαιτήσεις. Αυτή η ικανότητα του υλικού να προσφέρει απεριττες και καλαίσθητες λύσεις σε ιδιαίτερα πολύπλοκα σχεδιαστικά προβλήματα το οδήγησε στην ηγετική θέση που κατέχει σήμερα. Το αλουμίνιο επιλέγεται για το εξωτερικό των κτιρίων γιατί είναι σταθερό, ανθεκτικό στη διάβρωση και ελαφρύ μέταλλο. Μια από τις πιο δελεαστικές ιδιότητες του αλουμινίου για τον μηχανικό, είναι ο καταπληκτικός λόγος αντίστασης/βάρους. Στα 2,7 gr/cm³, το αλουμίνιο είναι 66% πιο ελαφρύ από τον χάλυβα. Επίσης είναι ανθεκτικό σε ψαθυρή θραύση. Όταν γίνεται σύγκριση μεταξύ κατασκευών αλουμινίου και κατασκευών χάλυβα, ο μεγαλύτερος συντελεστής ελαστικότητας του αλουμινίου σημαίνει ότι ο λόγος βάρους 1:2 επιτυγχάνεται εύκολα. Ακόμη, μπορεί να κατεργαστεί με υψηλές ταχύτητες κοπής και οι συγκολλητές συνδέσεις δεν είναι απαραίτητες. Αυτά τα πλεονεκτήματα συμβάλλουν στην μείωση των χρόνων κατασκευής. Τα προφίλ που συνθέτουν τα συστήματα της Alumil είναι από κράμα EN AW 6060 σύμφωνα με το εναρμονισμένο πρότυπο (EN) 755-1. Τα μηχανικά χαρακτηριστικά συμμορφώνονται με το πρότυπο EN 755-2, με συντελεστή ελαστικότητας 70kN/mm². Οι ανοχές βασίζονται στο EN 755-3.

2. Επαφή με άλλα υλικά

2.1 Μέταλλα

Όταν δύο μέταλλα με διαφορετική ηλεκτροαρνητικότητα (electro-negativity) έρχονται σε επαφή σε υγρό περιβάλλον, το πιο ηλεκτροαρνητικό από τα δύο, μέταλλο, υφίσταται μια ηλεκτρική και οξειδωτική τάση. Το αλουμίνιο είναι περισσότερο ηλεκτροαρνητικό συγκρινόμενο με τα άλλα μέταλλα. Ο εκτεθειμένος (απροστάτευτος) χάλυβας, οξειδώνεται και επιτίθεται στο αλουμίνιο. Για να αποφευχθεί η διάβρωση του αλουμινίου, θα πρέπει να τοποθετείται μεταξύ των δύο μετάλλων ένα μονωτικό διαχωριστικό. Αντιθέτως, η επαφή με τον ανοξειδωτο χάλυβα, από όσα γνωρίζουμε μέχρι σήμερα, δεν φαίνεται να βλάπτει το αλουμίνιο. Η επαφή με τον χαλκό και τα κράματά του είναι εξαιρετικά επιζήμια για το αλουμίνιο και η προστασία με επιφανειακή μόνωση αυτών των δύο υλικών απαιτείται. Τέλος και ο μόλυβδος είναι πιο ηλεκτροθετικός από το αλουμίνιο και θα πρέπει να μονώνεται επίσης.

2.2 Ξύλο

Τα περισσότερα είδη ξυλείας δεν έχουν επιβλαβείς επιπτώσεις στο αλουμίνιο. Ορισμένα είδη ξυλείας όμως, όπως η δρύς και η καρδιά, παράγουν οξέα τα οποία προσβάλλουν και φθείρουν το αλουμίνιο. Αυτά τα φαινόμενα παρατηρούνται κυρίως σε συνθήκες αυξημένης υγρασίας στο περιβάλλον ή όταν το ξύλο δεν είναι αρκετά στεγνό. Συνιστάται η μόνωση με την χρήση ασφαλτούχου χρώματος. Επίσης όταν το ξύλο υποβάλλεται σε επεξεργασίες για την προφύλαξή του από την υγρασία και τα έντομα, θα πρέπει να ελέγχεται ότι οι χημικές ουσίες που χρησιμοποιούνται για την κατεργασία δεν είναι επιβλαβείς για το αλουμίνιο. Προϊόντα που στην σύνθεσή τους περιέχεται στεατικός χαλκός, άλατα υδραργύρου και φθοριούχες ενώσεις, είναι πολύ επιβλαβή για το αλουμίνιο και θα πρέπει να αποφεύγονται.

2.3 Ασβέστης/Τσιμέντο

Σε συνθήκες υγρασίας, ο ασβέστης ή το τσιμέντο αντιδρούν με το αλουμίνιο (ακόμη και όταν είναι ανοδιωμένο) αποκαλύπτοντας επιφανειακές λευκές κηλίδες στην επιφάνεια του μετάλλου μετά τον καθαρισμό. Συνιστάται να προστατεύεται το αλουμίνιο κατά την τοποθέτηση με το προστατευτικό φιλμ της Alumil.

General Information

1. Aluminium as a fabrication material

Aluminium has the capability of being extruded into complex shapes to exact tolerances. Aluminium can be formed into literally thousands of unique profiles, each one able to meet a number of specific structural and aesthetic requirements. It is this capability to provide simple elegant solutions to extremely complex design problems that has led to aluminium's enduring appeal. Aluminium is chosen for outdoor use because it is a stable, corrosion-resistant and light weight metal. One of aluminium's primary appeals to a specifier is its exceptional strength to weight ratio. At 2.7g/cm³, aluminium is 66% lighter than steel. It is also far less susceptible to brittle fractures. Indeed, when aluminium and steel structures are compared, aluminium's greater modulus of elasticity means that weight ratios of 1:2 are easily attained. It can also be processed at high cutting speeds and welded connections are not necessary. These advantages help to reduce fabrication time. Alumil constructions are realized with aluminium profiles extruded in the alloy EN AW 6060 according to EN 755-1. The mechanical characteristics conform to the standard EN 755-2, with a modulus of elasticity of 70GPa. The tolerances are based on EN 755-3.

2. Contact with other materials

2.1 Metals

When two metals of differing electro-negativity values come into contact in humid conditions, an electrical couple is formed giving rise to oxidizing effects at the expense of electro-negative metal of the couple. In order to avoid severe corrosion effects, an insulating barrier should be placed between the two metals. Contact with stainless steel has not been found to be harmful to aluminium to date. Contact with copper and its alloys is extremely harmful to aluminium. It is absolutely necessary to insulate these two metals. Lead should be insulated as well.

2.2 Timber

Most timbers have no harmful effects on aluminium. Some such as walnut however, produce acids which attack and damage aluminium. These effects occur especially in humid conditions or when the timber is not sufficiently dry. Insulation is recommended by using a bituminous paint. When you treat timber against humidity and insects you should check that the chemical substances used in the treatment are not harmful to aluminium. Products containing copper salts, mercury salts, and fluoride compounds are very harmful to aluminium and should be avoided.

2.3 Lime/Cement

In humid conditions, limestone or cement reacts with aluminium (even when anodized) revealing superficial white spots on the surface of the metal after cleaning. It is advisable to protect the aluminium during installation with ALUMIL protective foil.

3. Επιφανειακή επεξεργασία

Είναι διαθέσιμα τα παρακάτω χρώματα:

Αποχρώσεις ανοδίσωσης:

Φυσικό ματ χρώμα
Μπρούτζινο χρώμα
Ειδικές αποχρώσεις ανοδίσωσης

Η διαδικασία ανοδίσωσης γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της EWAA-EURAS.

Χρώματα ηλεκτροστατικής βαφής:

Λευκό
Καφέ
Χρώματα RAL
Χρώματα SABLE

Η διαδικασία της ηλεκτροστατικής βαφής γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της Qualicoat.

4. Αποθήκευση

Για την αποφυγή επιφανειακών φθορών πρέπει να παίρνονται οι παρακάτω προφυλάξεις:

- 4.1 Τα προφίλ να αποθηκεύονται σε χώρο που δεν υπάρχει υγρασία
- 4.2 Να αποφεύγεται οποιαδήποτε επαφή με χάλυβα, προστατεύοντας τα προφίλ με χαρτί συσκευασίας ή πλαστική μεμβράνη. Σε υγρές περιοχές σκουριά και ρινίσματα χάλυβα μπορούν να προκαλέσουν φθορές στην επιφανειακή επεξεργασία.
- 4.3 Τα προφίλ πρέπει να αποθηκεύονται σε οριζόντια θέση με τρόπο που να αποκλείεται η πιθανότητα φθοράς ή γρατσουνίσματος κατά την μετακίνησή τους.
- 4.4 Τα προφίλ να αποθηκεύονται συσκευασμένα.

5. Συντήρηση του αλουμινίου

Τόσο το ανοδιωμένο όσο και το ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο, πρέπει να καθαρίζονται σε τακτά διαστήματα. Σε ημιαστικές μη παραθαλάσσιες περιοχές που δεν επηρεάζονται από επιθετικά περιβαλλοντικά φαινόμενα όπως ατμοσφαιρική ρύπανση ή αλατώδες περιβάλλον, ο καθαρισμός μπορεί να γίνεται μαζί με τον καθαρισμό των τζαμιών. Για τον καθαρισμό του αλουμινίου συνιστάται η χρήση χλιαρού νερού και ενός «μαλακού» απορρυπαντικού που να μην είναι όξινο και να μην περιέχει αμμωνία. Μετά, πρέπει να ξεβγάζεται επιμελώς με νερό και να στεγνώνεται με ένα μαλακό απορροφητικό πανί. Σε αστικές ή παραθαλάσσιες περιοχές, ο καθαρισμός του αλουμινίου πρέπει να γίνεται πιο συχνά και με πολύ μεγάλη επιμέλεια. Οι επιφάνειες αλουμινίου που δεν εκτίθενται στην βροχή πρέπει να καθαρίζονται με μεγαλύτερη συχνότητα από τις εκτεθειμένες στην βροχή. Αν το νερό και τα μαλακά απορρυπαντικά δεν επαρκούν για τον καλό καθαρισμό του αλουμινίου, υπάρχουν και ειδικά για το αλουμίνιο απορρυπαντικά. Αυτά τα απορρυπαντικά περιέχουν ελαφρώς λειαντικά ψήγματα και μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε συνδυασμό με ένα συνθετικό πανί καθαρισμού. Σε όλες τις περιπτώσεις είναι πολύ σημαντικό να ξεπλένονται καλά οι επιφάνειες και να στεγνώνονται επιμελώς, ειδικά οι γωνίες και τα προφίλ που έρχονται σε επαφή με το έδαφος. Για την προστασία και την επιμήκυνση του κύκλου ζωής του αλουμινίου, όλα τα προφίλ που βάφονται στα βαφεία της ALUMIL υποβάλλονται σε βελτιωτική επεξεργασία επιφάνειας SEASIDE CLASS, διαθέσιμο από την ALUMIL.

3. Surface treatment

The following colours are available:
Anodised finish:

Natural colour etched
Bronze colour
Special anodised colours

The anodising process is carried out according to the EWAA-EURAS regulations.
Painted finish:

White
Brown
RAL colours
Sable colours

The painting process is carried out in accordance to Qualicoat regulations.

4. Storage

To avoid superficial damage the following precautions should be taken:

- 4.1 Store the profiles in a dry area
- 4.2 Avoid any contact with steel by protecting the profiles with wrapping paper or plastic foil. In humid areas rust and steel burr can damage the surface finish.
- 4.3 Store the profiles horizontally in such a way as to eliminate the possibility of damaging or scratching the profiles while removing them.
- 4.4 Store the profiles in batches.

5. Aluminium maintenance

Both anodised and painted aluminium should be cleaned on a regular basis. For urban not littoral areas that are not subjected to aggressive elements like air pollution or salty air, it is sufficient to clean the aluminium whenever you clean the glass. Warm water should be used with a dilute of a non-aggressive, non-acetous detergent without ammonia for cleaning the aluminium. Then you should thoroughly rinse the aluminium with clear water and dry using an absorbing cloth. In urban areas or areas near to the sea, the aluminium should be cleaned more often and more thoroughly. Areas that are not exposed to rainfall should be cleaned more frequently than other surfaces. If water and mild detergents are not enough to clean the aluminium fenestrations there are detergents that have been specially developed for aluminium surfaces. These detergents contain light abrasive elements and can be used with a synthetic cleaning cloth. In all cases it is important to completely rinse surfaces with clear water and dry them thoroughly, especially the corners and the bottom profile. In order to protect and increase the life cycle of the aluminium, it may be treated with a very thin clear coat of water resistant film available from ALUMIL.

Χρήσιμα Ευρωπαϊκά πρότυπα και προδιαγραφές | Useful European standards and reference material

EN 10211	Θερμικές γέφυρες σε κτιριακές κατασκευές - Ροές θερμότητας και επιφανειακές θερμοκρασίες - Μέρος 1-2 Thermal bridges in building construction - Heat flows and surface temperatures - Detailed calculations (ISO 10211:2007) Parts 1-2
EN 12020-1	Αλουμίνιο και κράματα αλουμινίου - Διελασμένο προφίλ ακριβείας από κράματα EN AW-6060 και EN AW-6063 - Μέρος 1: Τεχνικές συνθήκες για έλεγχο και παράδοση Aluminium and aluminium alloys - Extruded precision profiles in alloys EN AW-6060 and EN AW-6063 - Part 1: Technical conditions for inspection and delivery
EN 12020-2	Αλουμίνιο και κράματα αλουμινίου - Διελασμένο προφίλ ακριβείας από κράματα EN AW-6060 και EN AW-6063 - Μέρος 2: Ανοχές διαστάσεων και μορφή Aluminium and aluminium alloys - Extruded precision profiles in alloys EN AW-6060 and EN AW-6063 - Part 2: Tolerances on dimensions and form
EN 12046	Δυνάμεις χειρισμού - Μέθοδος δοκιμής - Μέρος 1-2 Operating forces - Test method - Part 1: Windows Part 2: Doors
EN 12152	Υαλοπετάσματα - Αεροδιαπερατότητα - Απαιτήσεις επιδόσεων και ταξινόμηση Curtain walling - Air permeability - Performance requirements and classification
EN 12153	Υαλοπετάσματα - Αεροπερατότητα - Μέθοδος δοκιμής Curtain walling - Air permeability - Test method
EN 12154	Υαλοπετάσματα - Υδατοστεγανότητα - Απαιτήσεις απόδοσης και ταξινόμηση Curtain walling - Watertightness - Performance requirements and classification
EN 12155	Υαλοπετάσματα - Υδατοστεγανότητα - Εργαστηριακή δοκιμή υπό στατική πίεση Curtain walling - Watertightness - Laboratory test under static pressure
EN 12179	Υαλοπετάσματα - Αντίσταση στην ανεμοπίεση - Μέθοδος δοκιμής Curtain walling - Resistance to wind load - Test method
EN 12207	Παράθυρα και πόρτες - Αεροπερατότητα - Ταξινόμηση Windows and doors - Air permeability - Classification
EN 12208	Παράθυρα και πόρτες - Υδατοπερατότητα - Ταξινόμηση Windows and doors - Watertightness - Classification
EN 12210	Παράθυρα και πόρτες - Αντίσταση στην ανεμοπίεση - Ταξινόμηση Windows and doors - Resistance to wind load - Classification
EN 12211	Παράθυρα και πόρτες - Αντίσταση στην ανεμοπίεση - Μέθοδος δοκιμής Windows and doors - Resistance to wind load - Test method
EN 12400	Παράθυρα και πόρτες - Μηχανική ανθεκτικότητα - Απαιτήσεις και ταξινόμηση Windows and pedestrian doors - Mechanical durability - Requirements and classification
EN 12519	Παράθυρα και πόρτες για πεζούς - Ορολογία Windows and pedestrian doors - Terminology
EN 12567	Θερμική απόδοση παραθύρων και θυρών - Προσδιορισμός της θερμικής μετάδοσης με τη μέθοδο θερμής πλάκας - Μέρος 1 Thermal performance of windows and doors - Determination of thermal transmittance by hot box method - Part 1-2
EN 13049	Παράθυρα - Κρούση με μαλακό και βαρύ σώμα - Μέθοδος δοκιμής, απαιτήσεις ασφαλείας και ταξινόμηση Windows - Soft and heavy body impact - Test method, safety requirements and classification
EN 13115	Παράθυρα - Ταξινόμηση μηχανικών ιδιοτήτων - Φορτία που εξασκούνται κάθετα, κατά την στρέψη και κατά την λειτουργία Windows - Classification of mechanical properties - Racking, torsion and operating forces
EN 13141	Αερισμός κτιρίων - Δοκιμές επίδοσης συστατικών μερών / προϊόντων για αερισμό κατοικιών - Μέρος 1-8 Ventilation for buildings - Performance testing of components/products for residential ventilation Parts 1-8

Χρήσιμα Ευρωπαϊκά πρότυπα και προδιαγραφές | Useful European standards and reference material

EN 13123	Παράθυρα, πόρτες και εξώφυλλα - Αντίσταση στις εκρήξεις - Απαιτήσεις και ταξινόμηση - Μέρος 1-2 Windows, doors and shutters - Explosion resistance - Requirements and classification Parts 1-2
EN 13124	Παράθυρα, πόρτες και εξώφυλλα - Αντοχή σε εκρήξεις - Μέθοδοι δοκιμής - Μέρος 1-2 Windows, doors and shutters - Explosion resistance - Test method Parts 1-2
ENV 13420	Παράθυρα - Συμπεριφορά μεταξύ διαφορετικών κλιμάκων - Μέθοδος δοκιμής Windows - Behaviour between different climates - Test method
EN 13501	Ταξινόμηση δομικών προϊόντων και στοιχείων σχετικά με την φωτιά - Μέρος 1-5 Fire classification of construction products and building elements Parts 1-5
EN 13541	Ύαλος για δομική χρήση - Υαλοστάσια ασφαλείας - Δοκιμές για ταξινόμηση της αντίστασης σε πίεση λόγω έκρηξης Glass in building - Security glazing - Testing and classification of resistance against explosion pressure
EN 14024	Μεταλλικά προφίλ - Θερμικός φραγμός - Μηχανική απόδοση - Απαιτήσεις, αποδεικτικά στοιχεία και δοκιμές αξιολόγησης Metal profiles with thermal barrier - Mechanical performance - Requirements, proof and tests for assessment
EN 14351	Παράθυρα και πόρτες - Πρότυπο προϊόντος, χαρακτηριστικά επίδοσης - Μέρος 1: Παράθυρα και εξωτερικά συστήματα θυρών για πεζούς χωρίς χαρακτηριστικά πυραντίστασης ή/και διαρροής καπνού Windows and doors - Product standard, performance characteristics
EN 14600	Συστήματα θυρών και ανοιγόμενα παράθυρα με χαρακτηριστικά πυραντίστασης ή/και ελέγχου καπνού - Απαιτήσεις και ταξινόμηση Doorsets and openable windows with fire resisting and/or smoke control characteristics - Requirements and classification
EN 14608	Παράθυρα - Προσδιορισμός της αντίστασης σε κατακόρυφο φορτίο Windows - Determination of the resistance to racking
EN 14609	Παράθυρα - Προσδιορισμός της αντίστασης σε στατική στρέψη Windows - Determination of the resistance to static torsion



Πνευματικά Δικαιώματα:

Πνευματικά δικαιώματα © 2021 ΑΛΟΥΜΙΛ Α.Ε. Απαγορεύεται η αναδημοσίευση, ολική ή μερική αντιγραφή κειμένων, φωτογραφιών και γενικότερα πληροφοριών που περιέχονται στις σελίδες του εγχειριδίου και δεν αποτελούν αναδημοσίευση από άλλες πηγές. Όλα τα κείμενα, γραφικά, εικόνες που παρουσιάζονται σε οποιοδήποτε τμήμα του εγχειριδίου αποτελούν πνευματική ιδιοκτησία του δημιουργού τους. Κάθε αναδημοσίευση, η αναπαραγωγή, σε οποιοδήποτε μέσο, μετά ή άνευ επεξεργασίας, περιεχομένων του εγχειριδίου χωρίς προηγούμενη έγγραφη άδεια, δεν επιτρέπεται. Η μη επιτρεπτή χρήση του υλικού του εγχειριδίου μπορεί να συνιστά παράβαση και να επισύρει κυρώσεις σύμφωνα με Ν. 2121/93 και τους κανόνες διεθνούς δικαίου που ισχύουν στην Ελλάδα.

Αποκήρυξη Ευθύνης:

Η εταιρεία δεν ευθύνεται για τυπογραφικά λάθη, παραλείψεις και ανακρίβειες σε αυτό το εγχειρίδιο. Οι πληροφορίες σε αυτό το εγχειρίδιο υπόκεινται σε αλλαγή χωρίς προειδοποίηση.

Copyright Notice:

Copyright © 2021 Alumil S.A. The distribution, the partial or in whole copying of texts, photographs and generally, any of the contents included in this manual, is prohibited. The contents of this manual are original. All texts, graphics and images presented in any part of the manual belong to the intellectual property of their author. It is forbidden to republish and/or reproduce, by any means, with or without editing, the contents of this manual without the author's written permission. The unlawful use of the manual may lead to infringement and cause sanctions according to Law 2121/93 and the rules of international law that apply in Greece.

Disclaimer of Liability:

The Company is not responsible for typographical errors, omissions and any inaccuracies that may occur in this manual. The information in this manual is subject to change without notice.