

Palazzoli

Γενικός
Κατάλογος



2019/2020

Palazzoli



ΣΑΦΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΝΟΗΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΛΟΣ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ
ΥΨΗΛΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ





Τα κουτιά διανομής της σειράς ALUPRES είναι μια σειρά προϊόντων από αλουμίνιο μεγάλου πάχους για χρήσεις βαρέως τύπου με βαθμό προστασίας IP55 και IP67 και αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία. Το σύστημα περιλαμβάνει ποικιλία μεγεθών που υποβάλλονται σε οικολογική κατεργασία αδρανοποίησης με φθοριοζιρκονίωση και βαφή με πολυμερισμένη εν θερμώ σκόνη ατοξικού πολυεστερικού. Όλα τα κουτιά διαθέτουν βάση στήριξης από γαλβανισμένο χαλυβδοέλασμα και δέχονται αδιαφανές ή διαφανές καπάκι. Τα κουτιά είναι διαθέσιμα σε εντελώς αδιαφανή έκδοση για διάνοιξη οπών με δημιουργία σπειρώματος ή με παράθυρα στα πλαϊνά για τη δημιουργία στοιχειακών συνδυασμών ή για την τοποθέτηση αδιαφανών φλαντζών με σπείρωμα και κουτιών σύνδεσης που διατίθενται στη σειρά.



Πρότυπα	IEC/EN 602208 IEC/EN 60670-1
Υλικό	Κράμα αλουμινίου
Επιφανειακή επεξεργασία	Αδρανοποίηση με φθοριοζιρκονίωση
Βαφή	Ατοξικό πολυεστερικό πολυμερισμένο εν θερμώ
Βαθμός προστασίας: (IP κατά IEC/EN 60529)	IP55 - IP67
Χρώμα	RAL5012 (καπάκι) RAL7035 (βάση)
Αντοχή σε κρούση (βαθμός IK κατά IEC/EN 62262)	IK10
Κλάση μόνωσης	I
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-50°C - +90°C
Θερμοκρασία λειτουργίας	-40°C - +90°C



Αντοχή στα χημικά

ΝΕΡΟ	ΑΛΑΤΟΥΧΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	ΟΞΕΑ		ΒΑΣΕΙΣ		ΔΙΑΛΥΤΕΣ			
		ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΑ	ΑΡΑΙΩΜΕΝΑ	ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΕΣ	ΑΡΑΙΩΜΕΝΕΣ	ΑΛΚΟΟΛΕΣ	ΑΚΕΤΟΝΗ	ΤΕΤΡΑΧΛΩΡΟΑΙΘΥΛΕΝΙΟ	ΒΕΝΖΟΛΙΟ
↑	↑	↓	→	→	↑	↑	↑	↑	↑
ΕΛΑΙΑ		ΛΙΠΗ		ΑΜΜΩΝΙΑ	ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΑ	ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΑΛΑΤΑ	ΚΑΥΣΙΜΑ	ΑΠΟΡΡΥΠΑΝΤΙΚΑ	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ U.V.
ΟΡΥΚΤΑ	ΦΥΤΙΚΑ	ΖΩΙΚΑ	ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ						
↑	↑	↑	↑	↑	→	↑	↑	↑	↑

Επεξηγήσεις: ↑ υψηλή αντοχή → μερική αντοχή ↓ χαμηλή αντοχή



Κουτιά διακλάδωσης από αλουμίνιο με βάση στήριξης IP67

Εξωτερικές διαστάσεις (mm)	Τύπος παραθύρου	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
92x92x42	οδισαφανή τοιχώματα	511110*	1
	οδισαφανή τοιχώματα	511210	1
125x125x63	511212	1	
	511214	1	
	οδισαφανή τοιχώματα	511220	1
185x125x63	511222	1	
	511224	1	
252x125x63	511232	1	
	511234	1	
155x155x63	οδισαφανή τοιχώματα	521210	1
	521214	1	
	οδισαφανή τοιχώματα	511310	1
185x185x95	511312	1	
	511314	1	
	οδισαφανή τοιχώματα	511320	1
252x185x95	511322	1	
	511324	1	

Εξωτερικές διαστάσεις (mm)	Τύπος παραθύρου	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
220x220x95	521314	1	
	511412	1	
252x252x140	511414	1	
	οδισαφανή τοιχώματα	511420	1
315x252x140	511422	1	
	511424	1	
507x252x140	511452	1	
295x295x105	521414	1	
	οδισαφανές τοίχωμα	511512	1
315x315x140	οδισαφανές τοίχωμα	511514	1
	511612	1	
373x373x140	οδισαφανές τοίχωμα	511614	1
	511632	1	
507x373x140	511634	1	
	511642	1	
630x373x140	511822	1	
	511824	1	

Εξοπλισμός: ελεύθερα παράθυρα με τσιμούχες από ελαστομερές ανθεκτικό στο χρόνο και βίδες για τοποθέτηση εξαρτημάτων ή για σύνδεση με άλλα κουτιά.

*Κουτί χωρίς βάση στήριξης.

Χαρακτηριστικά: κουτιά μεγέθους 155x155 και άνω με βαθμό IP55.

Συμπληρωματικά είδη:





Αδιαφανή καπάκια χαμηλού προφίλ για κουτιά ALUPRES IP67

Για κουτιά μεγέθους (mm)	Ύψος καλύμματος (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
92x92	23	515111	1
125x125	10	515200	1
185x125	25	515221	1
155x155	10	525200	1
185x185	10	515300	1
220x220	13	525300	1
252x252	25	515411	1
507x252	53	515453	1
295x295	18	525410	1
315x315	53	515512	1
373x373	25	515610	1
507x373	53	515632	1
630x373	53	515642	1
630x507	53	515822	1

Εξοπλισμός: με τσιμούχες ανθεκτικές στο χρόνο και μη αποσπώμενες βίδες από ανοξείδωτο χάλυβα.

Χαρακτηριστικά: καπάκια μεγέθους 155x155 και άνω IP55.



Αδιαφανή καπάκια υψηλού προφίλ για κουτιά ALUPRES IP67

Για κουτιά μεγέθους (mm)	Ύψος καλύμματος (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
92x92	35	515112	1
125x92	50	515124	1
185x92	50	515144	1
125x125	50	515214	1
185x125	50	515224	1
252x125	50	515234	1
185x185	50	515313	1
252x185	57	515323	1
252x252	57	515413	1
315x252	53	515423	1
373x373	80	515613	1
507x373	165	515637	1
630x373	127	515645	1

Εξοπλισμός: με τσιμούχες ανθεκτικές στο χρόνο και μη αποσπώμενες βίδες από ανοξείδωτο χάλυβα.

Χαρακτηριστικά: το μεγάλο ύψος του καπακιού το καθιστά κατάλληλο για τοποθέτηση διακοπών κλειστού τύπου. Καπάκια μεγέθους 155x155 και άνω IP55.



Καπάκια με διαφανές παράθυρο και ράγα DIN για κουτιά ALUPRES IP67

Για κουτιά μεγέθους (mm)	Ύψος (mm)	Αρ. στοιχείων DIN	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
125x125	80	4	518204	1
185x125	80	6,5	518206	1
185x185	80	7,5	518207	1
252x125	80	9	518209	1
252x185	80	11	518211	1

Εξοπλισμός: με τσιμούχες ανθεκτικές στο χρόνο, μη αποσπώμενες βίδες από ανοξείδωτο χάλυβα και ράγα DIN.

Χαρακτηριστικά: η τοποθέτησή τους στο κουτί επιτρέπει την εγκατάσταση στοιχειακών μηχανισμών. Καπάκια μεγέθους 155x155 και άνω IP55. Πόρτα με δυνατότητα κλειδώματος και με βίδα ασφαλείας.



Επίτοιχοι πίνακες από αλουμίνιο IP67

Διαστάσεις (mm)	Τύπος παραθύρου	Αρ. στοιχείων DIN	Διαθέσιμη ισχύς (W)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
125x125	Αδιαφανή τοιχώματα	4	13	512204	1
185x125	Αδιαφανή τοιχώματα	6,5	15	512206	1
252x185	Αδιαφανή τοιχώματα	11	20	512211	1

Χαρακτηριστικά: πόρτα με δυνατότητα κλειδώματος και με βίδα ασφαλείας.



Καπάκια με μεντεσέ για κουτιά ALUPRES IP55

Για κουτιά μεγέθους (mm)	Ύψος καλύμματος (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
185x185	64	516314	1
252x185	64	516324	1
252x252	64	516414	1
315x252	72	516424	1
507x252	72	516454	1
373x373	40	516611	1
373x373	72	516613	1
507x373	40	516631	1
507x373	140	516636	1
630x373	68	516643	1
630x507	68	516823	1
630x507	140	516826	1

Εξοπλισμός: με τσιμούχες ανθεκτικές στο χρόνο και μη αποσπώμενες βίδες από ανοξείδωτο χάλυβα.

Χαρακτηριστικά: ο μεντεσές επιτρέπει εύκολη πρόσβαση στο εσωτερικό του κουτιού.



Καπάκια δαπέδου για κυκλοφορία πεζών για κουτιά ALUPRES IP55

Για κουτιά μεγέθους (mm)	Εξωτερικές διαστάσεις (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
125x125x63	145x145x15	519210	1
155x155x63	177x177x16,5	529210	1
185x185x95	207x207x16,5	519310	1
220x220x95	245x245x20	529310	1
295x295x105	325x325x22	529410	1
373x373x140	405x405x25	519610	1

Εξοπλισμός: με τσιμούχες ανθεκτικές στο χρόνο και μη αποσπώμενες βίδες από ανοξείδωτο χάλυβα.



Κουτιά διακλάδωσης από αλουμίνιο με βάση στήριξης και αδιαφανές καπάκι IP67

Εξωτερικές διαστάσεις (mm)	Τύπος παραθύρου	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
92x92x66	□ αδιαφανή τοιχώματα	150006	1
92x92x66	□ E0, E0, E0, E0	150001	1
125x125x73	□ αδιαφανή τοιχώματα	150016	1
125x125x73	□ E1, E1, E1, E1	150011	1
155x155x73	□ αδιαφανή τοιχώματα	150026	1
155x155x73	□ E1, E1, E1, E1	150021	1
185x185x105	□ E3, E3, E3, E3	150031	1
220x220x107	□ E3, E3, E3, E3	150041	1
295x295x121	□ E4, E4, E4, E4	150051	1
373x373x165	□ E6, E6, E6, E6	150061	1

Εξοπλισμός: ελεύθερα παράθυρα με τσιμούχες από ελαστομερές ανθεκτικό στο χρόνο και βίδες για τοποθέτηση εξαρτημάτων ή για σύνδεση με άλλα κουτιά. Βίδες γείωσης εντός εκτός κουτιού.

Χαρακτηριστικά: κουτιά μεγέθους 155x155 και άνω με βαθμό IP55.

Συμπληρωματικά είδη:





Επίπεδες φλάντζες στεγάνωσης από χάλυβα για εισόδους με παράθυρο **IP67**

Για παράθυρα	Προεξοχή (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
F0 (μονωτικό υλικό)	5	540030	1
F1 (μονωτικό υλικό)	6	540031	5
F0	2,5	540090	5
F1	5,5	540091	5
F2	5,5	540032	1
F3	6	540033	2
F4	6	540034	2
F5	7	540035	2
F6	8	540036	1

Χρήσεις: κλείνουν αχρησιμοποίητα παράθυρα. Επιτρέπουν διάτρηση για την τοποθέτηση στυπιοθλιπτιών.



Προεξέχουσες φλάντζες στεγάνωσης από αλουμίνιο για εισόδους με παράθυρο **IP67**

Για παράθυρα	Προεξοχή (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
F1	32	540061	1
F2	32	540062	1
F3	50	540063	1
F4	50	540064	1
F5	80	540065	1
F6	80	540066	1

Χρήσεις: κλείνουν αχρησιμοποίητα παράθυρα. Διευκολύνουν την καλωδίωση, καθώς αυξάνουν τον εσωτερικό όγκο του κουτιού.



Φλάντζες στεγάνωσης από αλουμίνιο με μετρικό σπείρωμα για εισόδους με παράθυρο **IP67**

Για παράθυρα	Τύπος σπειρώματος	Προεξοχή (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
F0	M25	18	541050	1
F1	M25	18	541055	1
F1	M32	51	540180	1
F2	M32	51	540185	1
F2	M40	51	540186	1
F3	M40	51	540190	1
F4	M40	51	540193	1
F5	M50	51	540195	1

Συμπληρωματικά είδη:



σελ. 163



Φλάντζες από αλουμίνιο με σπείρωμα αερίου και στυπιοθλιπτή για εισόδους με παράθυρο **IP67**

Για παράθυρα	Τύπος σπειρώματος	Διάμ. καλωδίου εισόδου (mm)	Προεξοχή (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
F0 (μονωτικό υλικό)	1/2"	8÷13	23	541010	1
F0 (μονωτικό υλικό)	3/4"	9÷17	29	541020	1
F0	1/2"	9÷12	31	541080	1
F0	3/4"	9÷17	33	541090	1
F0	1"	17÷20	34	541030	1
F1	1/2"	8÷13	29	541011	1
F1	3/4"	10÷18	33	541021	1
F1	1"	14÷19	63	540151	1
F1	1" 1/4	22÷26	63	540141	1
F2	1"	18÷20	63	540152	1
F2	1" 1/4	25÷26	64	540142	1
F3	1" 1/2	32÷35	82	540153	1
F4	1" 1/2	32÷35	88	540154	1
F5	2"	42÷44	124	540145	1
F6	2" 3/4	57÷58	154	540156	1

Χρήσεις: κατάλληλες για είσοδο με βιδωτούς σωλήνες. Διευκολύνουν την καλωδίωση, καθώς αυξάνουν τον εσωτερικό όγκο του κουτιού.



Φλάντζες από αλουμίνιο με διπλό σπείρωμα αερίου και στυπιοθλίπτη για εισόδους με παράθυρο IP67

Για παράθυρα	Τύπος σπειρώματος	Διάμ. καλωδίων εισόδου (mm)	Προεξοχή (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
F0	1/2"	8+13	36	541040	1
F1	3/4"	12+16	57	540161	1
F2	1"	18+20	62	540162	1
F3	1" 1/4	25+26	79	540163	1
F4	1" 1/2	32+35	124	540164	1
F5	2"	42+44	154	540165	1

Χρήσεις: κατάλληλες για είσοδο με βιδωτούς σωλήνες.



Κουτιά σύνδεσης 1 οδού από αλουμίνιο για εισόδους με παράθυρα

Για παράθυρα	Προεξοχή (mm)	Για καλώδια φ (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
F1	70	26	544031	1
F2	90	26	544022	1
F3	110	42	544033	1
F4	140	54	544034	1
F5	160	65	544035	1
F6	250	80	544036	1

Χρήσεις: κατάλληλες για είσοδο σωλήνων χωρίς σπείρωμα ή καλωδίων.



Κουτιά σύνδεσης 1 οδού 90° από αλουμίνιο για εισόδους με παράθυρα

Για παράθυρα	Προεξοχή (mm)	Εσωτερική οπή φ (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
F1	53	32	545081	1
F2	74	32	545082	1
F3	83	54	545083	1
F4	93	60	545084	1
F5	137	65	545085	1
F6	137	65	545086	1

Χρήσεις: κατάλληλες για είσοδο σωλήνων χωρίς σπείρωμα ή καλωδίων.



Αντάπτορες από χάλυβα για παράθυρα IP67

Σχήμα	Τύπος αντάπτορα από παράθυρο	Τύπος αντάπτορα σε παράθυρο	Πάχος (mm)	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
	F1	F0	3	547010	1
	F2	F0	4	547020	1
	F2	F1	4	547021	1
	F3	F0	4	547030	1
	F3	F1	4	547031	1
	F3	F2	4	547032	1
	F3	2xF0	5	547300	1
	F4	F1	4	547041	1
	F4	F2	4	547042	1
	F4	F3	4	547043	1
	F4	F1+F0	6	547410	1
	F4	2xF1	5	547411	1
	F5	F3	5	547053	1
	F5	F4	5	547054	1
	F6	F3	5	547063	1
	F6	F4	5	547064	1
	F6	F5	5	547065	1
	F5	F1	5	547151	1
	F5	F2	5	547152	1
	F6	F1	5	547161	1
	F6	F2	5	547162	1

Χρήσεις: επιτρέπει τη σύνδεση κουτιών και πριζοδιακοπών με παράθυρα διαφορετικού τύπου.
Χαρακτηριστικά: οι κωδ. 547151, 547152, 547161, 547162 χρησιμεύουν για τη σύνδεση των κουτιών στις φλάντζες με στυπιοθλίπτη.

Συμπληρωματικά είδη:



σελ. 119

σελ. 155



Στηρίγματα για εγκατάσταση 90° ευθύγραμμων θηλυκών και αρσενικών πριζών πίνακα IP65

Διαστάσεις βάσης στηρίγματος (mm)	Τοποθετούμενα φιν	Παράθυρο κουτιού	Κωδικός Palazzoli	Συσκ. Αρ. τμχ.
200x133	63A	F5	472947	1
200x133	125A	F5	472948	1

Εξοπλισμός: 4 ανοξείδωτες βίδες για στερέωση θηλυκής ή αρσενικής πριζας.

Συμπληρωματικά είδη:



σελ. 47

σελ. 49

σελ. 155

Palazzoli

— excellence —
FROM ITALY

Palazzoli S.p.A
25128 Brescia - Italia - Via F. Palazzoli, 31
Τηλ. +39 030 2015.1
Fax +39 030 2015.217
www.palazzoli.com
export@palazzoli.com
