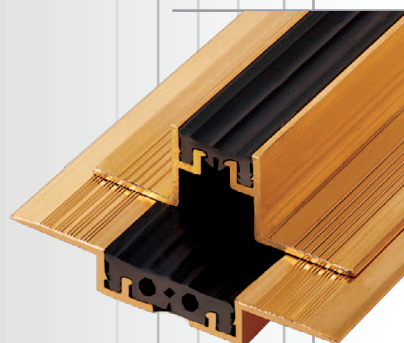
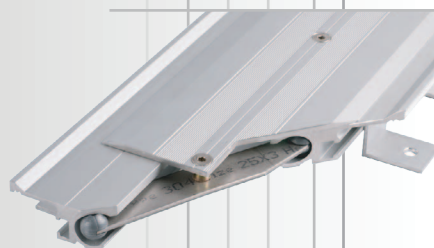
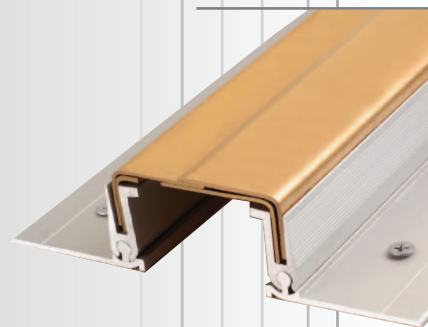


ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΑ

ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΑΡΜΩΝ | **ACP HELLAS LTD**



ΥΛΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

Υλικά παραγωγής προϊόντων μας:

Αλουμίνιο:

Κράμα 60.63.50 (6063T5)

Ανοξείδωτος χάλυβας:

AISI 304 & AISI 316

Ορείχαλκος:

Κράμα OT63

PVC:

Μαλακό PVC Shore 63-75

Santoprene (Forprene):

Shore 60-75

Υλικά πυροφραγής:

PyroBarrier : ορυκτές ίνες πυριτίου

Χρωματισμοί:

Αλουμίνιο:

- φυσικό χρώμα
- ανοδίσωση
- ηλεκτροστατική βαφή RAL

Ανοξείδωτος χάλυβας:

φυσικό χρώμα ή σατινέ

Ορείχαλκος:

φυσικό χρώμα

PVC:

- μαύρο
- γκρι
- μπλε
- (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης)

Santoprene (Forprene):

- μαύρο
- γκρι
- (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης)

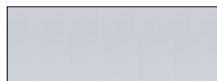
Χρωματισμοί ανοδίσωσης*:

1) ΦΥΣΙΚΟ

Ματ AL1

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ:

Γυαλιστερό AL2



2) ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ

Ματ IN1

ΧΑΛΥΒΑΣ:

Γυαλιστερό IN2



3) ΜΑΥΡΟ:

Ματ BL1

Γυαλιστερό BL2



4) ΧΡΥΣΟ:

Γυαλιστερό GD

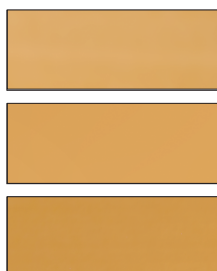


5) ΜΠΡΟΝΖΕ:

Ανοιχτό BX1

Μεσαίο BX2

Σκούρο BX3



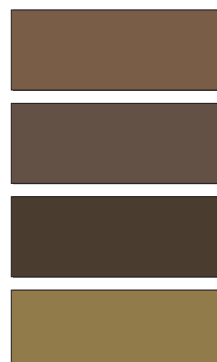
6) ΚΑΦΕ:

Ανοιχτό BR1

Μεσαίο BR2

Σκούρο BR3

Γυαλιστερό BR4



7) ΣΑΜΠΑΝΙΖΕ:

Ματ CH2

Γυαλιστερό CH1



* Τα χρώματα μπορεί να διαφέρουν.

** Διατηρούμε το δικαίωμα αλλαγής των τεχνικών χαρακτηριστικών των προϊόντων μας χωρίς υποχρέωση προειδοποίησης. Η παραγωγή των προϊόντων μας γίνεται με συνεχή έρευνα της διεθνούς αγοράς, με προσπάθεια προσφοράς στους πελάτες μας, προϊόντων υψηλής ποιότητας, άριστης εμφάνισης, λειτουργικότητας και οικονομικώς αποδεκτά. Σε κάθε περίπτωση όμως επιλογής των προϊόντων μας, οι πελάτες ή τρίτοι δεν απαλλάσσονται της ευθύνης καταλληλότητας και χρήσης.

	σελίδες
Περιληπτικές οδηγίες επιλογής διατομών	4
Οδηγός επιλογής διατομών ανάλογα με:	5
- Θέση αρμού - Υλικό παραγωγής - Είδος εμφανούς επιφάνειας - Τρόπος στερέωσης (εμφανής ή αφανής)	
Απεικόνιση διατομών	6-7
Διατομές δαπέδων	8-34
Διατομές τοίχων οροφών	35- 43
Σφραγιστικά	40-41
Διατομές δωματίων	44-45
Πυρασφάλεια	46
Εφαρμογές σε ψευδοροφές	47
Υπόδειγμα οδηγιών τοποθέτησης	48
Τεχνικά χαρακτηριστικά υλικών παραγωγής	49
Πιστοποιητικά	50
Σημειώσεις	

ΠΕΡΙΛΗΠΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΡΜΟΚΑΛΥΠΤΡΩΝ

Σε όλες τις περιπτώσεις οριζοντίων και κατακόρυφων, εσωτερικών και εξωτερικών κτιριακών αρμοκαλύψεων συνιστούμε τις παρακάτω περιληπτικές οδηγίες επιλογής οι οποίες πρέπει να αναπροσαρμόζονται ανάλογα με τις ειδικές απαιτήσεις κάθε έργου:

ΓΕΝΙΚΑ

- Το αρμοκάλυπτρο να έχει δυνατότητα αφομοίωσης της μετατόπισης που απαιτείται από τη Στατική Μελέτη.
- Να διασφαλίζεται η απόλυτη ευθυγράμμιση, η οριζοντίωση ή και η κατακορυφότητα του αρμοκαλύπτρου.
- Η τοποθέτηση να γίνεται στο τελικό στάδιο κατασκευών και να προστατεύονται επαρκώς τα αρμοκάλυπτρα από εργοταξιακές φθορές, μέχρι την τελική παράδοση του έργου.
- Να λαμβάνεται μέριμνα να συμπίπτουν οι άξονες των αρμοκαλύπτρων δαπέδου - τοίχου - οροφής.
- Πριν την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας ο αρμός πρέπει να είναι καθαρισμένος ακόμα και από το υλικό διαμόρφωσής του.
- Η αποσυναρμολόγηση των αρμ/τρων να είναι εύκολη για επιθεώρηση ή επισκευή του σφραγιστικού υλικού.

ΣΦΡΑΓΙΣΜΑ

- Να αποφεύγεται η σφράγιση αρμών εύρους μεγαλύτερου των 30mm με μαστίχες (ως ή μέχρι τώρα γνωστές διεθνείς προδιαγραφές). Αν τελικά χρησιμοποιηθεί μαστίχα, επιβάλλεται το βάθος της να είναι τα 2/3 του πλάτους του αρμού.
- Η χημική σύνθεση της σφραγιστικής μαστίχας να μην εκλύει τοξικά αέρια σε περίπτωση πυρκαγιάς.
- Να αποφεύγεται η σφράγιση με ασφαλτόπανα, μεμβράνες κλπ γιατί συντηρούν - μεταδίδουν την φλόγα, καθώς επίσης αφήνουν μεγάλο κενό συγκέντρωσης νερού - μικροβίων το οποίο μπορεί να γίνει και εστία τρωκτικών.
- Να προτιμώνται ειδικές αντιμικροβιακές κυψελοειδείς διατομές και κορδόνια και σφραγιστικές ταινίες PVC που παράγονται γενικά από αυτοσβαινόμενες πρώτες ύλες.

ΔΑΠΕΔΑ

- Η επιλογή να γίνεται ανάλογα με τη χρήση χώρου και την απαιτούμενη μετατόπιση της στατικής μελέτης.
- Σε νοσοκομειακούς - φαρμακευτικούς και χώρους υγιεινής, ενδείκνυνται ελαστικά παρεμβύσματα αντιμικροβιακής σύνθεσης με αφανή πτύχωση και επίπεδη βατή επιφάνεια.
- Σε χώρους κυκλοφορίας βαρέων οχημάτων-μηχανημάτων (αποθηκευτικούς-βιομηχανικούς κλπ), είναι απαραίτητη η τοποθέτηση διατομών βαρέως τύπου, η επιλογή των οποίων να γίνεται βάσει του συνολικού βάρους του φορτίου-μηχανήματος, καθώς και το είδος - πλάτος - διάμετρος των τροχών.
- Σε χώρους μεγάλης κυκλοφορίας πεζών (πολυκατοστήματα, σταθμοί μεταφορικών μέσων κλπ) ενδείκνυνται διατομές ολόσωμου αλουμινίου ή ανοξείδωτες λάμες.

ΤΟΙΧΟΙ - ΟΡΟΦΕΣ

- Οι διατομές να έχουν όμοια εμφάνιση με τις επιλεγμένες διατομές δαπέδου.
- Οι διατομές να έχουν εξωτερικό κάλυμα αλουμινίου για προφύλαξη της σφράγισης του αρμού.
- Στους εσωτερικούς αρμούς πρέπει να τοποθετείται εύκαμπτο ηχομονωτικό υλικό για ηχομόνωση, το οποίο να μην επηρεάζει τη λειτουργία της διατομής.
- Η σφράγιση των εξωτερικών αρμών να γίνεται και για λόγους ηχοθερμομόνωσης.
- Οι εξωτερικοί αρμοί ορόφων ύψους μέχρι 1,50μ πρέπει να φέρουν πυροφραγές υλικό συνεχόμενο με το αντίστοιχο του δαπέδου.
- Στους εξωτερικούς αρμούς να λαμβάνεται υπόψη η υπεριώδης ακτινοβολία (UV) για τα αρμοκάλυπτρα με εμφανές PVC και να διασφαλίζεται η προστασία τους 2μ από το δάπεδο.

ΔΩΜΑΤΑ

- Η επιλογή για την εμφανή πλευρά των αρμοκαλύπτρων να γίνεται ανάλογα με τη χρήση του χώρου σε συνδυασμό με την εμφάνιση - αντοχή τους (βατά ή μη βατά).
- Να λαμβάνεται υπόψη η υπεριώδης ακτινοβολία (UV), ιδιαίτερα για τα εύκαμπτα αρμοκάλυπτρα και να εξασφαλίζεται ο σκιασμός τους.
- Να προστατεύονται οι σφραγίσεις έναντι μηχανικής καταπόνησης.
- Να υπάρχει εύκολη δυνατότητα ελέγχου - επισκευής του σφραγιστικού υλικού.
- Τα βύσματα στερέωσης των οδηγών των αρμοκαλύπτρων να μην τραυματίζουν το σύστημα στεγάνωσης της πλάκας (ασφαλτόπανα - μεμβράνες κλπ).
- Το σφραγιστικό υλικό να σηκώνεται και στα στηθαία τουλάχιστον 20εκ.

ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ ΑΡΜΩΝ

- Οι αρμοί που συμπίπτουν σε πυροδιαμερίσματα πρέπει να πληρούνται με πυροφραγές υλικό, το οποίο να καλύπτει τις απαιτήσεις της μελέτης πυροπροστασίας.
- Στα δάπεδα να εξασφαλίζεται η μη επαφή του με νερό το οποίο συνήθως αλλοιώνει τις ιδιότητες του πυροφραγούς υλικού.
- Η εφαρμογή του επιλεγμένου υλικού να γίνεται στην πλευρά οροφής της πλακάς.
- Να αποφεύγεται η σφράγιση των αρμών με ασφαλτόπανα γιατί συντηρούν-μεταδίδουν την φωτιά από χώρο σε χώρο.
- Στην περίπτωση σφράγισης με μαστίχες αυτές πρέπει να είναι αυτοσβαινόμενες και να μην εκλύουν τοξικά αέρια κατά την καύση τους.

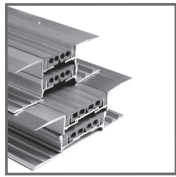
ΟΔΗΓΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΔΙΑΤΟΜΩΝ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ:

ΘΕΣΗ ΑΡΜΟΥ - ΥΛΙΚΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ - ΕΙΔΟΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ & ΣΤΕΡΕΩΣΗΣ (κρυφή ή εμφανής)

(Τα κατά αύξοντα αναφερόμενα νούμερα αφορούν ειδική αρίθμηση των διατομών για ευκολότερη εύρεση)

	Κρυφή στερέωση (Επιφάνειες υπό κατασκευή)	Εμφανής στερέωση (Τελειωμένες επιφάνειες)
ΔΑΠΕΔΑ		
Ολόσωμο αλουμίνιο	9-10-16-18α-19-20-23-29-30-31	11-11α-12-24-34
Αλουμίνιο - PVC ή Santoprene	1-3-44	2-4
Δαπεδόστρωση με πλακάκια PVC	3-18α-21	4
Δαπεδόστρωση με μοκέτα	5-22-22α	6
Μεγάλης μετατόπισης	16-17-18-18α-19-20-21-22-22α-23-25-26- 29-30-31-34-35-37-38-39-40-41-44-51	12-24-27-28-34-49α-49β
Υψηλής αισθητικής ανοξείδωτου χάλυβα	17-25-32-37-39-42	13-14-14α-27-35
Υψηλής αισθητικής ορείχαλκου	7-18-26-33-38-40-43	8-15-28-36
Υψηλής αισθητικής - μεγάλης αντοχής - στεγανά	37-38-39-40-41	
Εξωτερικών χώρων στεγανά	37-38-39-40	
Βιομηχανικών χώρων - Βαριάς κυκλοφορίας	39-41-45-46-48-56	13-14-14α-47-49α-49β
Χώρων στάθμευσης επιβατικών αυτοκινήτων	1-9-10-37-38-39-40-41-45-46-48-56	2-8-11-12-13-14-14α-37-38
Κατασκευαστικών αρμών	52-53-54-56-57	
Γεφύρωση αρμών μεγάλου πλάτους	20-21-22-50-50α-51	4-6
Ψευδοδαπέδων	23-25-26	2-4-6-8-11-12-13
ΤΟΙΧΟΙ - ΟΡΟΦΕΣ		
Ολόσωμο αλουμίνιο	61-80-84	58-71-74
Αλουμίνιο με PVC ή Santoprene	63-63α-63β-65-76-77-78-81-82-83-86	64-68-69-70-73
Σκέτο PVC ή Santoprene	75	75-76-77-78
Μεγάλης μετατόπισης	61-62-63-65-80-81-82-83-84	58-59-60-64-68-69-70-71- 72-72α-74-76-77-78
Γυψότοιχων ή σοβάδων	65-80-81-82-83-84-86	
Εμφανούς σκυροδέματος (χωνευτά)		74α-75-76-77-78
Πετασμάτων πρόσοψης		74α-75-76-77-78
Εξωτερικών χώρων	65-80-81-82-83-84-86	64-68-69-70-71-72-72α-74- 74α-74β-75-76-77-78
Υψηλής αισθητικής ανοξείδωτου χάλυβα	62-74α	59-72-74α
Υψηλής αισθητικής ορείχαλκου	60-62α-74β	60-72α
Θερμοπροσώψεων	75-76-77-78-79α	
ΔΩΜΑΤΑ		
Μη βατά	87-87α-91	
Βατά (δυνατότητα επιθεώρησης - επισκευής της σφράγισης)	88-89-90	
Μεγάλης μετατόπισης	87-87α-88-89-90-91	
ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ		
	93-94-96-97-100-101-102	95-98-99
	(η επιλογή να γίνεται σε συνδυασμό με τις διατομές δαπέδου - τοίχου)	
ΣΦΡΑΓΙΣΤΙΚΑ		
	75-76-77-79-86α	
ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ		
	92	

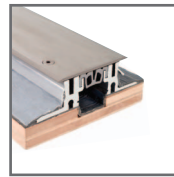
ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



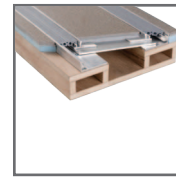
**3F-AM
& 3FAS-AM**
σελίδα 8



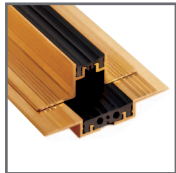
FIF-AL
σελίδα 18



3FSP-IN EHD
σελίδα 27



F.BRG-S
σελίδα 32



**F-SB
& FAS-SB**
σελίδα 10



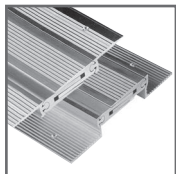
FIF-IN
σελίδα 19



5F-IN
σελίδα 28



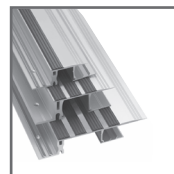
2F.BRG-AL
σελίδα 33



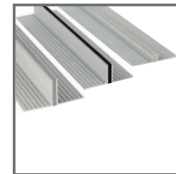
F & FAS
σελίδα 11



F.ELM-AL
σελίδα 20



4FSP-AL
σελίδα 29



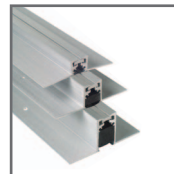
FCT
σελίδα 34



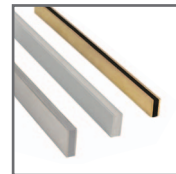
F.AL-PL
σελίδα 12



2F.ELM-AL
σελίδα 21



F-HD 20
σελίδα 30



2FCT-AL
σελίδα 34



F.SS-PL
σελίδα 13



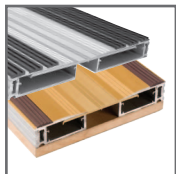
3F.ELM-AL
σελίδα 22



F-HD
σελίδα 30



FCT-IN-HD
σελίδα 34



FSP
σελίδα 14



F.ELM-IN
σελίδα 23



2F-HD
σελίδα 30



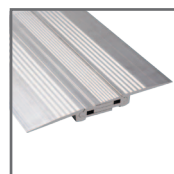
3F-AM 20/12
σελίδα 34



FSP-IN
σελίδα 15



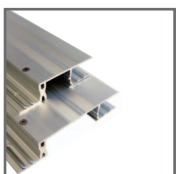
FAS.ELM
σελίδα 24



2FAS-HD
σελίδα 30



W.ELM-AL
σελίδα 35



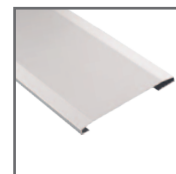
2FSP-AL
σελίδα 16



3FSP-IN
σελίδα 25



FAS-HD-IN
σελίδα 31



2W.IF-AL
σελίδα 35



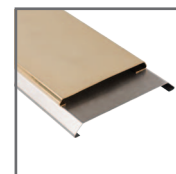
2FSP-AL a,b,c
σελίδα 17



3FSP-IN WT
σελίδα 26

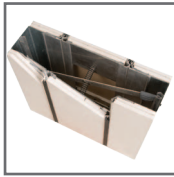


2FAS-HD-IN
σελίδα 31

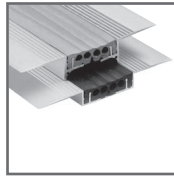


2W.IF-IN
σελίδα 35

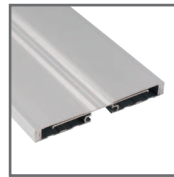
ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



2W.BRG-AL
σελίδα 36



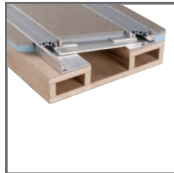
2W.AP
σελίδα 39



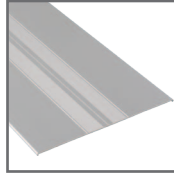
W-LM
σελίδα 42



3R-WTS
σελίδα 45



W.BRG-S
σελίδα 36



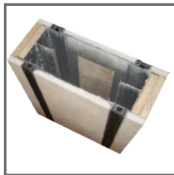
4W.AP-AL
σελίδα 39



W.BP-LM
σελίδα 42



4R-WTS
σελίδα 45



W.BRG
σελίδα 36



5W.AP-IN
σελίδα 39



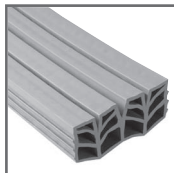
D.W
σελίδα 42



5R-WTS
σελίδα 45



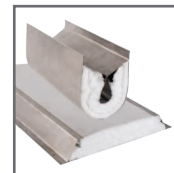
3W.AP-LM
σελίδα 37



SIP
σελίδα 40



W+P.BP
σελίδα 43



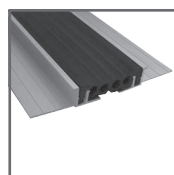
FwB
σελίδα 46



W.BP-LM
σελίδα 37



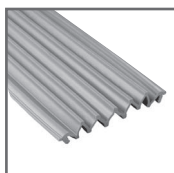
SIP-LM
σελίδα 40



2D.W
σελίδα 43



W.AP-LM
σελίδα 37



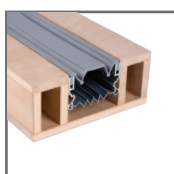
2SIP-LM
σελίδα 40



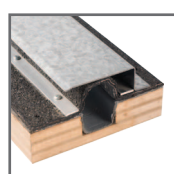
F.PRK
σελίδα 43



W.AP
σελίδα 38



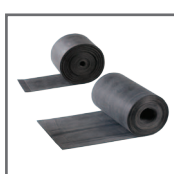
3SIP-LM
σελίδα 41



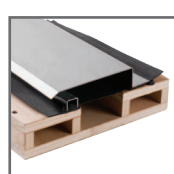
R-WTS
σελίδα 44



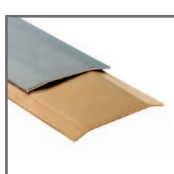
W+P.AP
σελίδα 38



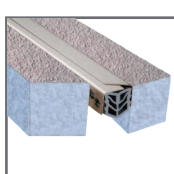
EPDM
σελίδα 41



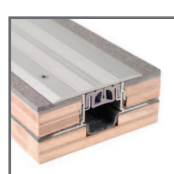
R-WTS a
σελίδα 44



W.AP-IN
σελίδα 38

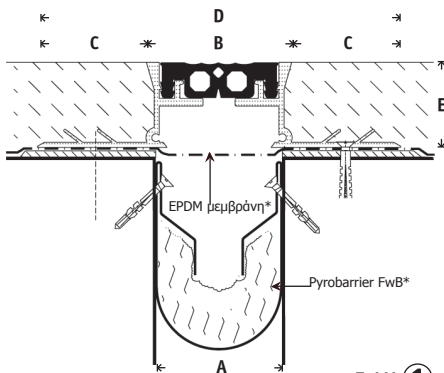


W-THR
σελίδα 41



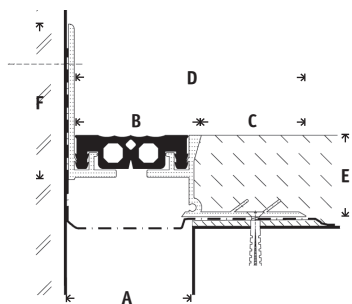
2R-WTS
σελίδα 44

ΔΑΠΕΔΩΝ 3F-AM & 3FAS-AM

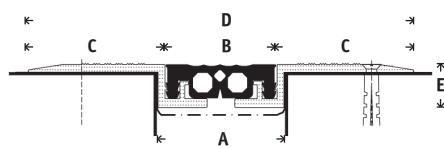


*Διατίθεται από άλλους

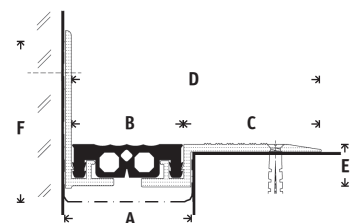
3F-AM ①



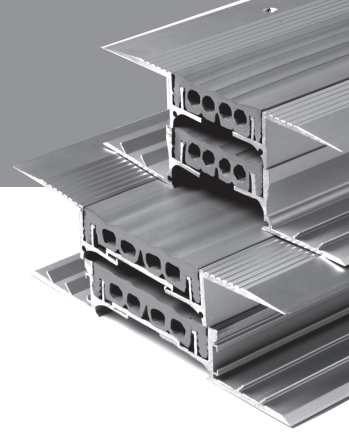
3F-AM/C



3FAS-AM ②



3FAS-AM/C



Χρήση

Χώροι μεγάλης κυκλοφορίας πεζών και χώροι στάθμευσης επιβατικών αυτοκινήτων αργής κίνησης (για αρμούς πλάτους μέχρι 100χλστ).

3F-AM: τοποθέτηση πριν τη δαπεδοστρωση

3FAS-AM: τοποθέτηση σε τελειωμένη δαπεδοστρωση

Υλικό παραγωγής

- Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50.

- Ειδικό μίγμα PVC με UV σε αποχρώσεις γκρι, μπλε, μαύρο ή Santoprene (Κατόπιν συμφωνίας με αντιμικροβιακό PVC ή άλλες αποχρώσεις RAL).

- Μήκη παραγωγής: αλουμίνια 4μ και PVC ή Santoprene ρολά 20μ.

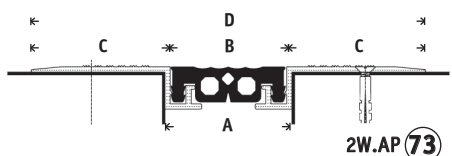
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	Συνολική Μετατόπιση*
3F-AM 20	20	20	38	98	12/30	-	12
3F-AM 30	30	35	45	120	12/31	-	20
3F-AM 50	50	56	42	140	16/24/33	-	30
3F-AM 60	60	69	55	179	35	-	30
3F-AM 75	75	84	55	194	35	-	36
3F-AM 100	100	111	55	221	33	-	34
3F-AM 125	125	140	54	248	33	-	64
3F-AM 150	150	165	54	273	33	-	90
3F-AM/C 20	20	18	38	56	30/12	37	12
3F-AM/C 30	30	30	45	73	31	63	20
3F-AM/C 50	50	51	42	93	33	63	30
3F-AM/C 60	60	61	55	116	35	68	30
3F-AM/C 75	75	76	55	131	35	68	36
3F-AM/C 100	100	104	55	159	33	83	34
3F-AM/C 125	125	129	54	183	33	83	64
3F-AM/C 150	150	154	54	208	33	83	90
3FAS-AM 20	20	15	38	90	12	-	12
3FAS-AM 30	30	26	43	112	16	-	20
3FAS-AM 50	50	46	55	156	17	-	30
3FAS-AM 60	60	54	58	170	30	-	30
3FAS-AM 75	75	69	58	185	30	-	36
3FAS-AM 100	100	96	65	226	33	-	34
3FAS-AM 125	125	115	75	265	33	-	64
3FAS-AM 150	150	140	75	290	33	-	90
3FAS-AM/C 20	20	15	38	54	12	40	12
3FAS-AM/C 30	30	26	43	69	16	63	20
3FAS-AM/C 50	50	46	55	101	17	63	30
3FAS-AM/C 60	60	54	58	112	30	68	30
3FAS-AM/C 75	75	65	58	123	30	68	36
3FAS-AM/C 100	100	96	65	161	33	83	34
3FAS-AM/C 125	125	116	75	191	33	83	64
3FAS-AM/C 150	150	141	75	216	33	83	90

Διαστάσεις σε χλστ

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

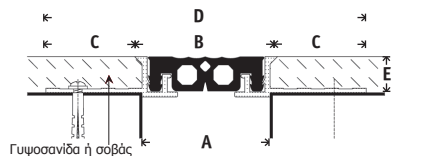
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

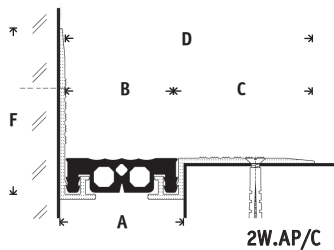


2W.AP ⑦③

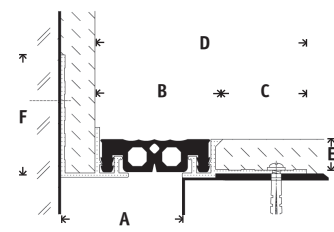
ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



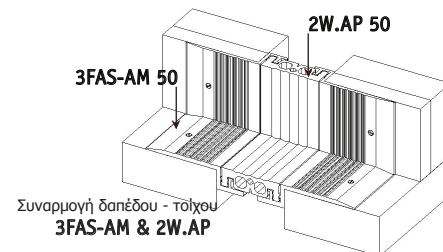
2D.W / 2W.BP ⑧⑥



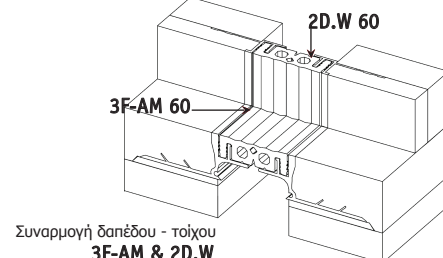
2W.AP/C



2D.W/C / 2W.BP/C



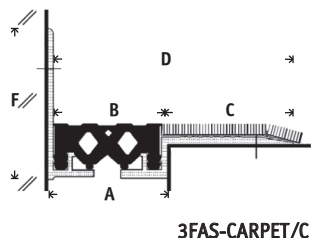
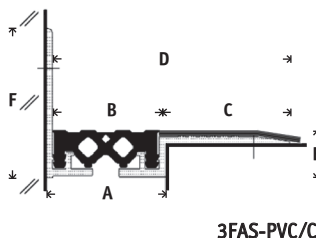
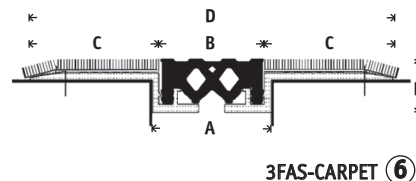
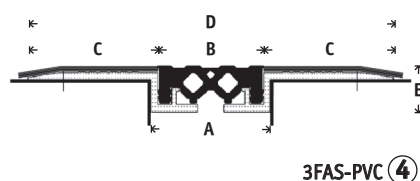
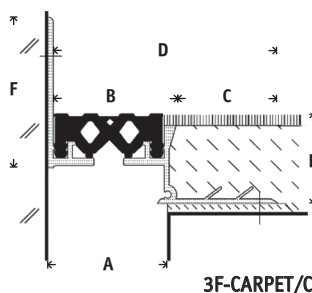
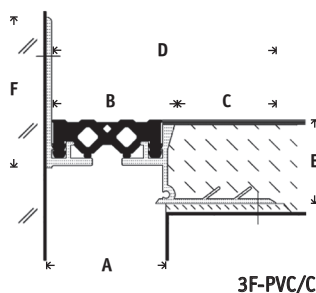
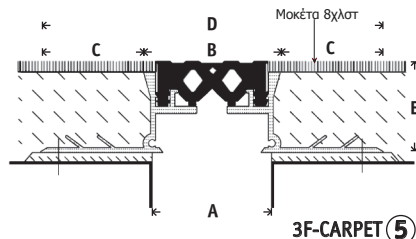
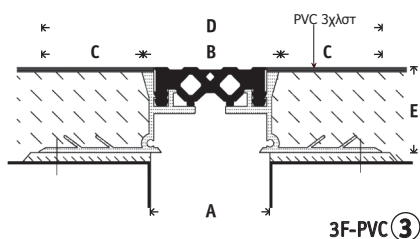
Συναρμογή δαπέδου - τοίχου
3FAS-AM & 2W.AP



Συναρμογή δαπέδου - τοίχου
3F-AM & 2D.W

ΔΑΠΕΔΩΝ Για δάπεδα με πλακάκια PVC ή μοκέτα

3F-PVC & 3FAS-PVC - 3F-CARPET & 3FAS-CARPET



Χρήση

Χώροι μεγάλης κυκλοφορίας πεζών με τελική στρώση πλακάκια PVC ή μοκέτα πάχους 8χλστ.

3F-PVC & 3F-CARPET: τοποθέτηση πριν τη δαπεδοστρώση.

3FAS-PVC & 3FAS-CARPET: τοποθέτηση σε τελειωμένη δαπεδοστρώση.

Υλικό

- Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 και PVC ή Santoprene ειδικού μίγματος υπερυψωμένο 2 ή 3 ή 8χλστ (ανάλογα με το πάχος πλακιδίου PVC) σε γκρι, μπλε, μαύρο (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης).
- Μήκη παραγωγής: αλουμίνια 4μ και PVC ή Santoprene ρολά 20μ.

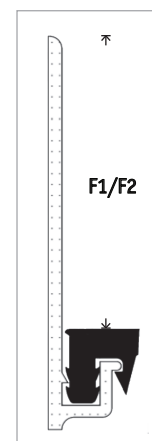
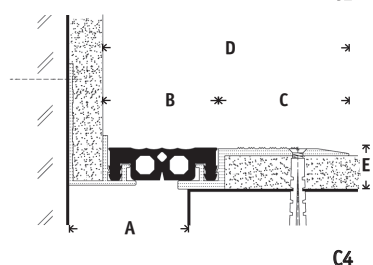
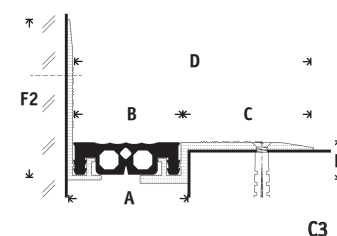
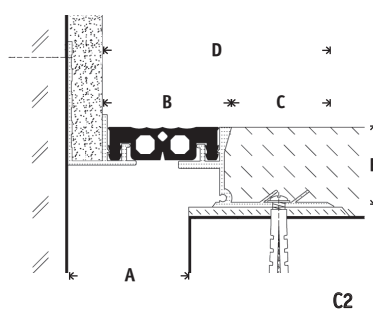
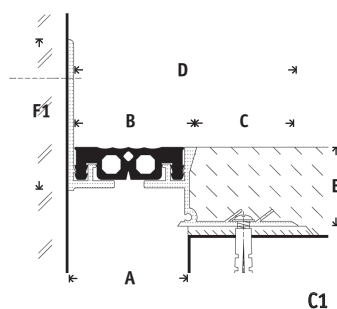
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	Συνολική Μετατόπιση*
3F-PVC 20	20	20	38	98	30	-	12
3F-PVC 30	30	35	45	120	31	-	20
3F-PVC 50	50	56	42	140	33	-	30
3F-PVC 60	60	69	55	179	35	-	30
3F-PVC 75	75	84	55	194	35	-	36
3F-PVC 100	100	111	55	221	33	-	34
3F-PVC/C 20	20	18	38	56	30	37	12
3F-PVC/C 30	30	30	45	73	31	63	20
3F-PVC/C 50	50	51	42	93	33	63	30
3F-PVC/C 60	60	61	55	116	35	68	30
3F-PVC/C 75	75	76	55	131	35	68	36
3F-PVC/C 100	100	104	55	159	33	83	34
3FAS-PVC 20	20	15	38	90	12	-	12
3FAS-PVC 30	30	26	43	112	16	-	20
3FAS-PVC 50	50	46	55	156	17	-	30
3FAS-PVC 60	60	54	58	170	30	-	30
3FAS-PVC 75	75	69	58	185	30	-	36
3FAS-PVC 100	100	96	65	226	33	-	34
3FAS-PVC/C 20	20	15	38	54	12	40	12
3FAS-PVC/C 30	30	26	43	69	16	63	20
3FAS-PVC/C 50	50	46	55	101	17	63	30
3FAS-PVC/C 60	60	54	58	112	30	68	30
3FAS-PVC/C 75	75	65	58	123	30	68	36
3FAS-PVC/C 100	100	96	65	161	33	83	34

Διαστάσεις σε χλστ

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

Για τη σειρά 3F-CARPET ισχύουν τα στοιχεία της σειράς 3F-PVC

Εναλλακτικές γωνιακές διατομές



ΠΛΑΤΟΣ ΑΡΜΟΥ	F1	F2
20	25	-
30	47	47
50	45	54
60	43	57
75	44	56
100	49	63
125	49	-
150	49	-

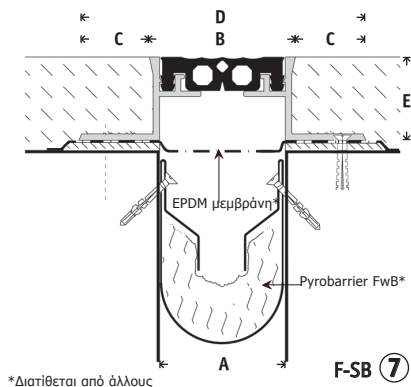
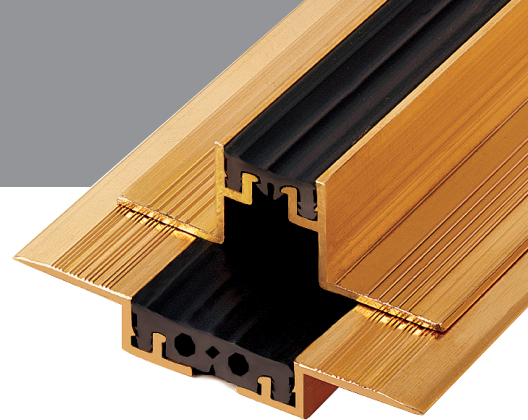
Διαστάσεις σε χλστ

Χρήση

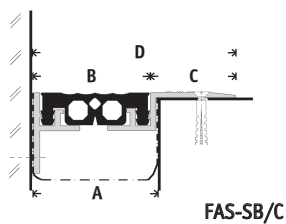
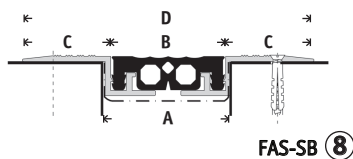
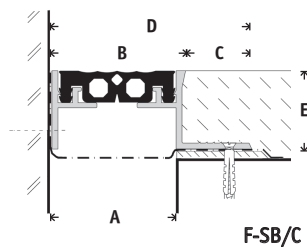
Οι γωνιακές διατομές είναι κατάλληλες για τις σειρές: 3F-AM, 3FAS-AM, 3F-PVC, 3F-CARPET, 3FAS-CARPET, 2W.BP, 2W.AP, 2D.W

ΔΑΠΕΔΩΝ

F-SB & FAS-SB Συμπαγής ορείχαλκος και ένθετο PVC



*Διατίθεται από άλλους



Χρήση

Χώροι υψηλής αισθητικής κυκλοφορίας πεζών.

F-SB: τοποθέτηση πριν τη δαπεδόστρωση.

FAS-SB: τοποθέτηση σε τελειωμένη δαπεδόστρωση.

Υλικό παραγωγής

- Ορείχαλκος ποιότητας OT63 σε μήκη 3μ.

- Ειδικό μίγμα PVC ή Santoprene σε ρολά 20μ σε γκρι, μπεζ, μαύρο (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης).

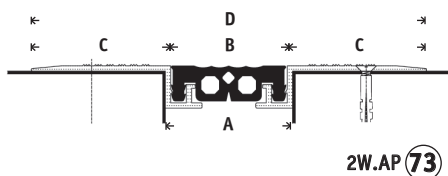
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
F-SB 30	30	35	30	90	31	15
F-SB 50	50	58	28	114	33	24
F-SB/C 30	30	33	30	63	31	15
F-SB/C 50	50	54	28	82	33	24
FAS-SB 30	30	25	33	91	16	15
FAS-SB 50	50	45	35	115	16	24
FAS-SB/C 30	30	28	33	61	16	15
FAS-SB/C 50	50	48	35	83	16	24

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

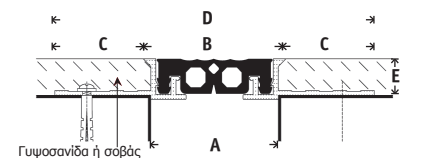
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

Διατομές αλουμινίου ανοδιωμένες μπρονζέ

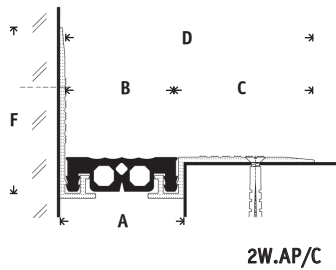
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



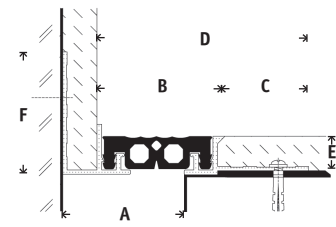
ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



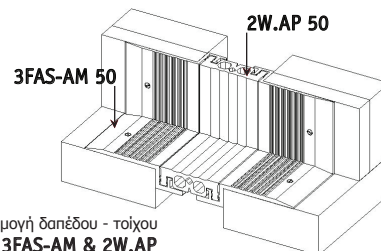
2D.W / 2W.BP 86



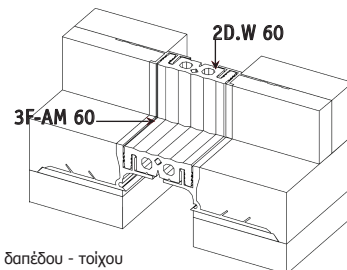
2W.AP/C



2D.W/C / 2W.BP/C



Συναρμογή δαπέδου - τοίχου
3FAS-AM & 2W.AP

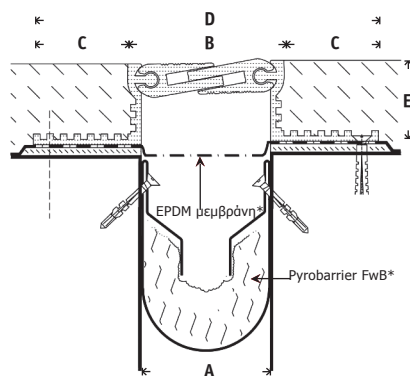


Συναρμογή δαπέδου - τοίχου
3F-AM & 2D.W

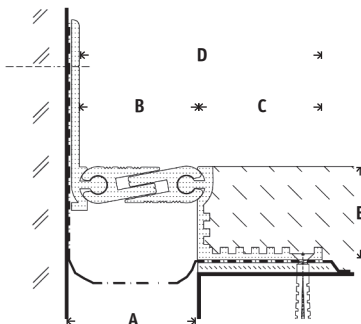
ΔΑΠΕΔΩΝ

F & FAS - 4F & 4FAS Ολόσωμο αλουμίνιο

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

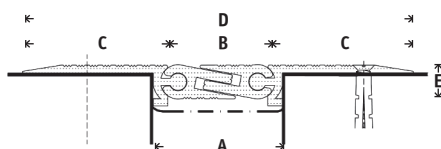


F ⑨

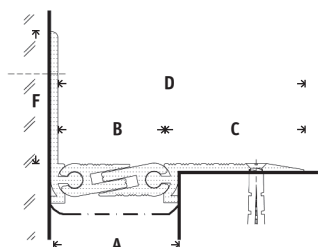


F/C

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



FAS ⑪



FAS/C

Χρήση

Χώροι μεγάλης κυκλοφορίας πεζών και χώροι στάθμευσης επιβατικών αυτοκινήτων αργής κίνησης (για αρμούς πλάτους μέχρι 100χλστ).

F & 4F : τοποθέτηση πριν τη δαπεδόστρωση.

FAS & 4FAS : τοποθέτηση σε τελειωμένη δαπεδόστρωση.

Υλικό παραγωγής

- Φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 4μ.

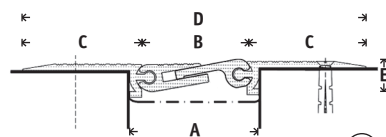
- Τα προφίλ έχουν αντιολισθητική επιφάνεια με ραβδώσεις και παραλαμβάνουν τις μετατοπίσεις του αρμού προς τρεις κατευθύνσεις.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	Συνολική Μετατόπιση
F 35	35	45	35	115	30-16	-	13
F 50	50	60	35	130	30-16	-	16
F 100	100	114	48	210	30-17	-	40
F 150	150	164	48	260	30-17	-	80
F/C 40	40	42	35	77	30-16	47	13
F/C 50	50	52	35	87	30-16	47	16
F/C 100	100	104	48	152	30-17	44	40
F/C 150	150	154	48	202	30-17	44	80
FAS 45	45	45	45	135	14	-	13
FAS 60	60	60	45	150	14	-	16
FAS 100	100	100	56	212	16	-	40
FAS 150	150	150	56	262	16	-	80
FAS/C 45	45	43	45	88	14	47	13
FAS/C 60	60	58	45	103	14	47	16
FAS/C 100	100	97	56	153	16	44	40
FAS/C 150	150	147	56	203	16	44	80

Διαστάσεις σε χλστ

*Διατίθεται από άλλους

4F ⑩

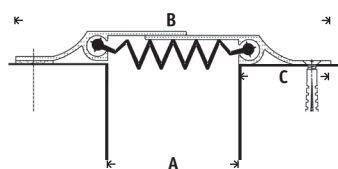


4FAS ⑪α

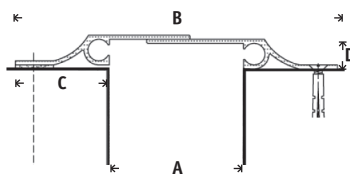
Για τις σειρές 4F & 4FAS ισχύουν τα στοιχεία της σειράς F & FAS

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

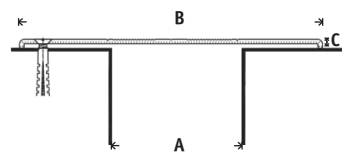
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P.AP ⑦0

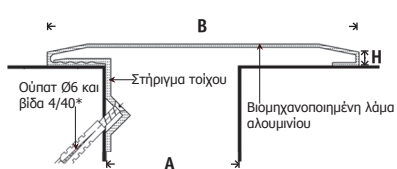


W.AP-AL ⑦1

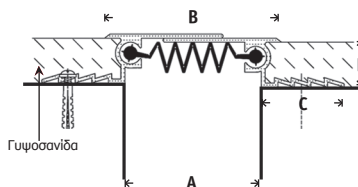


4W.AP-AL ⑦4

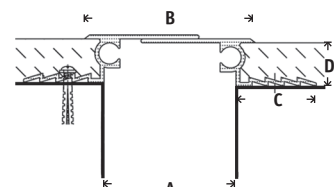
ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



2W.IF-AL ⑥1



W+P.BP / D.W+P ⑧3



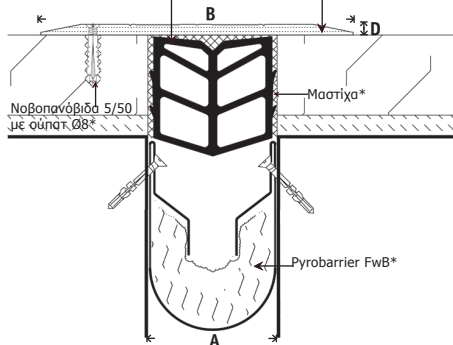
W.BP-AL ⑧4

ΔΑΠΕΔΩΝ ΛΑΜΕΣ

F.AL-PL a, F.AL-PL b, F.AL-PL c Ολόσωμο αλουμίνιο

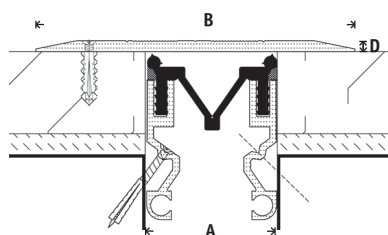
Σφραγιστικό SIP* κολυμητό
σε μαστίχα τοποθετούμενο
πρόσωπο με τα χείλη του αρμού

Λάμα ανοδιωμένου αλουμινίου
4χλστ ή ανοξείδωτη ή ορειχάλκινη

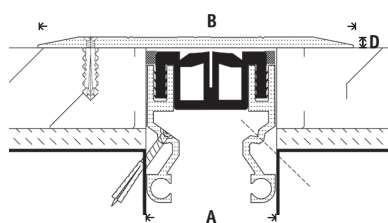


*Διατίθεται από άλλους

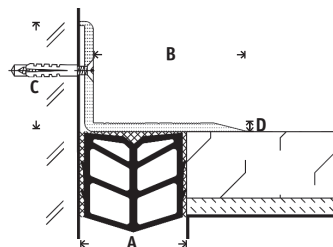
F.AL-PL a 12



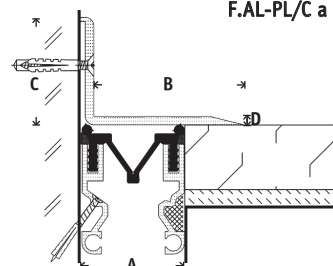
F.AL-PL b



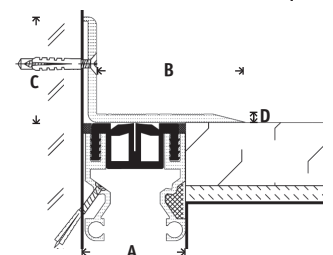
F.AL-PL c



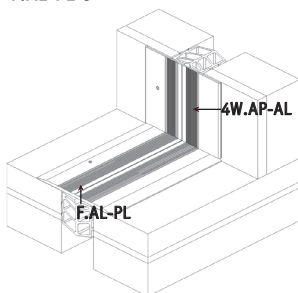
F.AL-PL/C a



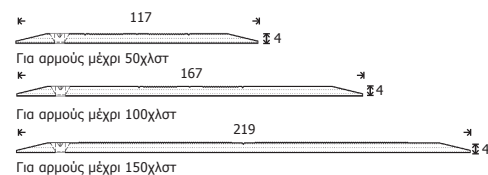
F.AL-PL/C b



F.AL-PL/C c



F.AL-PL Λάμες αλουμινίου



Χρήση

Για τελειωμένες δαπεδοστρώσεις μεγάλης κυκλοφορίας πεζών
με αρμούς απαίτησης μεγάλων μετατοπίσεων.

Υλικό παραγωγής

Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 με αντλιοσθητικές ραβδώσεις
σε μήκη 4μ.

Ιδιότητες

- Εύκολη τοποθέτηση.
- Άψογη εμφάνιση.
- Μεγάλη μετατόπιση.

(Ειδικά πλάτη-πάχη κατόπιν συνεννόησης.)

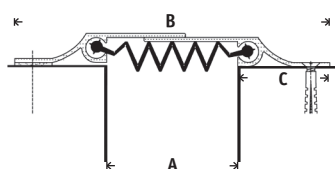
- Πάχη 3 έως 10χλστ με βιομηχανοποιημένα φάλτσα
σε επιθυμητά πλάτη κατόπιν συνεννόησης.
- Οι λάμες κατόπιν συμφωνίας παραδίδονται με
φρεζάτες τρύπες ανά 40-50εκ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	Συνολική Μετατόπιση
F.AL-PL 50	50	117	-	4	67
F.AL-PL 75	75	167	-	4	117
F.AL-PL 100	100	167-219	-	4	117
F.AL-PL 125	125	219	-	4	169
F.AL-PL 150	150	219	-	4	169
F.AL-PL/C 50	50	105	60	3,5	108
F.AL-PL/C 75	75	105	60	3,5	107
F.AL-PL/C 100	100	155	60	3,5	158
F.AL-PL/C 125	125	155-210	60	3,5	158
F.AL-PL/C 150	150	210	60	3,5	208

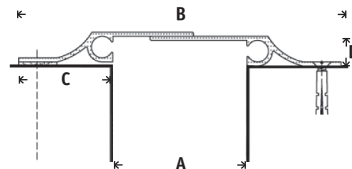
Διαστάσεις σε χλστ

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

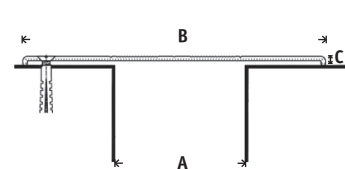
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P.AP 70

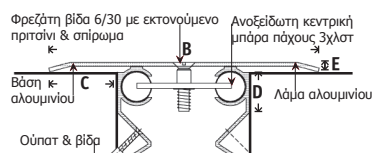


W.AP-AL 71



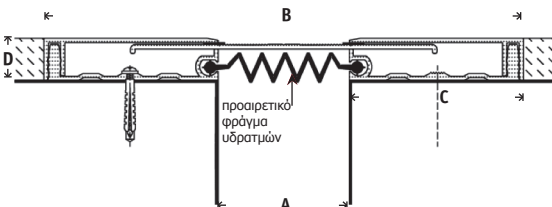
4W.AP-AL 74

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W.ELM-AL 58

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W-LM 80

ΔΑΠΕΔΩΝ ΛΑΜΕΣ

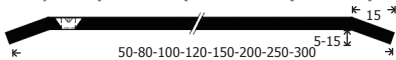
F.SS-PL, F.BR-PL Ανοξείδωτες - ορειχάλκινες

Ανοξείδωτες σσινέ λάμες AISI 304 (F.SS-PL) ή
Ορειχάλκινη λάμα (F.BR-PL)

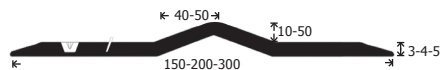


F.SS-PL **13**
F.BR-PL **13a**

Ανοξείδωτη σσινέ λάμα AISI 304 (2F.SS-PL)



2F.SS-PL **14**



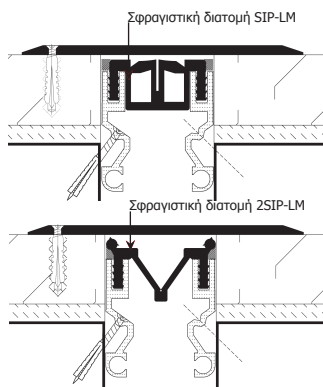
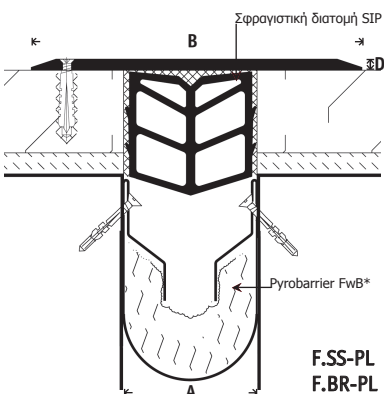
3F.SS-PL **14a**

Ορειχάλκινη λάμα

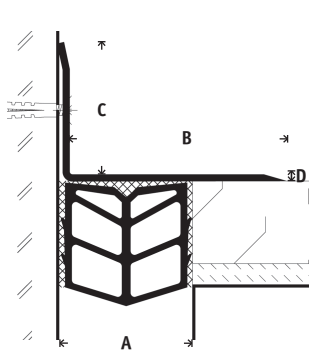


F.BR-PL/R **15**

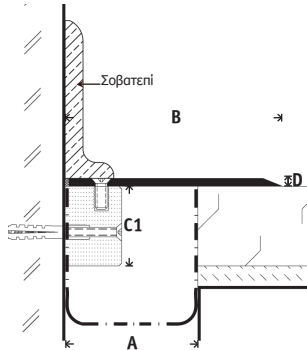
Οι λάμες παραδίδονται με φρεζάτες τρύπες ανά 30-50εκ



*Διατίθεται από άλλους



F.SS-PL a/C
F.BR-PL a/C



F.SS-PL b/C
F.BR-PL b/C



Χρήση

F.SS-PL

Για τελειωμένες δαπεδοστρώσεις χώρων υψηλής αισθητικής, μεγάλης κυκλοφορίας πεζών, οχημάτων, περνοφόρων μηχανημάτων με συμπαγείς τροχούς.

2F.SS-PL

Για αρμούς τελειωμένων δαπεδοστρώσεων με ανισοσταθμίες πλευρών.

3F.SS-PL

Για αρμούς μεγαλύτερου πλάτους των 50 χλστ βιομηχανικών χώρων τελειωμένων δαπεδοστρώσεων με απαιτήσεις αντοχής σε διέλευση περνοφόρων μηχανημάτων.

Υλικό παραγωγής

F.SS-PL, 2F.SS-PL, 3F.SS-PL: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 ή AISI 316 σε μήκη 3μ με φρεζάτες τρύπες 30-40εκ.

F.BR-PL: Ορειχάλκινη λάμα ποιότητας OT 63 φυσικού χρώματος, πάχους 3-4χλστ, σε μήκη 2μ ή 3μ.

Ιδιότητες

- Εύκολη τοποθέτηση.
- Άψογη εμφάνιση.
- Μεγάλη αντοχή (σε δείγμα μήκους 100χλστ αρμού 100χλστ με λάμα πάχους 4χλστ δοκιμή αντοχής θραύσης 20 ton) διατομής F.SS-PL.
- Εύκολη αντικατάσταση.
- Παροχή ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ με σημείο τήξης 1400°C.
- Μεγάλη μετατόπιση

(Ειδικά πλάτη-πάχη κατόπιν συνεννόησης)

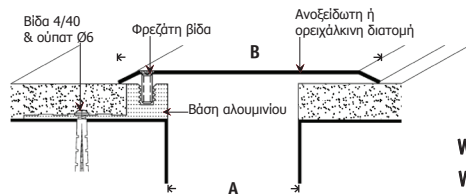
ΤΥΠΟΙ	A	B	C	C1	D	Συνολική Μετατόπιση
F.SS-PL 50	50	120	-	-	3-4-5	70
F.SS-PL 75	75	140	-	-	3-4-5	90
F.SS-PL 100	100	180	-	-	3-4-5	130
F.SS-PL 125	125	200	-	-	3-4-5	150
F.SS-PL 150	150	240	-	-	4-5	190
F.SS-PL 200	200	300	-	-	4-5	240
F.SS-PL/C 50	50	80	60	30	1,5-2-2,5	120
F.SS-PL/C 75	75	100	60	30	1,5-2-2,5	140
F.SS-PL/C 100	100	140	60	30	1,5-2-2,5	230
F.SS-PL/C 125	125	160	60	30	1,5-2-2,5	200
F.SS-PL/C 150	150	200	60	30	1,5-2-2,5	240
F.SS-PL/C 200	200	250	60	30	1,5-2-2,5	300

Διαστάσεις σε χλστ

Για τις σειρές F.BR-PL, 2F.SS-PL & 3F.SS-PL ισχύουν τα στοιχεία της σειράς F.SS-PL

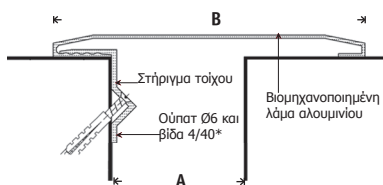
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

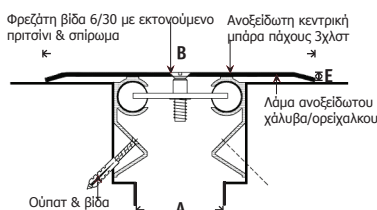


W.AP-IN με βάση **72**
W.AP-BR με βάση **72a**

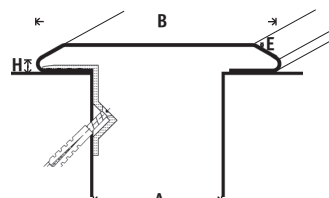
ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



2W.IF-AL **61**
Απόχρωση ανοξείδωτου χάλυβα



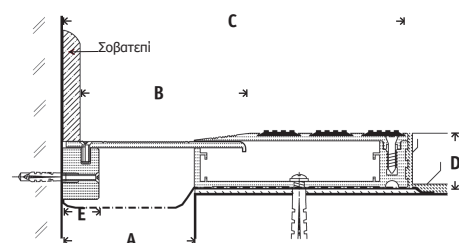
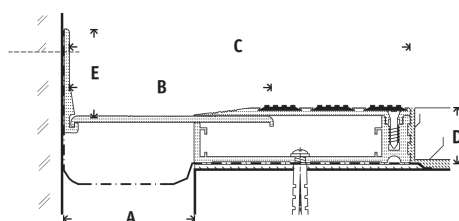
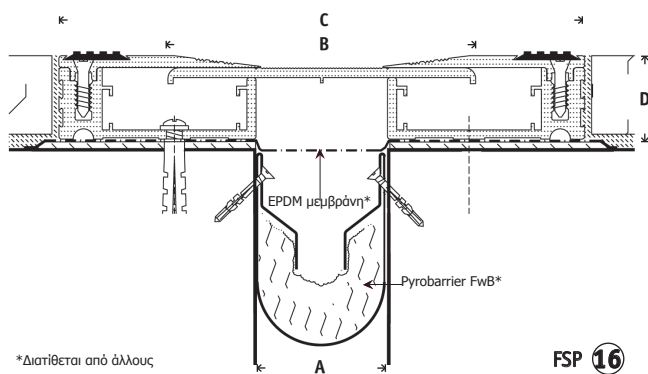
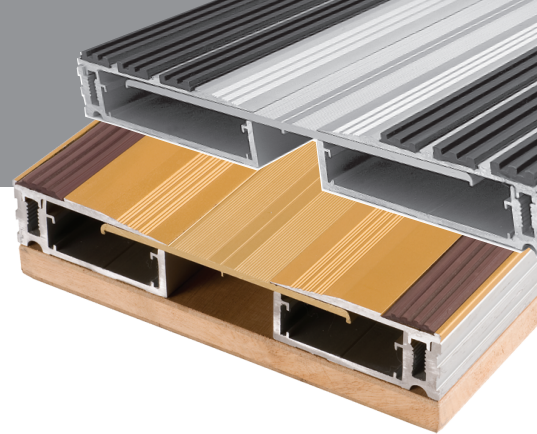
W.ELM-IN **59**
W.ELM-BR **60**



2W.IF-IN **62**
2W.IF-BR **62a**

ΔΑΠΕΔΩΝ

FSP Μεγάλης μετατόπισης



Χρήση

Για αντισεισμικούς κτιριακούς αρμούς μεγάλης μετατόπισης χώρων μεγάλης κυκλοφορίας πεζών.

Υλικό παραγωγής - Ιδιότητες

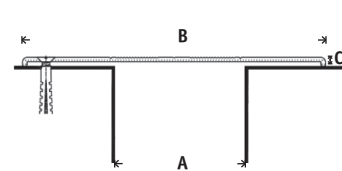
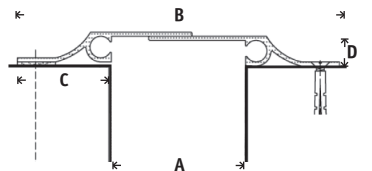
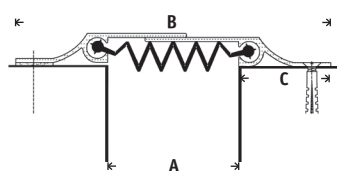
- Φυσικό ή ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 και αντιολισθητικές λωρίδες από PVC ειδικού μίγματος σε γκρι, μπλε, μαύρο (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης).
- Μήκη παραγωγής: αλουμίνια 4μ και PVC ρολά 25μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση
FSP 50	50	117	200	32	-	100
FSP 75	75	167	320	32	-	150
FSP 100	100	219	352	32	-	200
FSP a/C 50	50	117	186	32	50	95
FSP a/C 75	75	117	186	32	50	130
FSP a/C 100	100	168	229	32	50	195
FSP b/C 50	50	117	170	32	50	80
FSP b/C 75	75	167	200	32	50	130
FSP b/C 100	100	219	225	32	50	180

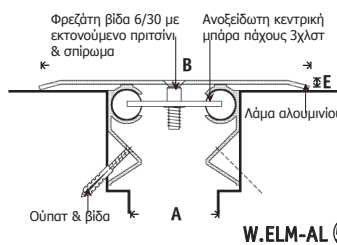
Διαστάσεις σε χλστ

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

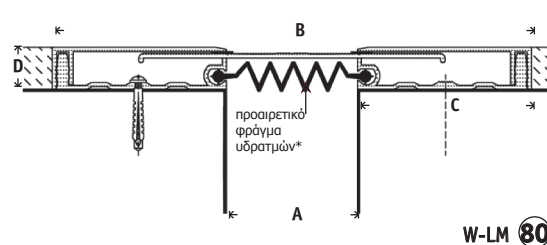
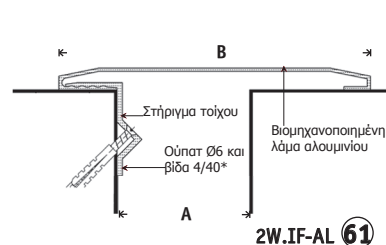
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

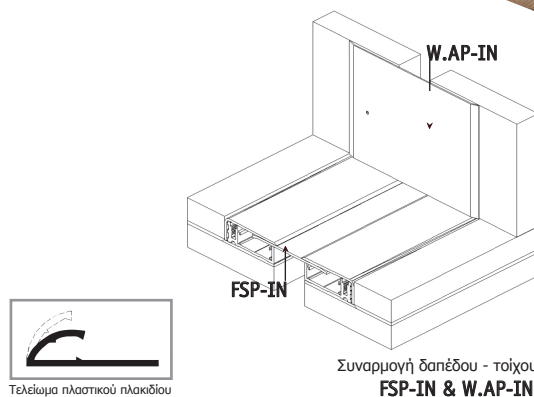
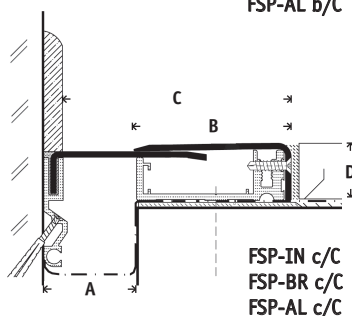
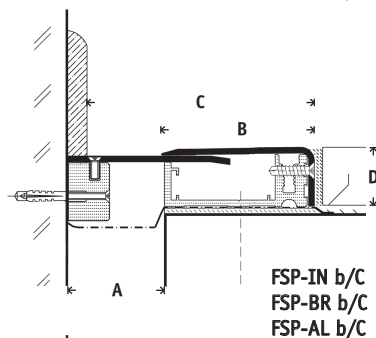
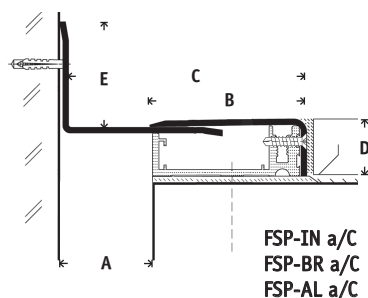
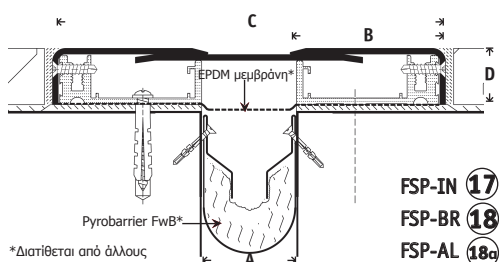


ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



ΔΑΠΕΔΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ

FSP-IN, FSP-BR, FSP-AL Μεγάλης μετατόπισης



Χρήση

Για αντισεισμικούς κτιριακούς αρμούς μεγάλης μετατόπισης χώρων υψηλής αισθητικής και μεγάλης αντοχής σε καταπόνηση.

Υλικό παραγωγής - Ιδιότητες

- Βάσεις από φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50.

- Εμφανή καλύμματα:

IN: Ανοξείδωτη σατινέ μορφοποιημένη λάμα ποιότητας AISI 304 πάχους 2,5/3/4χλστ.

BR: Ορειχάλκινη μορφοποιημένη λάμα πάχους 2,5/3/4χλστ ποιότητας OT63.

AL: Φυσικό αλουμίνιο.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	E1	Πάχος καλυμμάτων	Συνολική Μετατόπιση
FSP-IN 50	50	82	207	32	-	-	2,5/3/4	100
FSP-IN 75	75	130	332	32	-	-	2,5/3/4	150
FSP-IN 100	100	130	357	32	-	-	2,5/3/4	200
FSP-IN/C 50	50	130	174	32	60	20	2,5/3/4	100
FSP-IN/C 75	75	130	199	32	60	20	2,5/3/4	150
FSP-IN/C 100	100	130	224	32	60	20	2,5/3/4	200

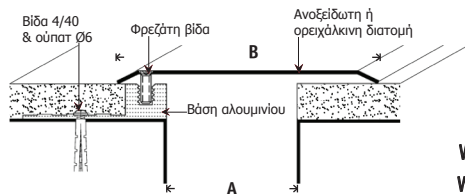
Διαστάσεις σε χλστ

Άλλα πλάτη αρμών κατόπιν συνεννόησης.

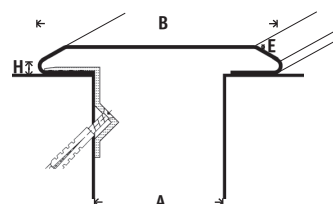
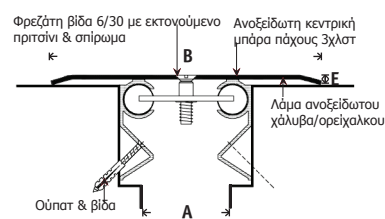
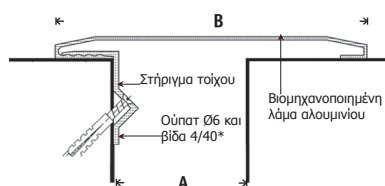
Για τις σειρές FSP-BR & FSP-AL ισχύουν τα στοιχεία της σειράς FSP-IN

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

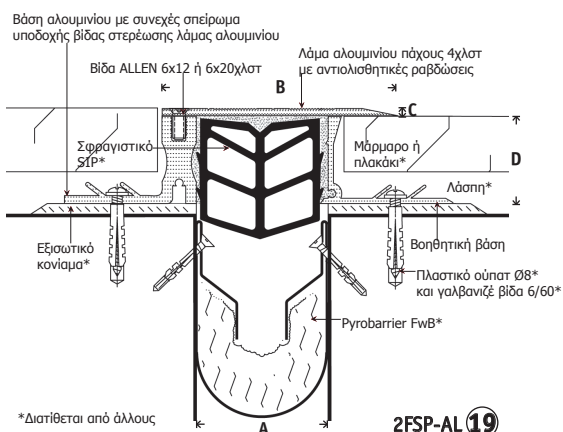


ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



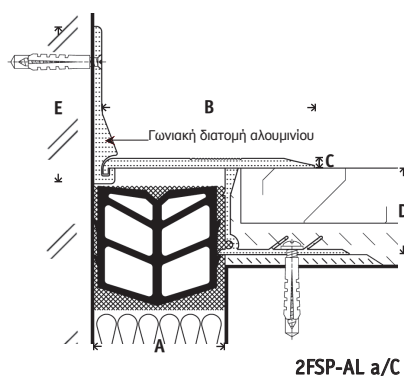
ΔΑΠΕΔΩΝ

2FSP-AL Μεγάλης μετατόπισης



*Διατίθεται από άλλους

2FSP-AL 19



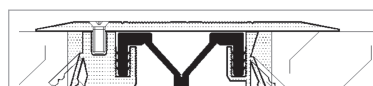
2FSP-AL a/c



2FSP-AL 2



2FSP-AL 2a & SIP-LM



2FSP-AL 2b & 2SIP-LM

Χρήση

Αντισεισμικές διατομές χώρων μεγάλης κυκλοφορίας πεζών για δαπεδοστρώσεις με μάρμαρο - κεραμικά πλακάκια κλπ.

Υλικό παραγωγής

- Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50: βάσεις σε φυσικό χρώμα με ανοδιωμένη λάμα κάλυψης σε τεμάχια 4μ.
- Η λάμα κάλυψης φέρει αντιολισθητικές ραβδώσεις και αποσυναρμολογείται εύκολα για επιθεώρηση της σφράγισης.

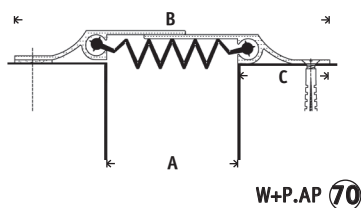
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
2FSP-AL 50	50	110	4	13,5/33/45	-	90
2FSP-AL 75	75	160	4	13,5/33/45	-	140
2FSP-AL 100	100	160/210	4	13,5/33/45	-	140/190
2FSP-AL 125	125	210	4	13,5/33/45	-	190
2FSP-AL 150	150	210	4	13,5/33/45	-	190
2FSP-AL/C 50	50	110	4	13,5/33/45	60	110
2FSP-AL/C 75	75	160	4	13,5/33/45	60	110
2FSP-AL/C 100	100	160	4	13,5/33/45	60	160
2FSP-AL/C 125	125	210	4	13,5/33/45	60	215
2FSP-AL/C 150	150	210	4	13,5/33/45	60	215

Διαστάσεις σε χλστ

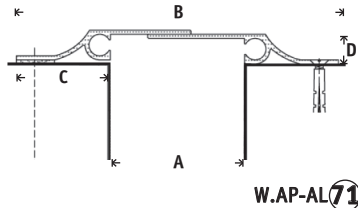
*Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

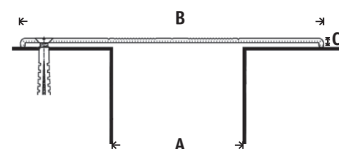
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P-AP 70

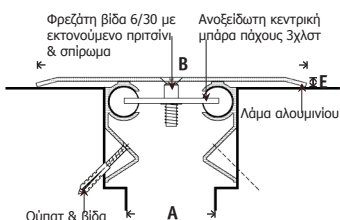


W.AP-AL 71



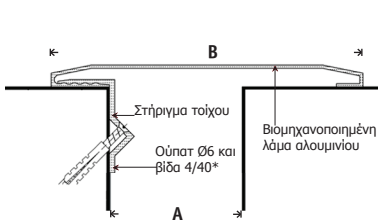
4W.AP-AL 74

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

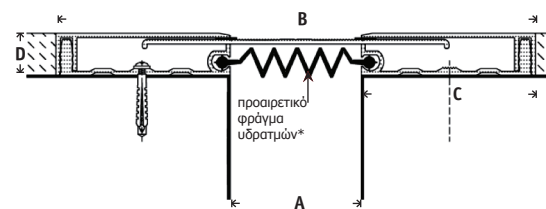


W.ELM-AL 58

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



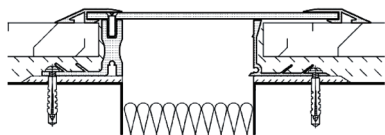
2W.IF-AL 61



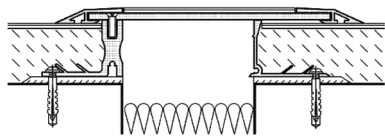
W-LM 80

ΔΑΠΕΔΩΝ

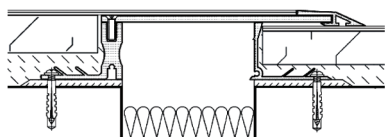
2FSP-AL a, 2FSP-AL b, 2FSP-AL c Για αρμούς μέχρι 500χλστ



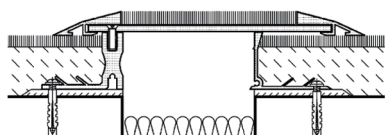
2FSP-AL a 20



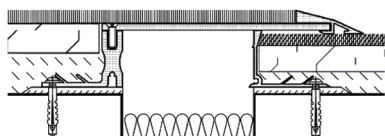
2FSP-AL b



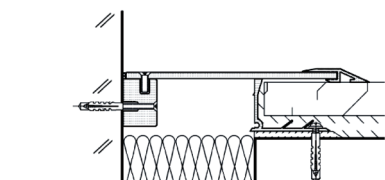
2FSP-AL b1 21



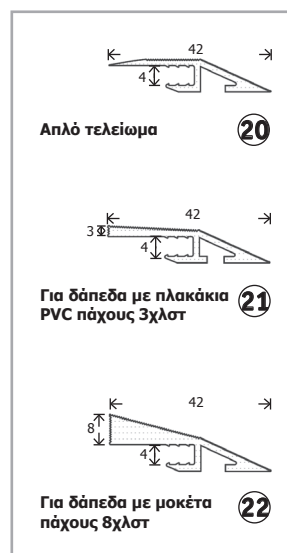
2FSP-AL c 22



2FSP-AL c1 22a



2FSP-AL a/c

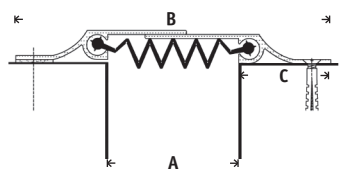


Υλικό παραγωγής - Ιδιότητες

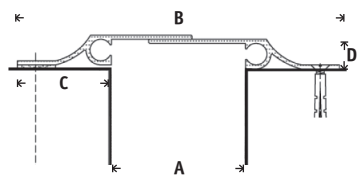
- Για αρμούς μεγαλύτερους των 150χλστ χρησιμοποιείται ανοξείδωτη λάμα AISI 304 πάχους 4-5χλστ.
- Τελειώματα από ανοδιωμένο αλουμίνιο σε φυσικό χρώμα (άλλα χρώματα ανοδίωσης διαθέσιμα κατόπιν παραγγελίας).
- Το πλάτος της λάμας προσδιορίζεται από τον πελάτη ανάλογα με την επιθυμητή μετατόπιση.

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

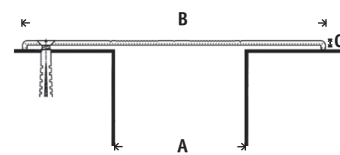
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P-AP 70

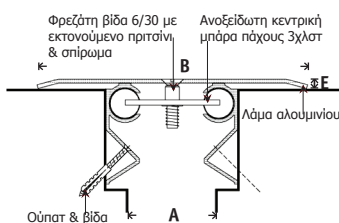


W-AP-AL 71



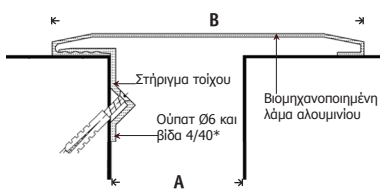
4W-AP-AL 74

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

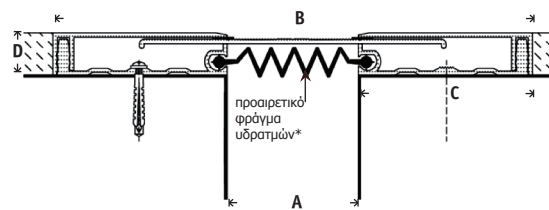


W-ELM-AL 58

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



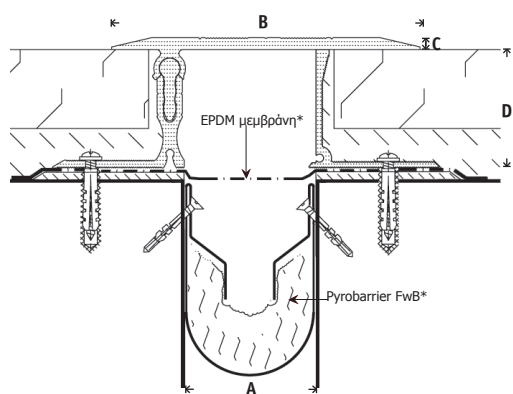
2W-IF-AL 61



W-LM 80

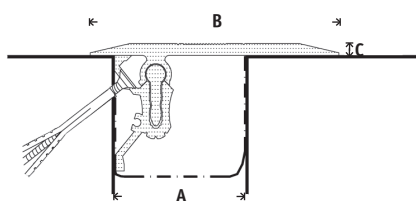
ΔΑΠΕΔΩΝ

FIF-AL & FAS.IF-AL Μεγάλης μετατόπισης με αφανή στερέωση λάμας

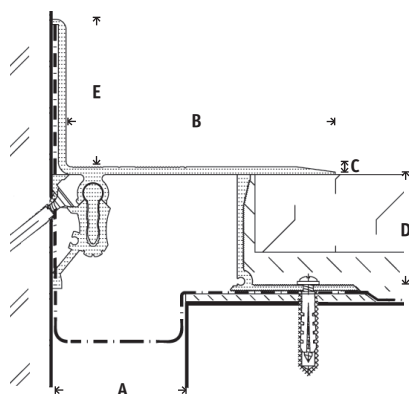


*Διατίθεται από άλλους

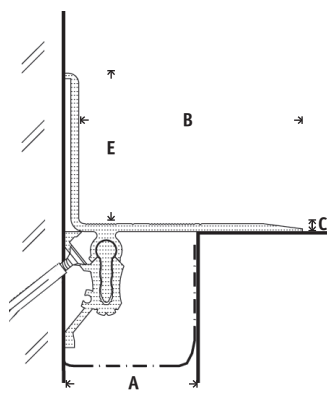
FIF-AL 23



FAS.IF-AL 24



FIF-AL/C



FAS.IF-AL/C



Χρήση

Για αντισεισμικούς αρμούς μεγάλης μετατόπισης σε χώρους μεγάλης κυκλοφορίας πεζών, με άψογη εμφάνιση και **χωρίς εμφανείς βίδες στερέωσης**.

FIF-AL : τοποθέτηση πριν τη δαπεδοστρώση.

FAS.IF-AL : τοποθέτηση σε τελειωμένη δαπεδοστρώση.

Υλικό παραγωγής

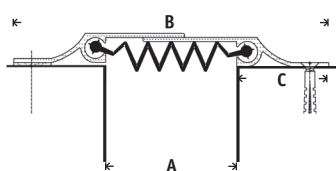
- Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50: βάσεις σε φυσικό χρώμα με ανοδιωμένη λάμα κάλυψης σε τειμάχια 4μ.
- Η λάμα κάλυψης φέρει αντιολισθητικές ραβδώσεις και αποσυναρμολογείται εύκολα για επιθεώρηση της σφράγισης.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση
FIF-AL 50	50	117	4,5	45	-	85
FIF-AL 75	75	117/167	4,5	45	-	130
FIF-AL 100	100	167	4,5	45	-	135
FIF-AL 125	125	219	4,5	45	-	185
FIF-AL 150	150	219	4,5	45	-	185
FIF-AL/C 50	50	107	3,5	45	60	90
FIF-AL/C 75	75	107	3,5	45	60	90
FIF-AL/C 100	100	157	3,5	45	60	140
FIF-AL/C 125	125	210	3,5	45	60	195
FIF-AL/C 150	150	210	3,5	45	60	195
FAS.IF-AL 50	50	117	4,5	-	-	85
FAS.IF-AL 75	75	117	4,5	-	-	85
FAS.IF-AL 100	100	167	4,5	-	-	135
FAS.IF-AL 125	125	219	4,5	-	-	185
FAS.IF-AL 150	150	219	4,5	-	-	140
FAS.IF-AL/C 50	50	107	3,5	-	60	90
FAS.IF-AL/C 75	75	107	3,5	-	60	90
FAS.IF-AL/C 100	100	157	3,5	-	60	140
FAS.IF-AL/C 125	125	210	3,5	-	60	195
FAS.IF-AL/C 150	150	210	3,5	-	60	195

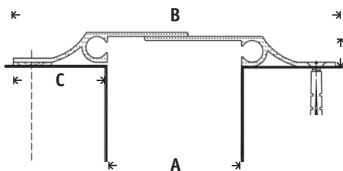
Διαστάσεις σε χλστ

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

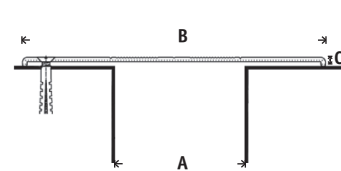
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P-AP 70

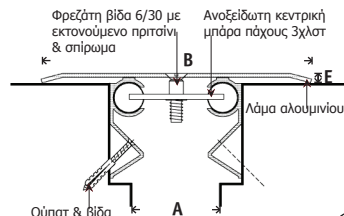


W-AP-AL 71



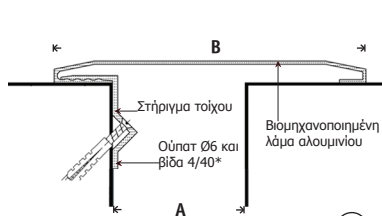
4W-AP-AL 74

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

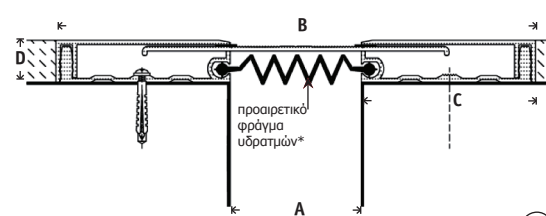


W.ELM-AL 58

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



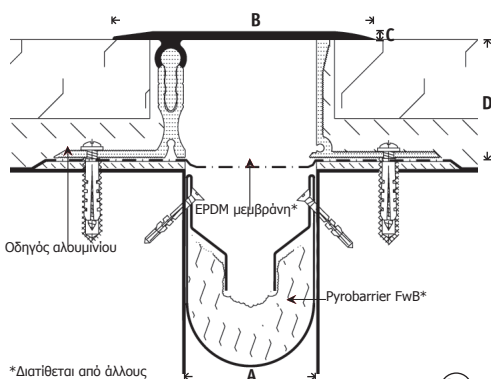
2W.IF-AL 61



W-LM 80

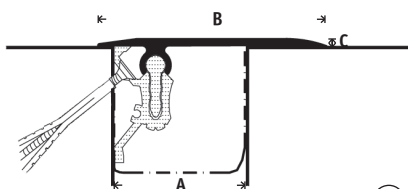
ΔΑΠΕΔΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ

FIF-IN (BR) & FAS.IF-IN (BR) Μεγάλης μετατόπισης με αφανή στερέωση λάμας



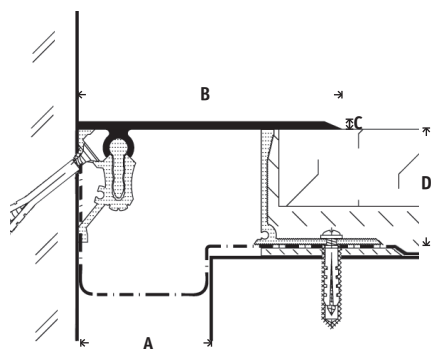
FIF-IN 25

FIF-BR 26

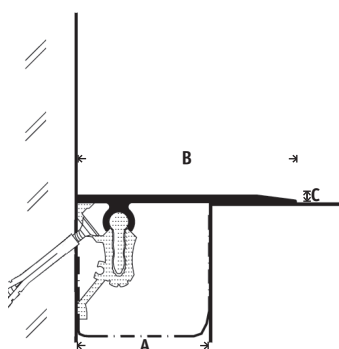


FAS.IF-IN 27

FAS.IF-BR 28



FIF-IN/C
FIF-BR/C



FAS.IF-IN/C
FAS.IF-BR/C



Χρήση

Για αντισεισμικούς αρμούς μεγάλης μετατόπισης σε χώρους μεγάλης κυκλοφορίας πεζών, με άποψη εμφάνιση και χωρίς εμφανείς βίδες στερέωσης.

FIF-IN: τοποθέτηση πριν τη δαπεδόστρωση.

FAS.IF-IN: τοποθέτηση σε τελειωμένη δαπεδόστρωση.

Υλικό παραγωγής

Βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 με κάλυμα σπινέ ανοξείδωτου χάλυβα AISI 304 (FIF-IN) ή ορείχαλκου (FIF-BR) και σε επιθυμητά πλάτη.

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΚΡΥΦΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

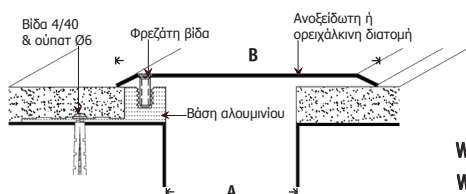
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	Συνολική Μετατόπιση
FIF-IN 50	50	100	3	45	65
FIF-IN 75	75	120	3	45	115
FIF-IN 100	100	150	3	45	115
FIF-IN 125	125	180	3-4	45	165
FIF-IN 150	150	200	3-4	45	165
FIF-IN/C 50	50	80	3	45	70
FIF-IN/C 75	75	100	3	45	70
FIF-IN/C 100	100	120	3	45	115
FIF-IN/C 125	125	180	3	45	170
FIF-IN/C 150	150	200	3	45	165
FAS.IF-IN 50	50	100	3	-	60
FAS.IF-IN 75	75	120	3	-	70
FAS.IF-IN 100	100	150	3	-	120
FAS.IF-IN 125	125	180	3-4	-	170
FAS.IF-IN 150	150	200	3-4	-	120
FAS.IF-IN/C 50	50	80	3	-	70
FAS.IF-IN/C 75	75	120	3	-	70
FAS.IF-IN/C 100	100	150	3	-	130
FAS.IF-IN/C 125	125	180	3	-	180
FAS.IF-IN/C 150	150	200	3	-	135

Διαστάσεις σε χλστ

Για τις σειρές FIF-BR & FAS.IF-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς FIF-IN & FAS.IF-IN

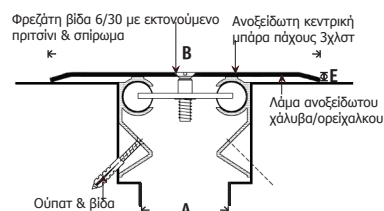
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W.AP-IN με βάση 72

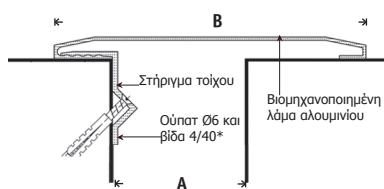
W.AP-BR με βάση 72a



W.ELM-IN 59

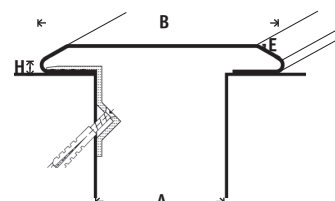
W.ELM-BR 60

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



2W.IF-AL 61

Απόχρωση ανοξείδωτου χάλυβα

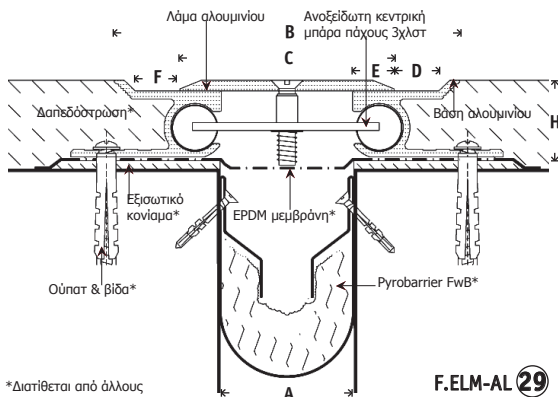


2W.IF-IN 62

2W.IF-BR 62a

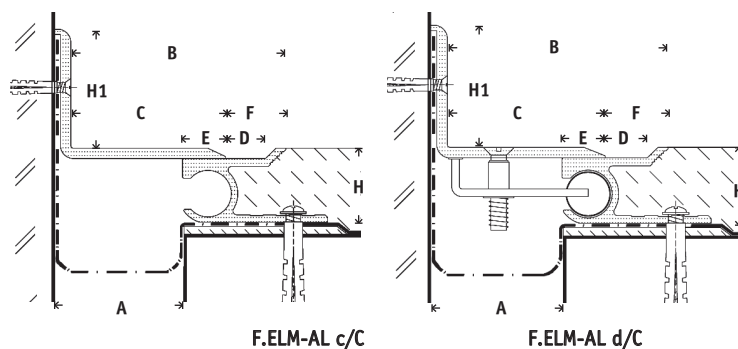
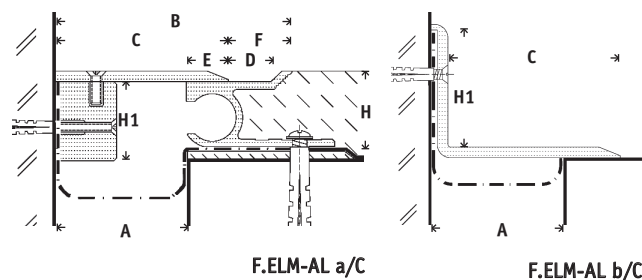
ΔΑΠΕΔΩΝ

F.ELM-AL Μεγάλης μετατόπισης



*Διατίθεται από άλλους

F.ELM-AL 29
F.ELM-AL-HD 50 299



- Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας.
- Το ύψος H αυξάνεται με τοιμεντοκονία ή ντίζα M10 ή στραντζαριστό.
- Λάμες με βιομηχανοποιημένες ραβδώσεις - φάλτσα σε πλάτη 117-167-219χλστ και γωνιακές σε πλάτη 110-157-210χλστ.
- Οι γωνιακές διατομές διατίθενται σε ποικιλία μεγεθών και με μηχανοποιημένα φάλτσα χωρίς ραβδώσεις.
- Οι μετατοπίσεις είναι ενδεικτικές.

Χρήση

Αντισεισμικές διατομές χώρων μεγάλης κυκλοφορίας πεζών.
Η σειρά F.ELM-AL-HD είναι κατάλληλη για αποθηκευτικούς και βιομηχανικούς χώρους με διέλευση επιβατηγών ή περνοφόρων οχημάτων.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις και λάμα κάλυψης: Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50.
- Ενδιάμεση μπάρα: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304.

Μήκη παραγωγής

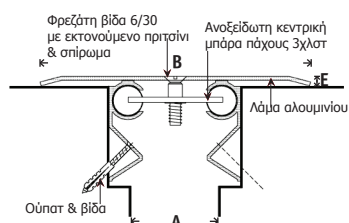
- Βάσεις: 4μ
- Λάμα κάλυψης: α) 4μ με αντιολισθητικές ραβδώσεις σε πλάτη 117-167-219χλστ και πάχος 4χλστ.
β) 3μ με λεία επιφάνεια και μηχανοποιημένα φάλτσα.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	H	H1	Πάχος λάμας	Συνολική Μετατόπιση
F.ELM-AL 50	50	129	80	25	25	35	30-100	3	3	64 [+31-33]
F.ELM-AL 75	75	154	100	25	25	35	30-100	3	3	61 [+23-38]
F.ELM-AL 100	100	179	150	25	25	35	30-100	3-4	3	64 [+51-13]
F.ELM-AL 125	125	204	170	25	25	35	30-100	4	4	64 [+46-18]
F.ELM-AL 150	150	229	200	25	25	35	30-100	4	4	64 [+51-13]
F.ELM-AL 175	175	254	225	25	25	35	30-100	4&5	4	64 [+51-13]
F.ELM-AL 200	200	279	250	25	25	35	30-100	4&5	4	64 [+51-13]
F.ELM-AL a/C 50	50	90	65	25	25	35	30-100	30	3	32 [+15-17]
F.ELM-AL a/C 75	75	115	88	25	25	35	30-100	30	3	30 [+11-19]
F.ELM-AL a/C 100	100	140	125	25	25	35	30-100	30	3	32 [+25-7]
F.ELM-AL a/C 125	125	165	148	25	25	35	30-100	30	4	32 [+23-9]
F.ELM-AL a/C 150	150	190	175	25	25	35	30-100	30	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL a/C 175	175	215	200	25	25	35	30-100	30	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL a/C 200	200	240	225	25	25	35	30-100	30	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL b/C 50	50	65	25	25	35	30-100	50	3	70	40 [+20-50]
F.ELM-AL b/C 75	75	88	25	25	35	30-100	50	3	93	40 [+18-75]
F.ELM-AL b/C 100	100	125	25	25	35	30-100	50	3	125	40 [+25-100]
F.ELM-AL b/C 125	125	148	25	25	35	30-100	50	4	153	40 [+28-125]
F.ELM-AL b/C 150	150	175	25	25	35	30-100	50	4	175	40 [+25-150]
F.ELM-AL b/C 175	175	200	25	25	35	30-100	50	4	200	40 [+25-175]
F.ELM-AL b/C 200	200	225	25	25	35	30-100	50	4	225	40 [+25-200]
F.ELM-AL c/C 50	50	90	65	25	25	35	30-100	50	3	32 [+15-17]
F.ELM-AL c/C 75	75	115	88	25	25	35	30-100	50	3	30 [+11-19]
F.ELM-AL c/C 100	100	140	125	25	25	35	30-100	50	3	32 [+25-7]
F.ELM-AL c/C 125	125	165	148	25	25	35	30-100	50	4	32 [+23-9]
F.ELM-AL c/C 150	150	190	175	25	25	35	30-100	50	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL c/C 175	175	215	200	25	25	35	30-100	50	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL c/C 200	200	240	225	25	25	35	30-100	50	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL d/C 50	50	90	65	25	25	35	30-100	50	3	32 [+15-17]
F.ELM-AL d/C 75	75	115	88	25	25	35	30-100	50	3	30 [+11-19]
F.ELM-AL d/C 100	100	140	125	25	25	35	30-100	50	3	32 [+25-7]
F.ELM-AL d/C 125	125	165	148	25	25	35	30-100	50	4	32 [+23-9]
F.ELM-AL d/C 150	150	190	175	25	25	35	30-100	50	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL d/C 175	175	215	200	25	25	35	30-100	50	4	32 [+25-7]
F.ELM-AL d/C 200	200	240	225	25	25	35	30-100	50	4	32 [+25-7]

Διαστάσεις σε χλστ

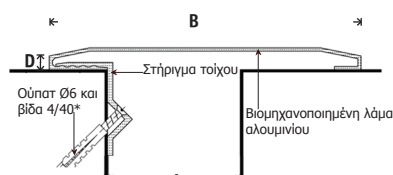
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



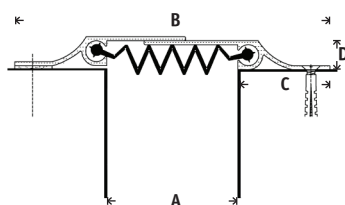
W.ELM-AL 58

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

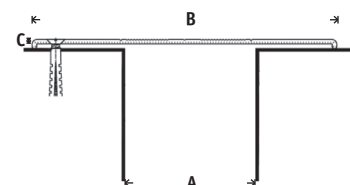


2W.IF-AL 61

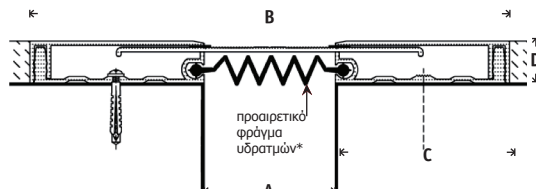
ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΔΙΑΤΟΜΕΣ 71 ΚΑΙ 84 ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΟΝΤΑΙ



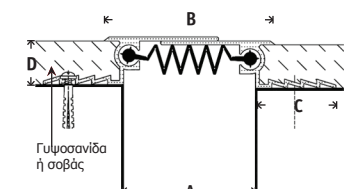
W+P.AP 70



4W.AP-AL 74



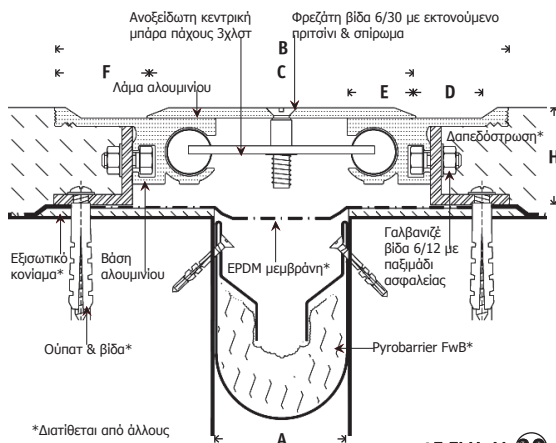
W-LM 80



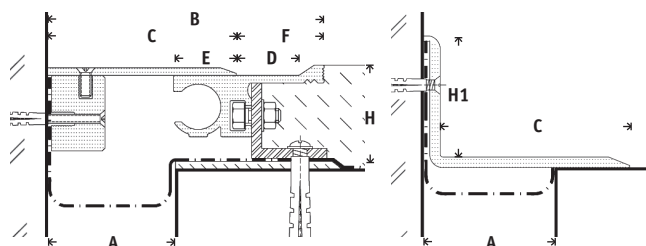
W+P.BP / D.W+P 83

ΔΑΠΕΔΩΝ

2F.ELM-AL Μεγάλης μετατόπισης

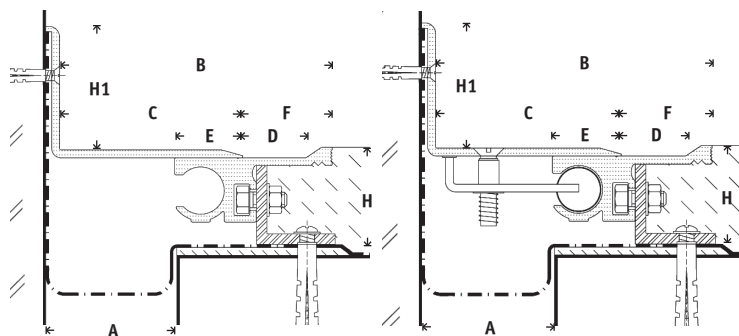


2F.ELM-AL 30



2F.ELM-AL a/C

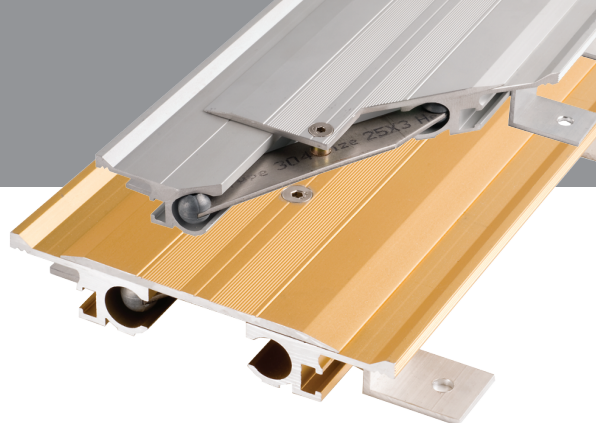
2F.ELM-AL b/C



2F.ELM-AL c/C

2F.ELM-AL d/C

- Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας.
- Λάμες με βιομηχανοποιημένες ραβδώσεις - φάλτσα σε πλάτη 117-167-219χλστ και γωνιακές σε πλάτη 110-157-210χλστ.
- Οι γωνιακές διατομές διατίθενται σε ποικιλία μεγεθών και με μηχανοποιημένα φάλτσα χωρίς ραβδώσεις.
- Μετατοπίσεις ενδεικτικές.



Χρήση
Αντισεισμικές διατομές χώρων μεγάλης κυκλοφορίας πεζών.

Υλικό παραγωγής
- Βάσεις και λάμα κάλυψης: Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50.
- Ενδιάμεση μπάρα: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304.

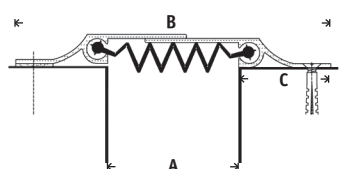
Μήκη παραγωγής
- Βάσεις: 4μ.
- Λάμα κάλυψης: α) 4μ με αντιολισθητικές ραβδώσεις σε πλάτη 117-167-219χλστ και πάχος 4χλστ.
β) 3μ με λεία επιφάνεια και μηχανοποιημένα φάλτσα.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	H	H1	Πάχος λάμας	Συνολική Μετατόπιση
2F.ELM-AL 50	50	170	100	25	25	35	30-100	3	3	100 [±50]
2F.ELM-AL 75	75	195	125	25	25	35	30-100	3	3	100 [±50]
2F.ELM-AL 100	100	220	150	25	25	35	30-100	3-4	3	100 [±50]
2F.ELM-AL 125	125	245	175	25	25	35	30-100	4	4	100 [±50]
2F.ELM-AL 150	150	270	200	25	25	35	30-100	4	4	100 [±50]
2F.ELM-AL 175	175	295	225	25	25	35	30-100	4&5	4	100 [±50]
2F.ELM-AL 200	200	320	250	25	25	35	30-100	4&5	4	100 [±50]
2F.ELM-AL a/C 50	50	110	70	25	25	35	30-100	30	3	50 [±25]
2F.ELM-AL a/C 75	75	135	100	25	25	35	30-100	30	3	50 [±25]
2F.ELM-AL a/C 100	100	160	125	25	25	35	30-100	30	3	50 [±25]
2F.ELM-AL a/C 125	125	185	150	25	25	35	30-100	30	4	50 [±25]
2F.ELM-AL a/C 150	150	210	170	25	25	35	30-100	30	4	50 [±25]
2F.ELM-AL a/C 175	175	235	200	25	25	35	30-100	30	4	50 [±25]
2F.ELM-AL a/C 200	200	260	225	25	25	35	30-100	30	4	50 [±25]
2F.ELM-AL b/C 50	50	70	25	25	35	30-100	50	3	3	70 [±20-50]
2F.ELM-AL b/C 75	75	100	25	25	35	30-100	50	3	3	75 [±20-75]
2F.ELM-AL b/C 100	100	125	25	25	35	30-100	50	3	3	120 [±20-100]
2F.ELM-AL b/C 125	125	150	25	25	35	30-100	50	4	4	145 [±20-125]
2F.ELM-AL b/C 150	150	170	25	25	35	30-100	50	4	4	170 [±20-150]
2F.ELM-AL b/C 175	175	200	25	25	35	30-100	50	4	4	195 [±20-175]
2F.ELM-AL b/C 200	200	225	25	25	35	30-100	50	4	4	220 [±20-200]
2F.ELM-AL c/C 50	50	110	70	25	25	35	30-100	50	3	50 [±25]
2F.ELM-AL c/C 75	75	135	100	25	25	35	30-100	50	3	50 [±25]
2F.ELM-AL c/C 100	100	160	125	25	25	35	30-100	50	3	50 [±25]
2F.ELM-AL c/C 125	125	185	150	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]
2F.ELM-AL c/C 150	150	210	170	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]
2F.ELM-AL c/C 175	175	235	200	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]
2F.ELM-AL c/C 200	200	260	225	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]
2F.ELM-AL d/C 50	50	110	70	25	25	35	30-100	50	3	50 [±25]
2F.ELM-AL d/C 75	75	135	100	25	25	35	30-100	50	3	50 [±25]
2F.ELM-AL d/C 100	100	160	125	25	25	35	30-100	50	3	50 [±25]
2F.ELM-AL d/C 125	125	185	150	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]
2F.ELM-AL d/C 150	150	210	170	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]
2F.ELM-AL d/C 175	175	235	200	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]
2F.ELM-AL d/C 200	200	260	225	25	25	35	30-100	50	4	50 [±25]

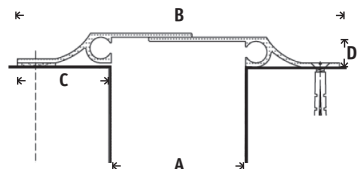
Διαστάσεις σε χλστ

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

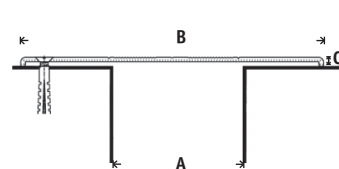
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P.AP 70

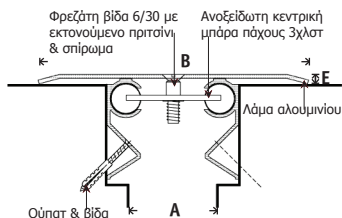


W.AP-AL 71

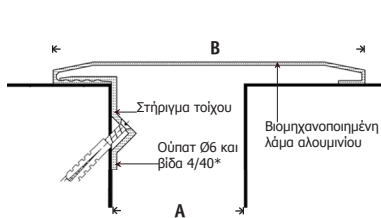


4W.AP-AL 74

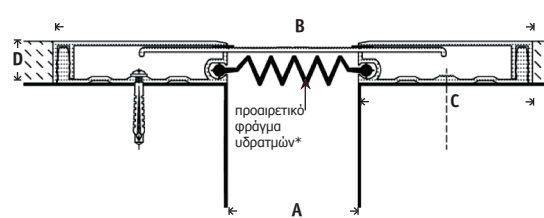
ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W.ELM-AL 58



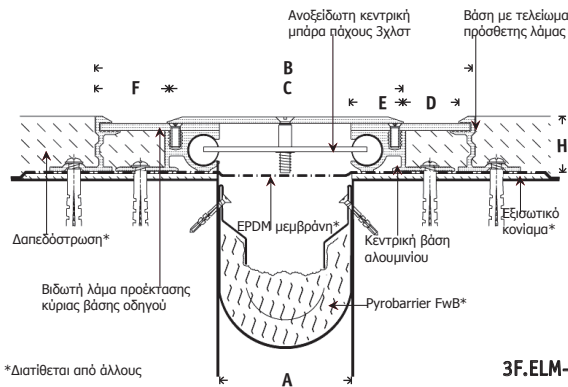
2W.IF-AL 61



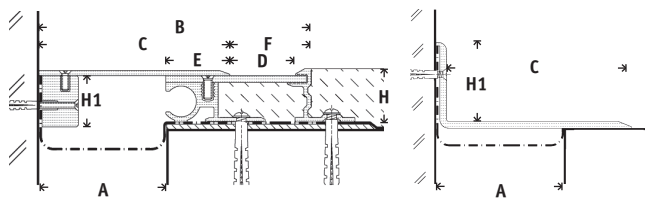
W-LM 80

ΔΑΠΕΔΩΝ

3F.ELM-AL Μετατόπιση $\pm 100\%$

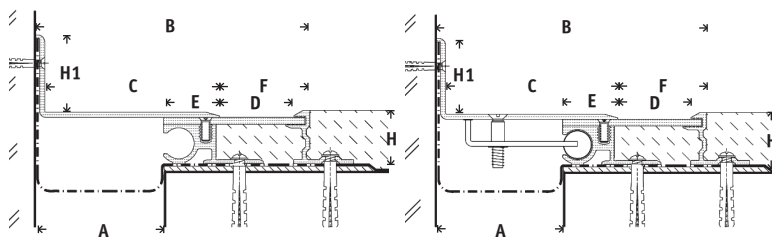


3F.ELM-AL 31



3F.ELM-AL a/C

3F.ELM-AL b/C



3F.ELM-AL c/C

3F.ELM-AL d/C

- Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας.
- Το ύψος H αυξάνεται με τσιμεντοκονία ή ντίτζα M10 ή στραντζαριστό.
- Λάμες με βιομηχανοποιημένες ραβδώσεις - φάλτσα σε πλάτη 117-167-219χλστ και γωνιακές σε πλάτη 110-157-210χλστ.
- Οι γωνιακές διατομές διατίθενται σε ποικιλία μεγεθών και με μηχανοποιημένα φάλτσα χωρίς ραβδώσεις.

Χρήση

Αντισεισμικές διατομές χώρων μεγάλης κυκλοφορίας πεζών με δυνατότητα παραλαβής μετατοπίσεων $\pm 100\%$.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις και λάμα κάλυψης: Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50
- Ενδιάμεση μπάρα: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

Μήκη παραγωγής

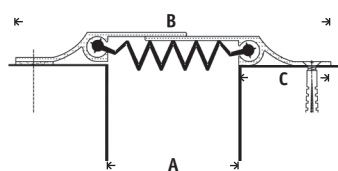
- Βάσεις: 4μ
- Λάμα κάλυψης: α) 4μ με αντιολισθητικές ραβδώσεις σε πλάτη 117-167-219χλστ και πάχος 4χλστ
β) 3μ με λεία επιφάνεια και μηχανοποιημένα φάλτσα

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	H	H1	Πάχος λάμας	Συνολική Μετατόπιση
3F.ELM-AL 75	75	212	130	30	30	39	31	3	3	75 [+60]
3F.ELM-AL 100	100	237	160	30	30	39	31	3-4	3-4	120 [+60]
3F.ELM-AL 125	125	267	200	31	31	40	31	4	4	124 [+62]
3F.ELM-AL 150	150	320	225	38	38	47	31	4	4	150 [+75]
3F.ELM-AL 175	175	369	250	44	44	53	31	4&5	4&5	175 [+88]
3F.ELM-AL 200	200	418	300	50	50	59	31	4&5	4&5	200 [+100]
3F.ELM-AL a/C 75	75	160	110	38	38	47	31	30	3	75 [+38]
3F.ELM-AL a/C 100	100	209	150	50	50	59	31	30	3	100 [+50]
3F.ELM-AL a/C 125	125	258	185	62	62	71	31	30	4	125 [+62]
3F.ELM-AL a/C 150	150	309	225	75	75	84	31	30	4	150 [+75]
3F.ELM-AL a/C 175	175	358	260	87	87	96	31	30	4	175 [+87]
3F.ELM-AL a/C 200	200	409	300	100	100	109	31	30	4	200 [+100]
3F.ELM-AL b/C 75	75	-	110	-	-	-	-	50	3	108 [+75-33]
3F.ELM-AL b/C 100	100	-	150	-	-	-	-	50	3	144 [+44-100]
3F.ELM-AL b/C 125	125	-	180	-	-	-	-	50	4	182 [+57-125]
3F.ELM-AL b/C 150	150	-	220	-	-	-	-	50	4	219 [+69-150]
3F.ELM-AL b/C 175	175	-	260	-	-	-	-	50	4	257 [+82-175]
3F.ELM-AL b/C 200	200	-	300	-	-	-	-	50	4	294 [+94-200]
3F.ELM-AL c/C 75	75	160	110	38	38	47	31	50	3	75 [+38]
3F.ELM-AL c/C 100	100	209	150	50	50	59	31	50	3	100 [+50]
3F.ELM-AL c/C 125	125	256	180	62	62	71	31	50	4	125 [+62]
3F.ELM-AL c/C 150	150	309	220	75	75	84	31	50	4	150 [+75]
3F.ELM-AL c/C 175	175	360	260	88	88	97	31	50	4	175 [+88]
3F.ELM-AL c/C 200	200	384	270	100	100	109	31	50	4	200 [+100]
3F.ELM-AL d/C 75	75	160	110	38	38	47	31	50	3	75 [+38]
3F.ELM-AL d/C 100	100	209	145	50	50	59	31	50	3	100 [+50]
3F.ELM-AL d/C 125	125	256	180	62	62	71	31	50	4	125 [+62]
3F.ELM-AL d/C 150	150	309	220	75	75	84	31	50	4	150 [+75]
3F.ELM-AL d/C 175	175	360	260	88	88	97	31	50	4	175 [+87]
3F.ELM-AL d/C 200	200	384	270	100	100	109	31	50	4	200 [+100]

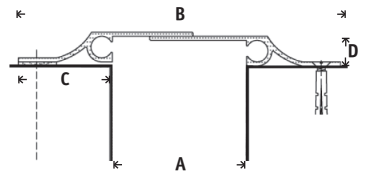
Διαστάσεις σε χλστ

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

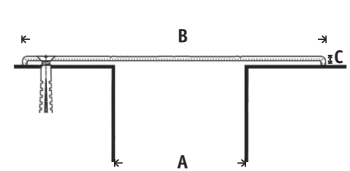
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P.AP 70

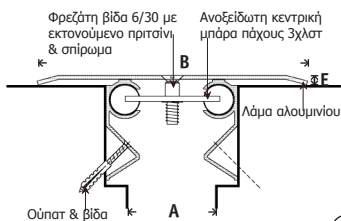


W.AP-AL 71



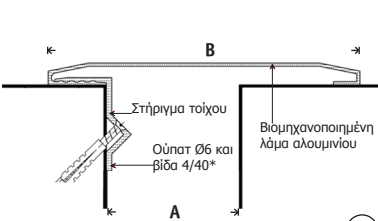
4W.AP-AL 74

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

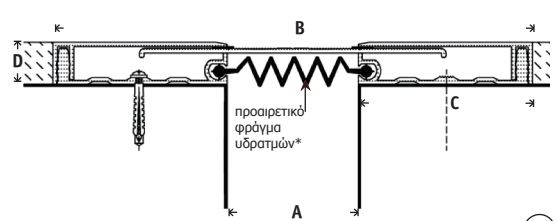


W.ELM-AL 58

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



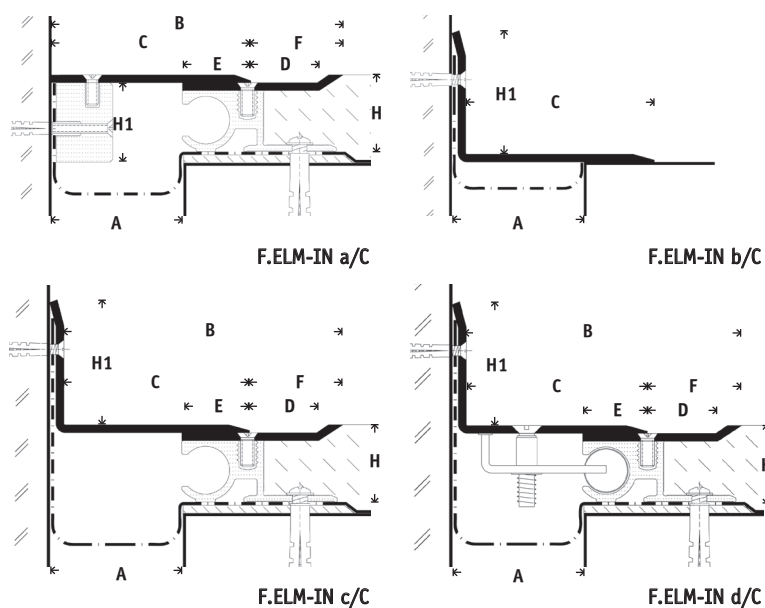
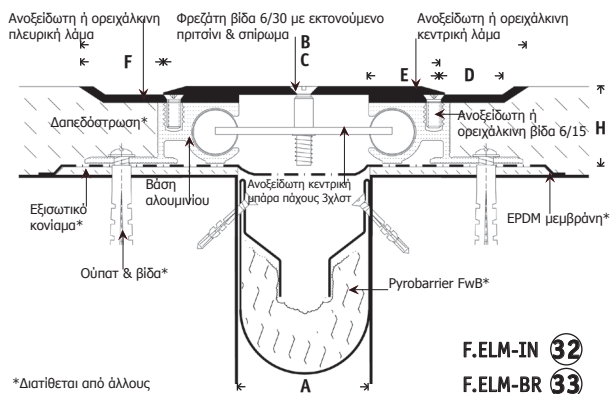
2W.IF-AL 61



W-LM 80

ΔΑΠΕΔΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ

F.ELM-IN, F.ELM-BR Μετατόπιση $\pm 100\%$



Χρήση
Αντισεισμικές διατομές σε χώρους υψηλής αισθητικής με μεγάλη κυκλοφορία πεζών και δυνατότητα παραλαβής μετατοπίσεων $\pm 100\%$

Υλικό παραγωγής
- Βάσεις: Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50
- Εμφανή τμήματα: - Ανοξείδωτες σσινέ λάμες AISI 304
- Ορειχάλκινες μορφοποιημένες λάμες ποιότητας OT63
- Ενδιάμεση μπάρα: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304

Μήκη παραγωγής
- Βάσεις: 4μ
- Λάμα κάλυψης: α) (IN) Πυρασφαλές ανοξείδωτος χάλυβας με σημείο τήξης 1400°C: 3μ
β) (BR) Ορειχάλκος: 2 & 3μ

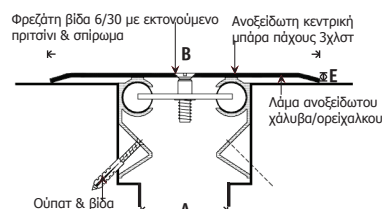
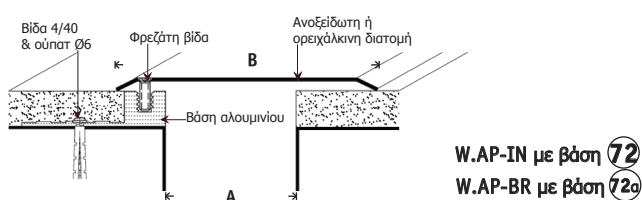
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	H	H1	Πάχος λάμας	Συνολική Μετατόπιση
F.ELM-IN 50	50	170	100	25	25	35	29	3	3	100 ± 50
F.ELM-IN 75	75	195	125	25	25	35	29	3	3	100 ± 50
F.ELM-IN 100	100	220	150	25	25	35	29	3	3	100 ± 50
F.ELM-IN 125	125	245	175	25	25	35	29	3-4	3	100 ± 50
F.ELM-IN 150	150	270	200	25	25	35	29	3-4	3	100 ± 50
F.ELM-IN 175	175	295	225	25	25	35	29	3-4-5	3	100 ± 50
F.ELM-IN 200	200	320	250	25	25	35	29	3-4-5	3	100 ± 50
F.ELM-IN a/C 50	50	110	70	25	25	35	29	30	3	50 ± 25
F.ELM-IN a/C 75	75	135	100	25	25	35	29	30	3	50 ± 25
F.ELM-IN a/C 100	100	160	120	25	25	35	29	30	3	50 ± 25
F.ELM-IN a/C 125	125	185	150	25	25	35	29	30	3	50 ± 25
F.ELM-IN a/C 150	150	210	170	25	25	35	29	30	3	50 ± 25
F.ELM-IN a/C 175	175	235	200	25	25	35	29	30	3	50 ± 25
F.ELM-IN a/C 200	200	260	225	25	25	35	29	30	3	50 ± 25
F.ELM-IN b/C 50	50	-	75	-	-	-	29	50	3	70 $\pm 20-50$
F.ELM-IN b/C 75	75	-	100	-	-	-	29	50	3	75 $\pm 20-75$
F.ELM-IN b/C 100	100	-	120	-	-	-	29	50	3	120 $\pm 20-100$
F.ELM-IN b/C 125	125	-	150	-	-	-	29	50	3	145 $\pm 20-125$
F.ELM-IN b/C 150	150	-	170	-	-	-	29	50	3	170 $\pm 20-150$
F.ELM-IN b/C 175	175	-	200	-	-	-	29	50	3	195 $\pm 20-175$
F.ELM-IN b/C 200	200	-	225	-	-	-	29	50	3	220 $\pm 20-200$
F.ELM-IN c/C 50	50	110	70	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN c/C 75	75	135	100	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN c/C 100	100	160	120	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN c/C 125	125	185	150	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN c/C 150	150	210	170	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN c/C 175	175	235	200	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN c/C 200	200	260	225	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN d/C 50	50	110	75	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN d/C 75	75	135	100	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN d/C 100	100	160	120	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN d/C 125	125	185	150	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN d/C 150	150	210	170	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN d/C 175	175	235	200	25	25	35	29	50	3	50 ± 25
F.ELM-IN d/C 200	200	260	225	25	25	35	29	50	3	50 ± 25

Διαστάσεις σε χλστ

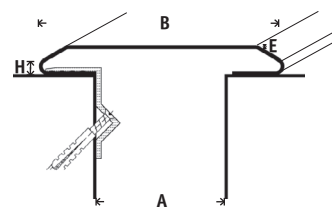
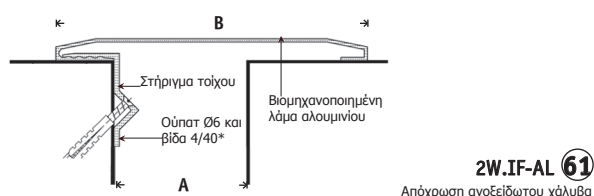
- Για τις σειρές F.ELM-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς F.ELM-IN
- Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

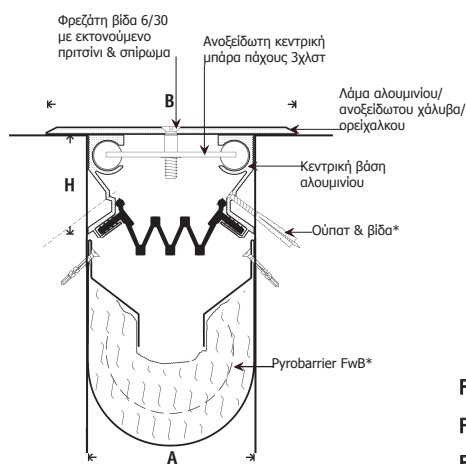


ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



ΔΑΠΕΔΩΝ

FAS.ELM-AL, FAS.ELM-IN, FAS.ELM-BR Μετατόπιση $\pm 100\%$

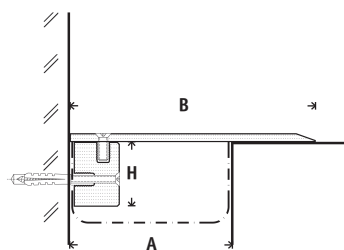


FAS.ELM-AL 34

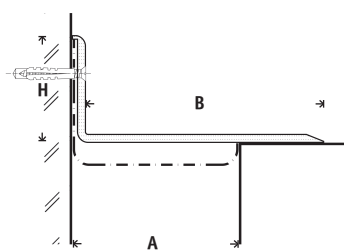
FAS.ELM-IN 35

FAS.ELM-BR 36

*Διατίθεται από άλλους



FAS.ELM-AL a/c



FAS.ELM-AL b/c

- Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας.
- Οι γωνιακές εφαρμογές διατίθενται σε ποικιλία μεγεθών με βιομηχανοποιημένα φάλτσα - ραβδώσεις, επιφάνειας C σε 105-157-210χλστ και άλλες διαστάσεις με μηχανοποιημένα όπως στο F.ELM-IN.
- Λάμες αλουμινίου με βιομηχανοποιημένες ραβδώσεις - φάλτσα σε πλάτη 117-167-219χλστ και πάχος 4χλστ. Λοιπές διαστάσεις, λεία επιφάνεια και μηχανοποιημένα φάλτσα.

Χρήση

Αντισεισμικές διατομές σε χώρους με μεγάλη κυκλοφορία πεζών, για εφαρμογή σε τελειωμένα δάπεδα και δυνατότητα παραλαβής μετατοπίσεων $\pm 100\%$.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις: Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50.
- Εμφανής λάμα: (AL) αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50. (IN) ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304. (BR) ορείχαλκος ποιότητας OT63.
- Ενδιάμεση μπάρα: Ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304.
- Σφραγιστικό: PVC ειδικής σύνθεσης ή Santoprene.

Μήκη παραγωγής

- Βάσεις: 4μ.
- Λάμα κάλυψης: (AL) Αλουμίνιο: 4μ. (IN) Ανοξείδωτος χάλυβας: 3μ. (BR) Ορείχαλκος: 2 & 3μ.
- Σφραγιστικό: 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	H	Πάχος λάμας AL IN&BR	Συνολική Μετατόπιση
FAS.ELM-AL 100	100	150	60	4 3	100 [+50-50]
FAS.ELM-AL 125	125	175	60	4 3	125 [+50-75]
FAS.ELM-AL 150	150	200	60	4 3	150 [+50-150]
FAS.ELM-AL 175	175	225	60	4&5 4	175 [+50-125]
FAS.ELM-AL 200	200	250	60	4&5 4	200 [+50-150]
FAS.ELM-AL a/C 100	100	125	30	3 3	100 [+25-75]
FAS.ELM-AL a/C 125	125	150	30	4 3	150 [+25-125]
FAS.ELM-AL a/C 150	150	175	30	4 3	175 [+25-150]
FAS.ELM-AL a/C 175	175	200	30	4 3	200 [+25-175]
FAS.ELM-AL a/C 200	200	225	30	4 3	225 [+25-200]
FAS.ELM-AL b/C 100	100	125	50	3 3	125 [+25-100]
FAS.ELM-AL b/C 125	125	150	50	4 3	150 [+25-125]
FAS.ELM-AL b/C 150	150	175	50	4 3	175 [+25-150]
FAS.ELM-AL b/C 175	175	200	50	4 3	200 [+25-175]
FAS.ELM-AL b/C 200	200	225	50	4 3	225 [+25-200]

Διαστάσεις σε χιλ.

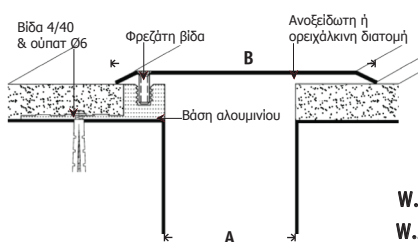
Διαστάσεις σε χλστ

Για τις σειρές FAS.ELM-IN και FAS.ELM-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς FAS.ELM-AL

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

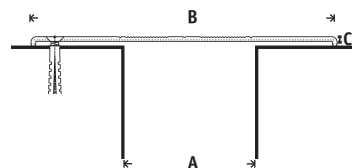
ΕΠΙΣΗΣ ΚΑΙ ΟΙ ΔΙΑΤΟΜΕΣ 70, 71, 80, 83, 85 ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΖΟΝΤΑΙ

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



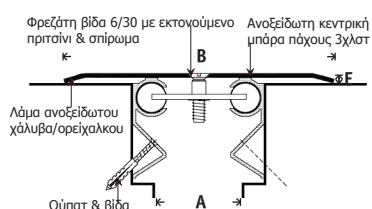
W.AP-IN με βάση 72

W.AP-BR με βάση 72a



4W.AP-AL 74

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

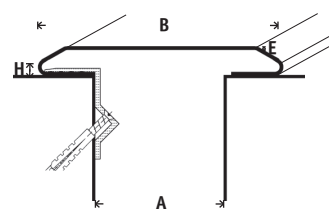


W.ELM-AL 58

W.ELM-IN 59

W.ELM-BR 60

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

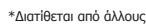


2W.IF-AL 61

2W.IF-IN 62

2W.IF-BR 62a

A close-up photograph of a metal door threshold. The threshold is made of a light-colored metal, possibly aluminum, and is mounted on a wooden base. The metal plate has a brushed finish and features a small circular hole. The wooden base is visible on the left and right sides, showing a natural wood grain. The threshold is designed to fit snugly between two door frames.



Για αντισεισμικούς κτιριακούς αρμούς μεγάλης κυκλοφορίας πεζών, οχημάτων και περονοφόρων μηχανημάτων μικτού βάρους 5 ton αργής κίνησης (μηχανική αντοχή καταπόνησης ανάλογα πάχους λάμας - πλάτους αρμού) και με άσφηση εμφάνιση.



3FSP-IN 2b & 2SIP-LM

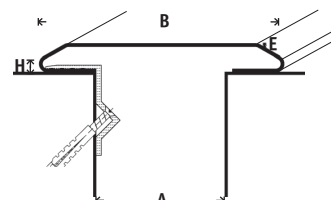
Διαστάσεις σε γλστ

Για τη σειρά 3FSP-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς 3FSP-IN

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



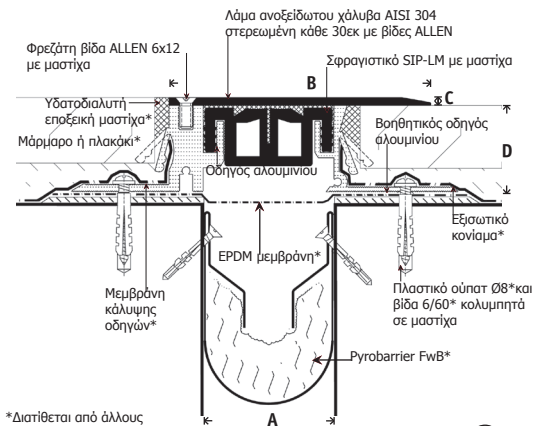
2W.IF-AL 61
Απόχρωση ανοξείδωτου χάλυβα



2W.IF-IN (62)
2W.IF-BR (62a)

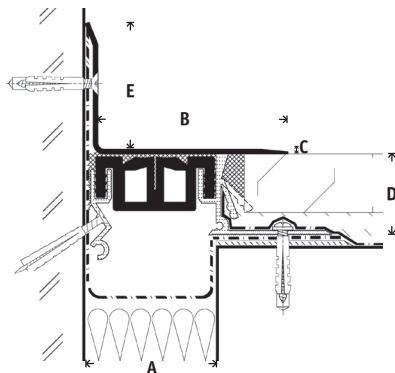
ΔΑΠΕΔΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ

3FSP-IN WT, 3FSP-BR WT Μεγάλης μετατόπισης - Απόλυτης στεγανότητας



*Διατίθεται από άλλους

3FSP-IN WT **39**
3FSP-BR WT **40**



3FSP-IN WT/C



3FSP-IN WT 2



3FSP-IN WT 3



Χρήση

Χώροι με απαιτήσεις απόλυτης στεγανότητας όπως βιομηχανικοί χώροι, εξωτερικοί χώροι, χώροι υγιεινής, πισίνες, ράμπες φόρτωσης κλπ.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50.
- Ανοξείδωτη σσινέ λάμα AISI 304 σε πάχη 3-4χλστ.
- Σφραγιστικό ειδικής σύνθεσης PVC ή Santoprene σε ρολά 20μ.

Ιδιότητες

- Άψογη εμφάνιση.
- Δυνατότητα παραλαβής μεγάλων μετατοπίσεων.
- Εύκολη τοποθέτηση.
- Μεγάλη αντοχή σε μηχανική καταπόνηση (διέλευση IX & περνοφόρων οχημάτων βάρους μέχρι 5 ton).
- Εύκολη αντικατάσταση της λάμας.
- Εύκολη επιθεώρηση ή επισκευή της σφράγισης.
- Η διατομή είναι στεγανή χωρίς να αφήνει κενά μεταξύ σφραγιστικού και λάμας κάλυψης.
- Η ανοξείδωτη λάμα με σημείο τήξης 1400°C προσφέρει πυρασφάλεια.

- Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας.
- Η αύξηση ύψους της διατομής επιτυγχάνεται με τιμμεντοκονία ή ρυθμιζόμενα βύσματα.

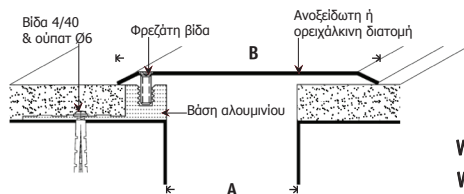
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση
3FSP-IN WT 50	50	100	3-4-5	33-45	-	55
3FSP-IN WT 100	100	150	3-4-5	33-45	-	120
3FSP-IN WT 150	150	200	3-4-5	33-45	-	165
3FSP-IN WT 200	200	250	3-4-5	33-45	-	230
3FSP-IN WT/C 50	50	80	2-3	33-45	60	65
3FSP-IN WT/C 100	100	130	2-3	33-45	60	130
3FSP-IN WT/C 150	150	180	2-3	33-45	60	180
3FSP-IN WT/C 200	200	230	2-3	33-45	60	220

Διαστάσεις σε χλστ

Για τη σειρά 3FSP-BR WT ισχύουν τα στοιχεία της σειράς 3FSP-IN WT

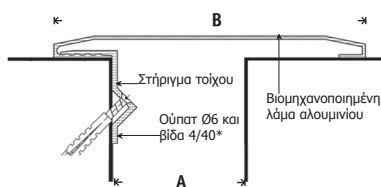
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

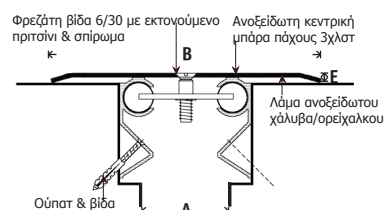


W.AP-IN με βάση **72**
W.AP-BR με βάση **72a**

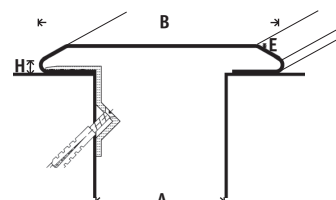
ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



2W.IF-AL **61**
Απόχρωση ανοξείδωτου χάλυβα



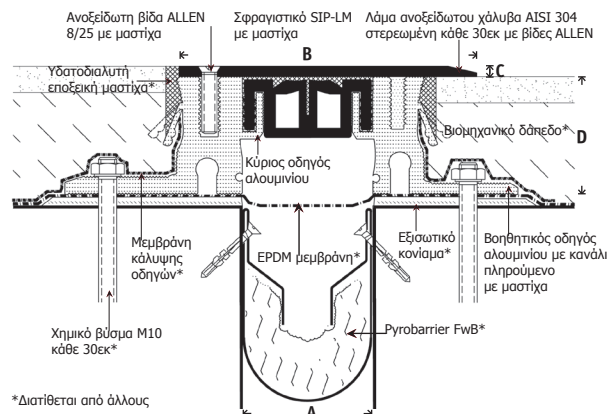
W.ELM-IN **59**
W.ELM-BR **60**



2W.IF-IN **62**
2W.IF-BR **62a**

ΔΑΠΕΔΩΝ

3FSP-IN EHD Μεγάλης μετατόπισης - Απόλυτης στεγανότητας - Μεγάλης αντοχής



3FSP-IN EHD 41



Χρήση

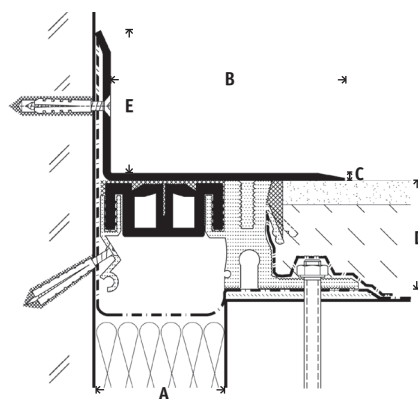
Βιομηχανικοί και αποθηκευτικοί χώροι, ράμπες φόρτωσης, χώροι στάθμευσης με κυκλοφορία παλετοφόρων οχημάτων με συμπαγείς τροχούς (πολυαμίδη, teflon κλπ) και γενικά χώροι όπου απαιτείται μεγάλη αντοχή σε φορτία - στεγανότητα.

Υλικό παραγωγής

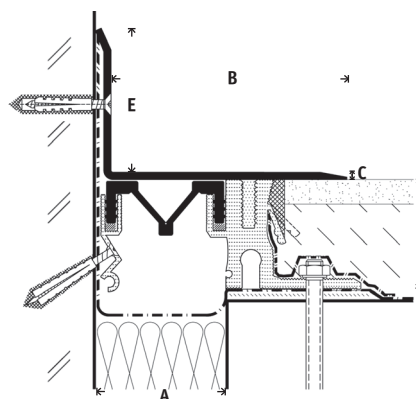
- Ενισχυμένες βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50.
- Ανοξείδωτη σπινέ λάμα AISI 304 σε πάχη 4-5 χλστ.
- Σφραγιστικό ειδικής σύνθεσης PVC ή Santoprene σε ρολά 20μ.

Ιδιότητες

- Μεγάλη αντοχή σε μηχανική καταπόνηση.
- Άψογη εμφάνιση.
- Εύκολη τοποθέτηση.
- Αποτελεσματική σφράγιση.
- Δοκιμή αντοχής θραύσης 20 ton σε δείγμα μήκους 100χλστ για αρμό 100χλστ με λάμα πάχους 4χλστ.
- Εύκολη αντικατάσταση της λάμας.
- Εύκολη επιθεώρηση ή επισκευή της σφράγισης.
- Η διατομή είναι στεγανή χωρίς να αφήνει κενά μεταξύ σφραγιστικού και λάμας κάλυψης.
- Η ανοξείδωτη λάμα με σημείο τήξης 1400°C προσφέρει πυρασφάλεια.



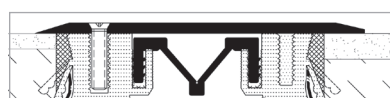
3FSP-IN EHD/C



3FSP-IN EHD 3/C



3FSP-IN EHD 2



3FSP-IN EHD 3

ΤΥΠΟΣ	A	B	C**	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
3FSP-IN EHD 50	50	120	3	45	-	65
3FSP-IN EHD 100	100	180	4-5	45	-	115
3FSP-IN EHD 150	150	250	4-5	45	-	165
3FSP-IN EHD 200	200	300	4-5	45	-	215
3FSP-IN EHD/C 50	50	100	3	45	60	80
3FSP-IN EHD/C 100	100	160	3	45	60	130
3FSP-IN EHD/C 150	150	230	3	45	60	180
3FSP-IN EHD/C 200	200	270	3	45	60	230

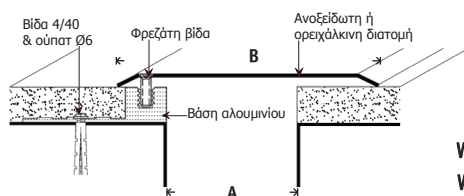
Διαστάσεις σε χλστ

*Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας

** Πάχος λαμών αναλόγως καταπόνησης

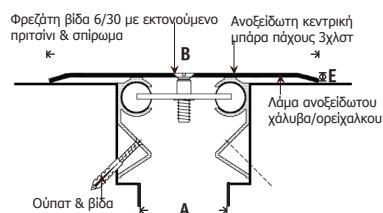
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W.AP-IN με βάση 72

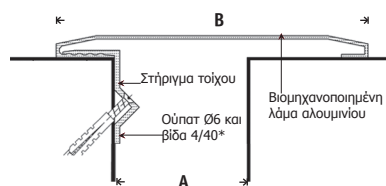
W.AP-BR με βάση 72α



W.ELM-IN 59

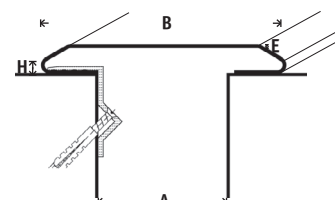
W.ELM-BR 60

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



2W.IF-AL 61

Απόχρωση ανοξείδωτου χάλυβα

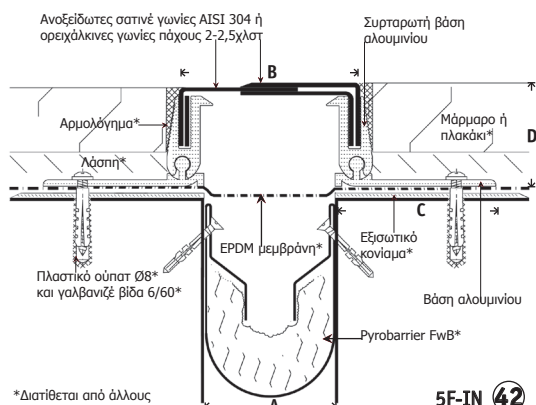


2W.IF-IN 62

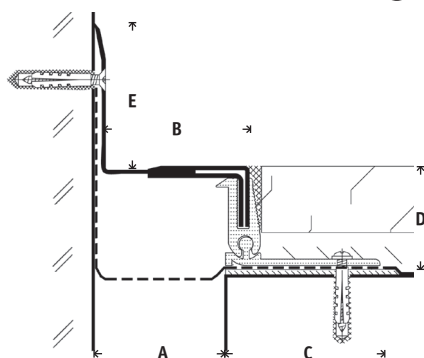
2W.IF-BR 62α

ΔΑΠΕΔΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ

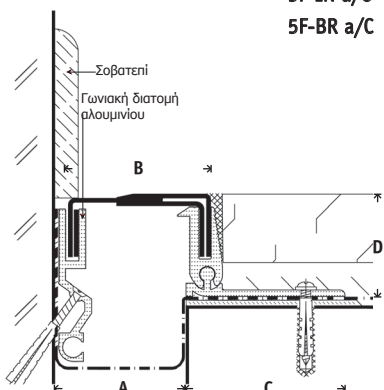
5F-IN, 5F-BR



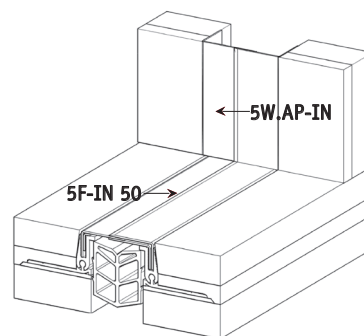
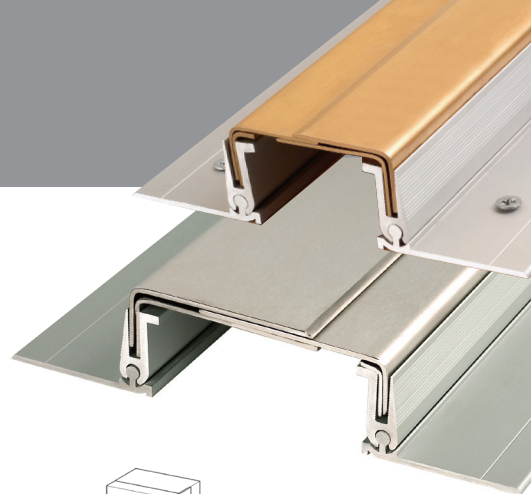
5F-IN 42
5F-BR 43



5F-IN a/C
5F-BR a/C



5F-IN b/C
5F-BR b/C



Συναρμογή δαπέδου - τοίχου
5F-IN & 5W.AP-IN

Χρήση

Δάπεδα με υψηλές απαιτήσεις αισθητικής - αντοχής:
Ξενοδοχεία, αεροδρόμια, νοσοκομεία, εμπορικά κέντρα, γραφεία και κατοικίες.

Υλικό παραγωγής

Βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε συνδυασμό με μορφοποιημένες γωνίες ανοξείδωτου χάλυβα AISI 304 (-IN) ή ορείχαλκου (-BR) OT63.

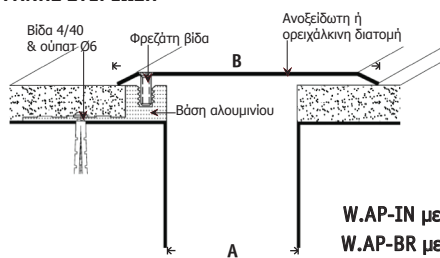
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση
5F-IN 30	30	40	61	38	-	20
5F-IN 50	50	60	61	40	-	35
5F-IN 75	75	85	61	42	-	50
5F-IN 100	100	110	61	42	-	60
5F-IN 125	125	130	61	42	-	80
5F-IN 150	150	160	61	42	-	100
5F-IN/C 30	30	30	61	38	60	20
5F-IN/C 50	50	50	61	40	60	35
5F-IN/C 75	75	75	61	42	60	50
5F-IN/C 100	100	100	61	42	60	60
5F-IN/C 125	125	120	61	42	60	80
5F-IN/C 150	150	150	61	42	60	100

Διαστάσεις σε χλστ

Για τις σειρές 5F-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς 5F-IN

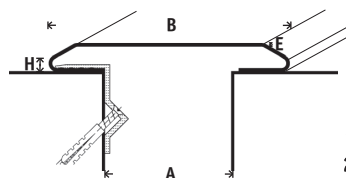
Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

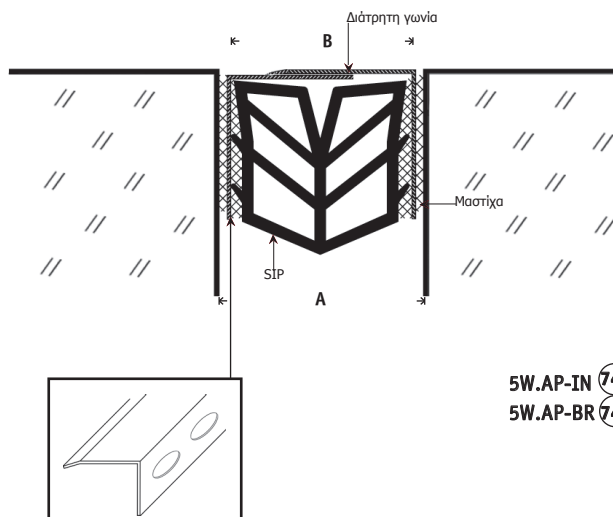


W.AP-IN με βάση 72
W.AP-BR με βάση 72α

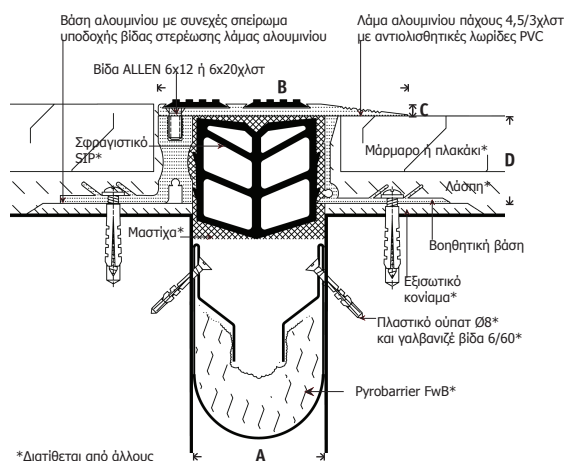
ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



2W.IF-IN 62
2W.IF-BR 62α

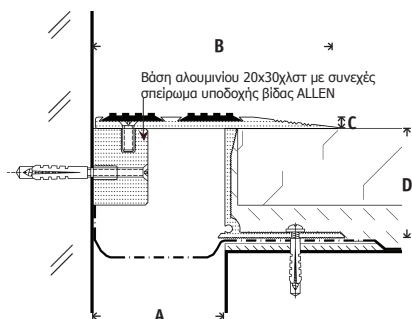


5W.AP-IN 74α
5W.AP-BR 74β



*Διατίθεται από άλλους

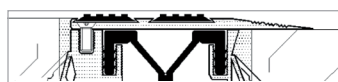
4FSP-AL 44



4FSP-AL/C

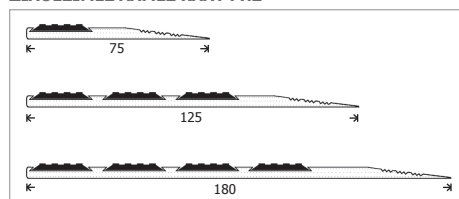


4FSP-AL a & SIP-LM



4FSP-AL b & 2SIP-LM

ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΛΑΜΕΣ ΚΑΛΥΨΗΣ



Χρήση

Αντισεισμικές διατομές χώρων μεγάλης κυκλοφορίας πεζών: εμπορικά κέντρα, σχολεία, αεροδρόμια, νοσοκομεία κλπ.

Υλικό παραγωγής

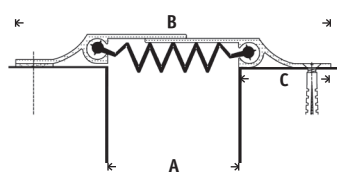
- Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50: βάσεις σε φυσικό χρώμα με ανοδιωμένη λάμα κάλυψης σε τεμάχια 4μ.
- Αντιολισθητικές λωρίδες από PVC ειδικού μίγματος σε γκρι, μπλε, μαύρο (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε ρολά 25μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	Συνολική Μετατόπιση
4FSP-AL 30	30	75	4.5	13.5/33/45	60
4FSP-AL 50	50	75	4.5	13.5/33/45	60
4FSP-AL 75	75	125	4.5	13.5/33/45	100
4FSP-AL 100	100	180	4.5	13.5/33/45	160
4FSP-AL/C 30	30	75	4.5	13.5/33/45	50
4FSP-AL/C 50	50	75	4.5	13.5/33/45	70
4FSP-AL/C 75	75	125	4.5	13.5/33/45	120
4FSP-AL/C 100	100	180	4.5	13.5/33/45	160

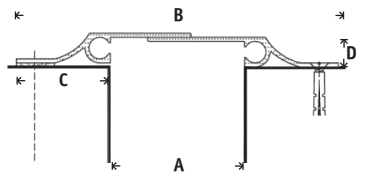
Διαστάσεις σε χλστ

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

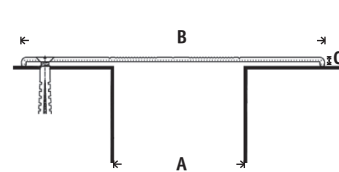
ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



W+P-AP 70

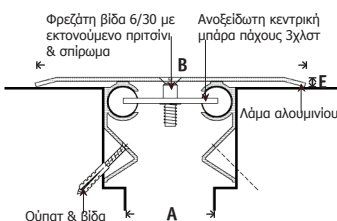


W.AP-AL 71



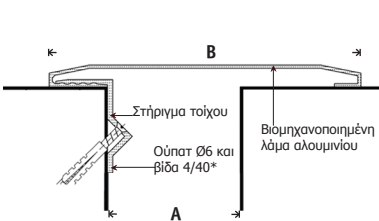
4W.AP-AL 74

ΕΜΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

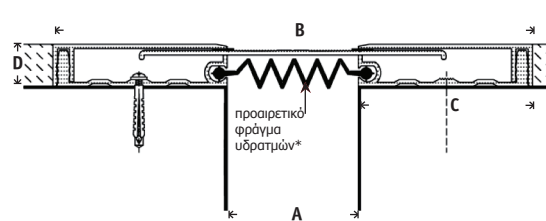


W.ELM-AL 58

ΑΦΑΝΗΣ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



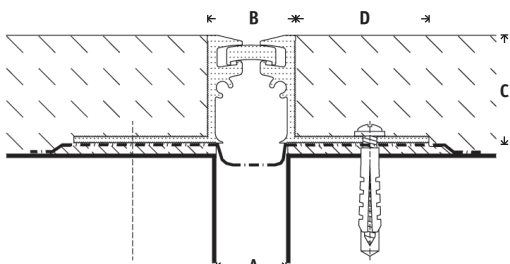
2W.IF-AL 61



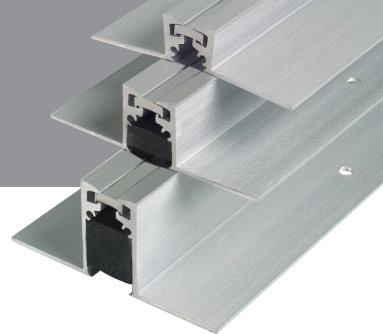
W-LM 80

ΔΑΠΕΔΩΝ ΒΑΡΙΑΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ

F-HD 20



F-HD 20 45



Χρήση

Χώροι με μεγάλη κυκλοφορία πεζών ή χώροι με κυκλοφορία οχημάτων ή περνοφόρων μηχανημάτων (αργής κίνησης).

Υλικό παραγωγής

Φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 μήκους 4μ.

Αντοχή φορτίου F-HD 20

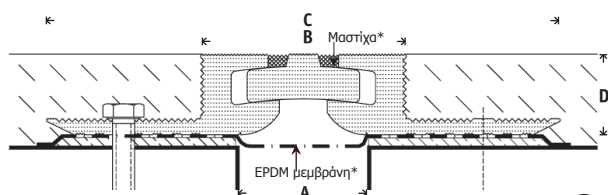
Μέγιστο βάρος ανά άξονα:

- Μηχανήματα με συμπαιγείς τροχούς πολυαμιδής: 4,65 ton.
- Οχήματα με τροχούς αεροθαλάμων: 15,00 ton.

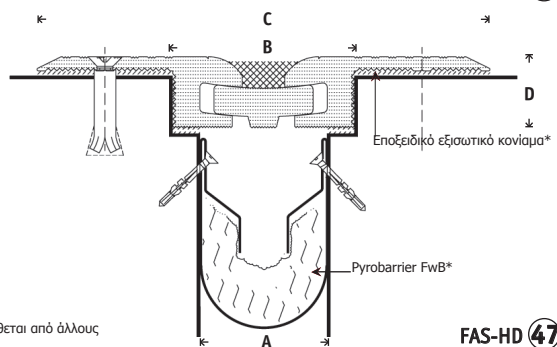
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	Συνολική Μετατόπιση
F-HD 20/20	20	25	20	40	10
F-HD 20/30	20	25	30	40	10
F-HD 20/45	20	25	45	40	10

Διαστάσεις σε χλστ

F-HD



F-HD 46



FAS-HD 47

*Διατίθεται από άλλους

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	Συνολική Μετατόπιση
F-HD 40	40/50	65	155	25	20
F-HD 75	75	111	201	30	32
F-HD 100	100	136	226	30	32
FAS-HD 65	40/50	65	155	25	20

Διαστάσεις σε χλστ

Το προφίλ FAS-HD έχει την ίδια αντοχή φορτίου με το προφίλ F-HD, όταν τοποθετηθεί όπως απεικονίζεται στο δεύτερο σχέδιο.

Χρήση

Αποθήκες και βιομηχανικοί χώροι με κυκλοφορία φορτηγών και περνοφόρων μηχανημάτων.

Υλικό παραγωγής

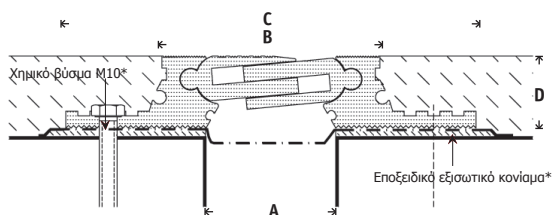
Φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 μήκους 4μ.

Αντοχή φορτίου F-HD

Μέγιστο βάρος ανά τροχή:

- Μηχανήματα με συμπαιγείς τροχούς πολυαμιδής: 10,00 ton.
- Οχήματα με τροχούς αεροθαλάμων: 20,00 ton.

2F-HD



2F-HD 48

*Διατίθεται από άλλους

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D*	Συνολική Μετατόπιση
2F-HD 50	50	84	158	28	30
2F-HD 75	75	119	195	30	40
2F-HD 100	100	144	232	30	50

Διαστάσεις σε χλστ

* Το ύψος D αυξάνεται με στρώση τσιμεντοκονίας ή εποξειδικό κόνιωμα ή με χρήση ρυθμιζόμενου βύσματος M10 - M12.

Χρήση

Αποθήκες και βιομηχανικοί χώροι με κυκλοφορία φορτηγών, παλετοφόρων και περνοφόρων μηχανημάτων.

Υλικό παραγωγής

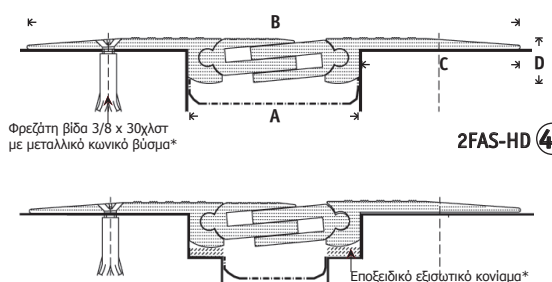
Φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 μήκους 4μ.

Αντοχή φορτίου 2F-HD

Μέγιστο βάρος ανά άξονα:

- 2F-HD 50: 6,0 ton.
- 2F-HD 75: 5,1 ton.
- 2F-HD 100: 4,2 ton.

2FAS-HD Τελειωμένων επιφανειών



2FAS-HD 49

*Διατίθεται από άλλους

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	Συνολική Μετατόπιση
2FAS-HD 80	80	230	75	21	32
2FAS-HD 100	100	250	75	21	55
2FAS-HD 125	125	268	72	23	55
2FAS-HD 150	150	308	79	27	72

Διαστάσεις σε χλστ

Το προφίλ 2FAS-HD έχει την ίδια αντοχή φορτίου με το προφίλ 2F-HD, όταν τοποθετηθεί όπως απεικονίζεται στο δεύτερο σχέδιο.

Χρήση

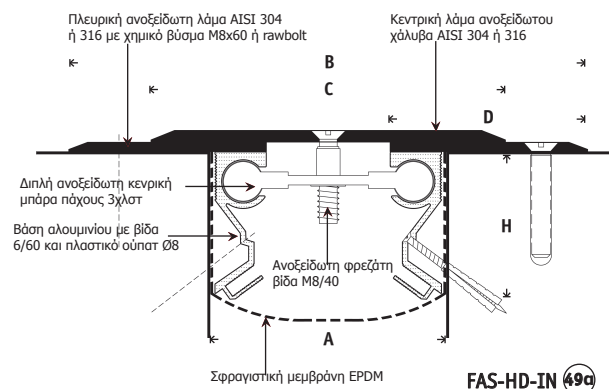
Τελειωμένα δάπεδα σε αποθήκες και βιομηχανικούς χώρους με κυκλοφορία επιβατηγών οχημάτων, παλετοφόρων, φορτηγών (αργής κίνησης) κλπ.

Υλικό παραγωγής

Φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 μήκους 4μ.

ΔΑΠΕΔΩΝ

FAS-HD-IN



Χρήση

Για δάπεδα βιομηχανικών χώρων, αποθηκών με κυκλοφορία φορτηγών και περνοφόρων μηχανημάτων.

Υλικό παραγωγής

Βάσεις από φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 και ανοξείδωτες σσιντέ λάμες AISI 304 ή 316

Αντοχή φορτίου

FAS.HD-IN 100: 100kN

FAS.HD-IN 125: 90kN

FAS.HD-IN 150: 55kN

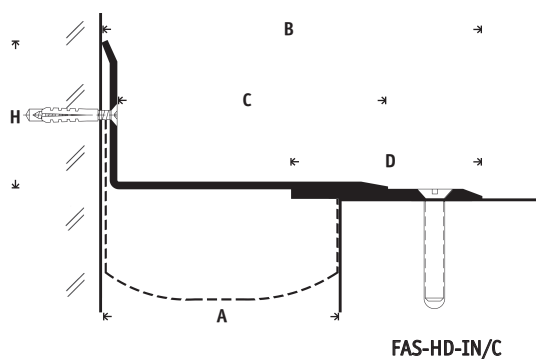
FAS.HD-IN 175: 40kN

FAS.HD-IN 200: 35kN

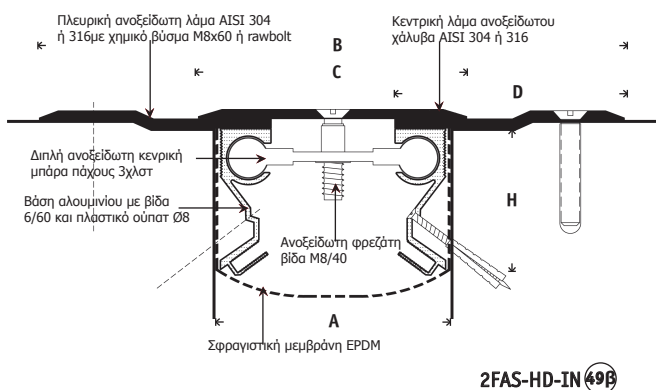
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	H	Πάχος Λαμών	Μετατόπιση
FAS.HD-IN 100	100	206	120	75	62	4 - 5	110 [-50+60]
FAS.HD-IN 125	125	231	145	75	62	4 - 5	125 [-65+60]
FAS.HD-IN 150	150	306	200	100	62	5 - 6	190 [-100+90]
FAS.HD-IN 175	175	331	225	100	62	5 - 6	220 [-120+100]
FAS.HD-IN 200	200	396	300	120	62	5 - 6	360 [-150+150]
FAS.HD-IN/C 100	100	150	120	80	60	4 - 5	80 [-40+40]
FAS.HD-IN/C 125	125	185	140	100	60	4 - 5	110 [-55+60]
FAS.HD-IN/C 150	150	210	140	135	60	5 - 6	145 [-70+75]
FAS.HD-IN/C 175	175	235	180	140	60	5 - 6	180 [-90+90]
FAS.HD-IN/C 200	200	275	205	165	60	5 - 6	220 [-110+100]

Διαστάσεις σε χλστ

Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας



2FAS-HD-IN



Χρήση

Για δάπεδα βιομηχανικών χώρων, αποθηκών με κυκλοφορία φορτηγών και περνοφόρων μηχανημάτων.

Υλικό παραγωγής

Βάσεις από φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 και ανοξείδωτες σσιντέ λάμες AISI 304 ή 316 και οδηγούς αλουμινίου.

Αντοχή φορτίου

2FAS.HD-IN 100: 100kN

2FAS.HD-IN 125: 90kN

2FAS.HD-IN 150: 55kN

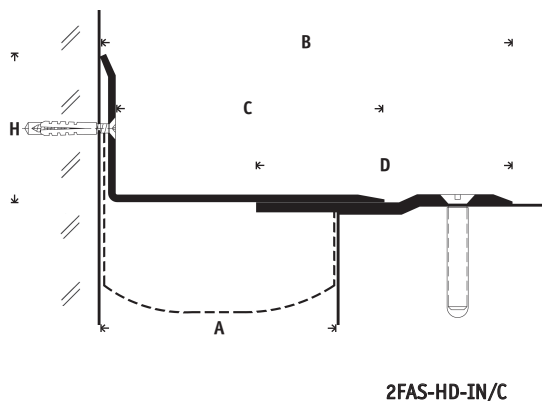
2FAS.HD-IN 175: 40kN

2FAS.HD-IN 200: 35kN

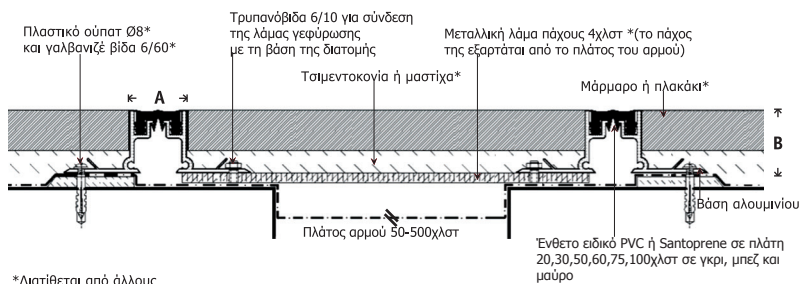
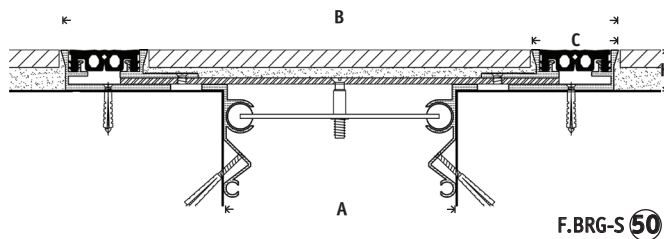
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	H	Πάχος Λαμών	Μετατόπιση
2FAS.HD-IN 100	100	250	100	100	62	4 - 5	100 [-50+50]
2FAS.HD-IN 125	125	273	130	100	62	4 - 5	90 [-40-50]
2FAS.HD-IN 150	150	360	180	130	62	5 - 6	160 [-80+80]
2FAS.HD-IN 175	175	384	180	130	62	5 - 6	150 [-50+100]
2FAS.HD-IN 200	200	450	250	150	62	5 - 6	200 [-100+100]
2FAS.HD-IN/C 100	100	174	95	100	60	4 - 5	50 [-25+25]
2FAS.HD-IN/C 125	125	200	120	120	60	4 - 5	75 [-25+50]
2FAS.HD-IN/C 150	150	224	130	170	60	5 - 6	120 [-40+80]
2FAS.HD-IN/C 175	175	250	145	170	60	5 - 6	130 [-50+70]
2FAS.HD-IN/C 200	200	274	170	200	60	5 - 6	150 [-50+100]

Διαστάσεις σε χλστ

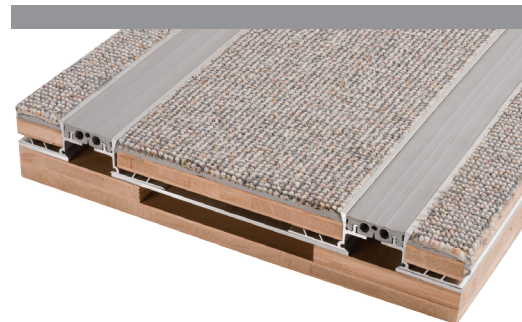
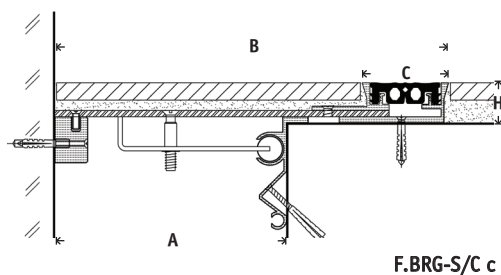
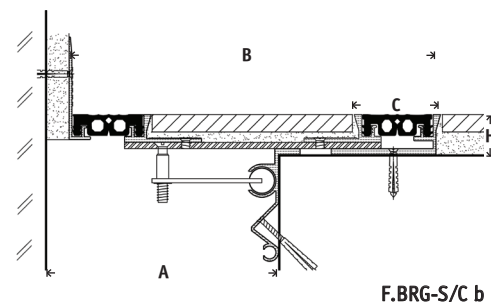
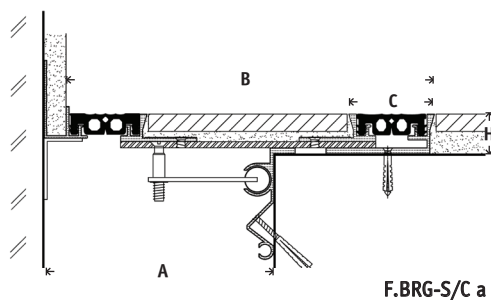
Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με το πλάτος της λάμας



ΔΑΠΕΔΩΝ ΓΕΦΥΡΩΣΗ ΑΡΜΩΝ 50 - 500χλστ F.BRG-S



*Διατίθεται από άλλους



Χρήση

Χώροι μεγάλης κυκλοφορίας πεζών σε αντισεισμικούς αρμούς μεγάλου πλάτους όπου οι αρχιτεκτονικές απαιτήσεις επιβάλλουν μικρές εμφανείς επιφάνειες διατομών.

Υλικό παραγωγής

Φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 και ένθετο παρέμβυσμα από ειδικό PVC ή Santoprene σε γκρι, μαύρο, μπεζ.

Ιδιότητες

- Ελαττώνει το εμφανές πλάτος του αρμοκαλύπτρου.
- Μπορεί να τοποθετηθεί σε δάπεδα με διάφορα είδη δαπεδόστρωσης, π.χ μάρμαρο, μοκέτα, πλακάκια PVC κλπ.
- Κατάλληλο για δάπεδα με απαιτήσεις υψηλής αισθητικής.

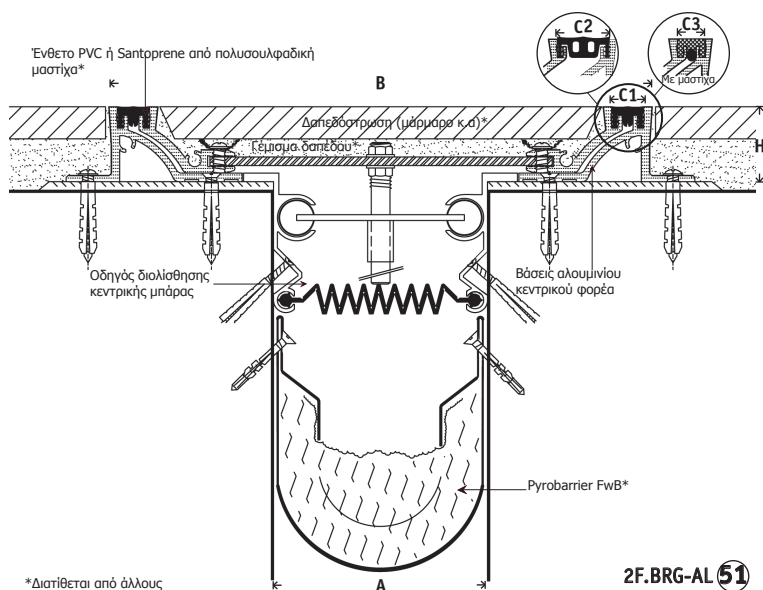
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	H	Συνολική Μετατόπιση
F.BRG-S 100	100	310	56	26	-40 ±130
F.BRG-S 150	150	360	56	26	-40 ±130
F.BRG-S 200	200	410	56	26	-40 ±130
F.BRG-S 250	250	460	56	26	-40 ±130
F.BRG-S 300	300	510	56	26	-40 ±130
F.BRG-S 350	350	560	56	26	-40 ±130
F.BRG-S 400	400	610	56	26	-40 ±130
F.BRG-S 450	450	660	56	26	-40 ±130
F.BRG-S/C a 100	100	191	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C a 150	150	241	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C a 200	200	291	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C a 250	250	341	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C a 300	300	391	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C a 350	350	441	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C a 400	400	491	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C a 450	450	541	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 100	100	191	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 150	150	241	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 200	200	291	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 250	250	341	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 300	300	391	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 350	350	441	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 400	400	491	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C b 450	450	541	56	26	-40 ±65
F.BRG-S/C c 100	100	205	56	26	-20 ±65
F.BRG-S/C c 150	150	255	56	26	-20 ±65
F.BRG-S/C c 200	200	305	56	26	-20 ±65
F.BRG-S/C c 250	250	355	56	26	-20 ±65
F.BRG-S/C c 300	300	405	56	26	-20 ±65
F.BRG-S/C c 350	350	455	56	26	-20 ±65
F.BRG-S/C c 400	400	505	56	26	-20 ±65
F.BRG-S/C c 450	450	555	56	26	-20 ±65

Διαστάσεις σε χλστ

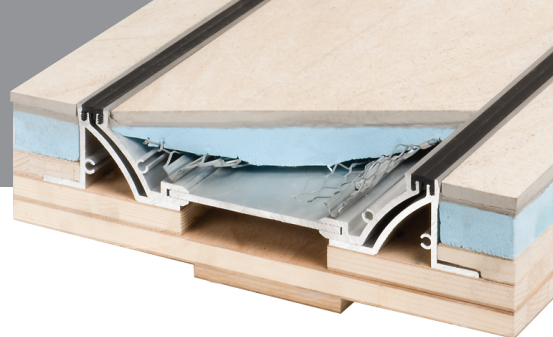
Συνδυαζόμενη διατομή τοίχων - οροφών η σειρά W.BRG-S.

ΔΑΠΕΔΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΑΙΣΘΗΤΙΚΗΣ

2F.BRG-AL Μεγάλης μετατόπισης



2F.BRG-AL 51

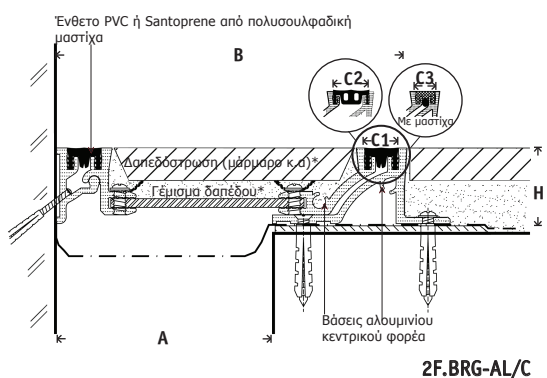


Χρήση

Χώροι μεγάλης κυκλοφορίας πεζών σε αντισεισμικούς αρμούς μεγάλου πλάτους, όπου οι αρχιτεκτονικές απαιτήσεις επιβάλλουν μικρές εμφανείς επιφάνειες διατομών.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 4μ.
- Ενδιάμεση γαλβανιζέ λάμα σε μήκη 2-3μ.
- Ένθετο παρέμβυσμα PVC ειδικής σύνθεσης ή Santoprene σε γκρι, μπλε και μαύρο σε ρολά των 20μ και 50μ.

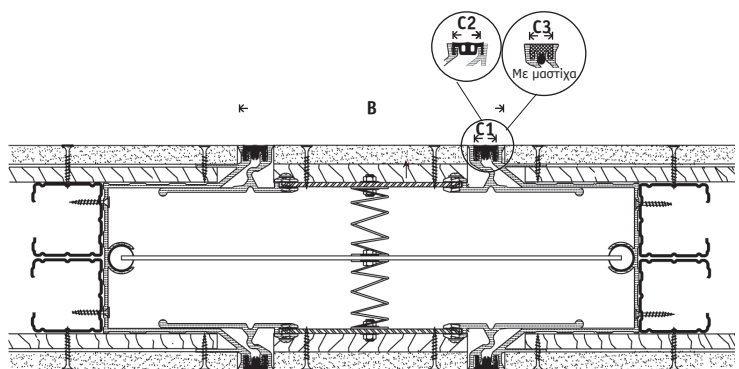


2F.BRG-AL/C

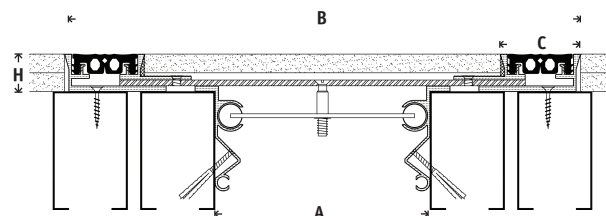
ΤΥΠΟΣ	Συνολικό πλάτος εμφανούς αρμού πλάτος		Πλάτος ενθετού PVC μαστίχα			H	Συνολική Μετατόπιση
	A	B	C1	C2	C3		
2F.BRG-AL 100	100	275	15	25	10	35/55	150 [-50+100]
2F.BRG-AL 125	125	300	15	25	10	35/55	165 [-85+80]
2F.BRG-AL 150	150	325	15	25	10	35/55	210 [-110+110]
2F.BRG-AL 175	175	350	15	25	10	35/55	235 [-135+100]
2F.BRG-AL 200	200	375	15	25	10	35/55	260 [-160+100]
2F.BRG-AL 250	250	405	15	25	10	35/55	290 [-210+80]
2F.BRG-AL 300	300	430	15	25	10	35/55	340 [-260+80]
2F.BRG-AL/C 100	100	160	15	25	10	35/55	100 [-50+50]
2F.BRG-AL/C 125	125	190	15	25	10	35/55	100 [-75+25]
2F.BRG-AL/C 150	150	210	15	25	10	35/55	125 [-100+25]
2F.BRG-AL/C 175	175	240	15	25	10	35/55	150 [-125+25]
2F.BRG-AL/C 200	200	260	15	25	10	35/55	175 [-150+25]
2F.BRG-AL/C 250	250	310	15	25	10	35/55	225 [-200+25]
2F.BRG-AL/C 300	300	360	15	25	10	35/55	275 [-250+25]

- Το (+) υπολογίζεται από το πόσο μπορεί να ανοίξει χωρίς να πέσει μέσα ο κεντρικός φορέας.
- Το (-) υπολογίζεται από το πόσο μπορεί να κλείσει ο αρμός χωρίς να ακουμπήσουν οι βάσεις που συγκρατούν την μπάρα.
- Το συνολικό πλάτος B καθορίζει το (+) της μετατόπισης.

Συνδυαζόμενες διατομές τοίχων - οροφών

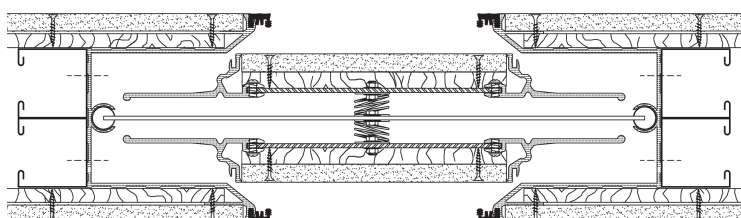


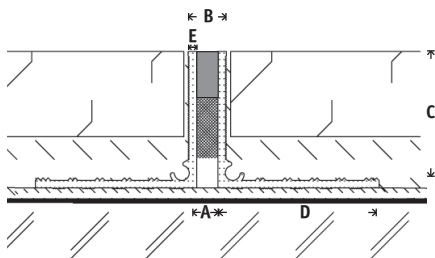
2W.BRG-AL 63



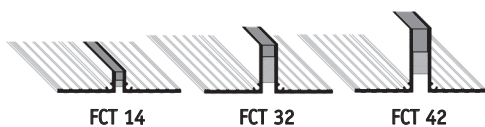
W.BRG-S 63α

ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ





FCT 52



Χρήση

Για κατασκευαστικούς αρμούς δαπέδων και για την αποφυγή ραγισμάτων των δαπεδοστρώσεων.

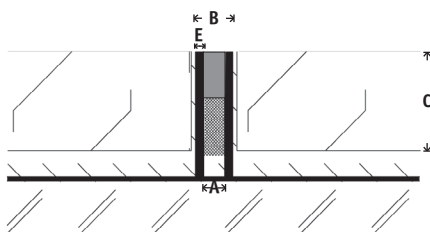
Υλικό παραγωγής

Ελαστομερές ειδικών προδιαγραφών σε γκρι, μαύρο, καφέ, μπλε και βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ με υπόστρωμα ειδικού μίγματος αφρώδους PVC ή EPDM.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Μετατόπιση
FCT 14	5	9-10	14	38	2	-4 +2
FCT 32	5	9-10	32	38	2	-4 +2
FCT 42	5	9-10	42	42	2	-4 +2

Διαστάσεις σε χλστ

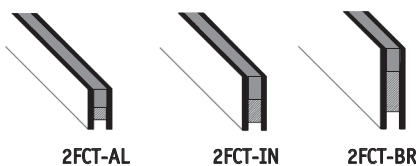
2FCT-AL, 2FCT-IN, 2FCT-BR



2FCT-AL 53

2FCT-IN 54

2FCT-BR 55



Χρήση

Για κατασκευαστικούς αρμούς δαπέδων και για την αποφυγή ραγισμάτων των δαπεδοστρώσεων.

Υλικό παραγωγής

- Ελαστομερές ειδικών προδιαγραφών σε γκρι, μαύρο, καφέ και μπλε με υπόστρωμα ειδικού μίγματος αφρώδους PVC ή EPDM.

2FCT-AL: πλευρικές λάμες αλουμινίου 60.63.50.

2FCT-IN: πλευρικές λάμες ανοξείδωτου χάλυβα AISI 304

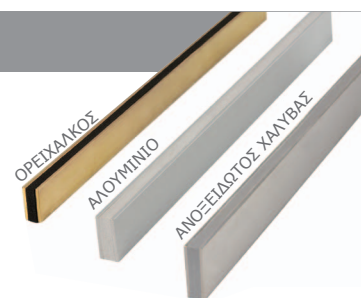
2FCT-BR: πλευρικές λάμες ορείχαλκου ποιότητας OT63

- Μήκη παραγωγής: 3μ

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	E	Μετατόπιση
2FCT-AL 20	5	9-10	20	2-3-4	-4 +2
2FCT-AL 30	5	9-10	30	2-3-4	-4 +2
2FCT-AL 40	5	9-10	40	2-3-4	-4 +2

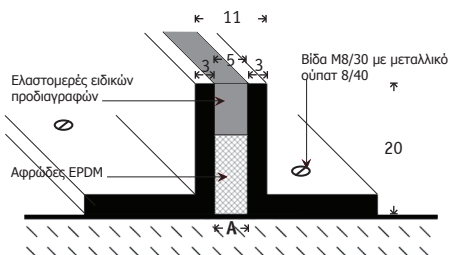
Διαστάσεις σε χλστ

Για τις σειρές 2FCT-IN & 2FCT-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς 2FCT-AL



FCT-IN-HD 11/20 ΒΑΡΕΩΣ ΤΥΠΟΥ

ΓΙΑ ΧΩΡΟΥΣ ΜΕ ΜΕΓΑΛΗ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ



FCT-IN-HD 11/20 56

Χρήση

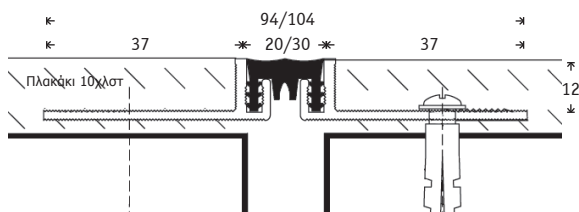
Για κατασκευαστικούς αρμούς δαπέδων και για την αποφυγή ραγισμάτων των δαπεδοστρώσεων.

Υλικό παραγωγής

Ανοξείδωτες γωνίες AISI 304 με υπόστρωμα αφρώδες EPDM και γκρι ελαστομερές ειδικών προδιαγραφών.

3F-AM 20/12

ΜΕ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ 12χλστ



3F-AM 20/12 57

3F-AM 30/12

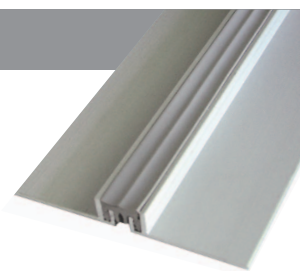
Χρήση

Για κατασκευαστικούς αρμούς δαπέδων και για την αποφυγή ραγισμάτων των δαπεδοστρώσεων.

Υλικό παραγωγής

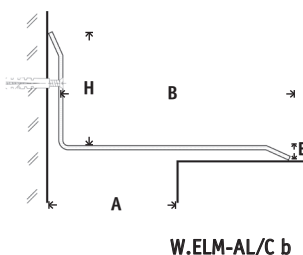
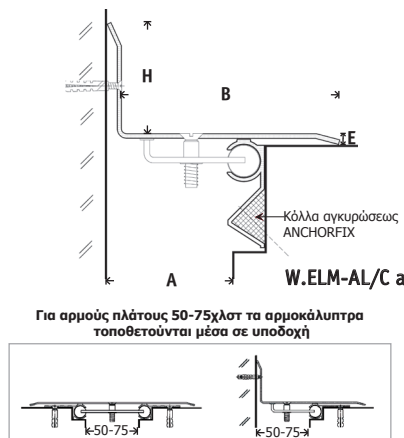
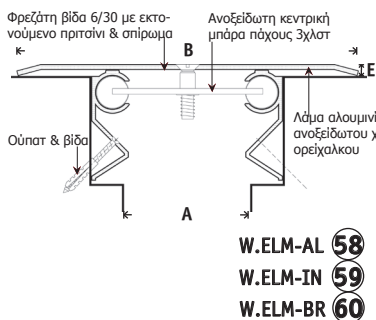
- Φυσικό αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκος 4μ.

- Ειδικό PVC ανθεκτικό στην ηλιακή ακτινοβολία και τις μεταβολές της θερμοκρασίας ή Santoprene σε ρολά 60μ σε μαύρο, γκρι και μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης).



ΤΟΙΧΩΝ

W.ELM-AL, W.ELM-IN, W.ELM-BR Μετατόπιση +100%



Χρήση

Για κατακόρυφους εσωτερικούς αρμούς τελειωμένων επιφανειών με εύκολη παραλαβή μετατοπίσεων.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις: αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 μήκους 3μ.

- Εμφανής λάμα (μορφοποιημένη):

W.ELM-AL: αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 μήκους 3μ.

W.ELM-IN: ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304 μήκους 2,5μ και 3μ.

W.ELM-BR: ορείχαλκος ποιότητας OT63 μήκους 2μ, 2,5μ και 3μ.

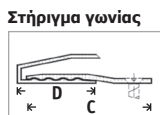
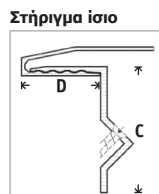
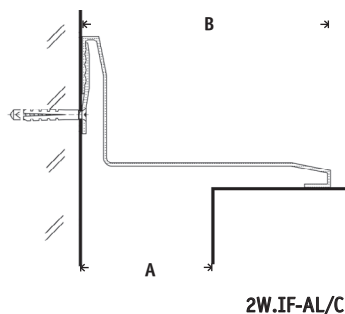
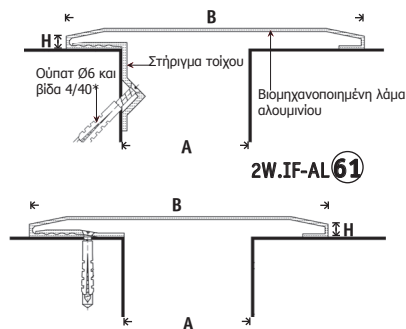
- Ενδιάμεση κεντρική μπάρα: ανοξείδωτος χάλυβας AISI 304.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	H	Μετατόπιση
W.ELM-AL 50	50	170	40	17	7	-	100 [+50]
W.ELM-AL 75	75	195	40	17	7	-	100 [+50]
W.ELM-AL 100	100	220	40	17	7	-	100 [+50]
W.ELM-AL 125	125	245	40	17	7	-	100 [+50]
W.ELM-AL 150	150	270	40	17	7	-	100 [+50]
W.ELM-AL 175	175	295	40	17	7	-	100 [+50]
W.ELM-AL 200	200	320	40	17	7	-	100 [+50]
W.ELM-AL/C 50 a	50	110	40	17	7	50	50 [+25]
W.ELM-AL/C 75 a	75	135	40	17	7	50	50 [+25]
W.ELM-AL/C 100 a	100	160	40	17	7	50	50 [+25]
W.ELM-AL/C 125 a	125	185	40	17	7	50	50 [+25]
W.ELM-AL/C 150 a	150	210	40	17	7	50	50 [+25]
W.ELM-AL/C 175 a	175	235	40	17	7	50	50 [+25]
W.ELM-AL/C 200 a	200	260	40	17	7	50	50 [+25]
W.ELM-AL/C 50 b	50	75	-	-	-	50	110 [+60-50]
W.ELM-AL/C 75 b	75	100	-	-	-	50	135 [+60-75]
W.ELM-AL/C 100 b	100	125	-	-	-	50	160 [+60-100]
W.ELM-AL/C 125 b	125	150	-	-	-	50	185 [+60-125]
W.ELM-AL/C 150 b	150	170	-	-	-	50	210 [+60-150]
W.ELM-AL/C 175 b	175	200	-	-	-	50	235 [+60-175]
W.ELM-AL/C 200 b	200	225	-	-	-	50	260 [+60-200]

Διαστάσεις σε χλστ

Για τις σειρές W.ELM-IN και W.ELM-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς W.ELM-AL

2W.IF-AL ΜΕ ΑΦΑΝΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



Χρήση

Για κατακόρυφους εσωτερικούς αρμούς τοίχων - οροφών - ψευδοροφών με αφανή στερέωση.

Υλικό παραγωγής

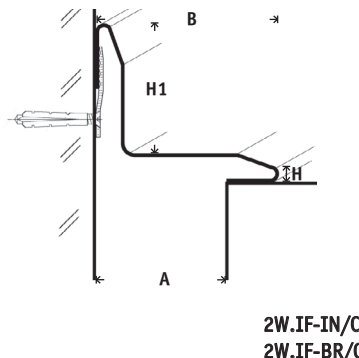
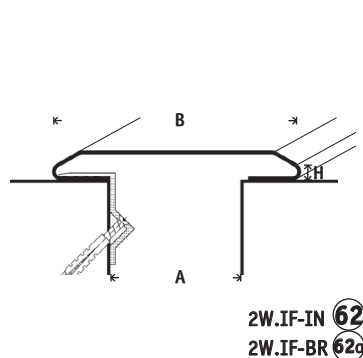
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 μήκους 3μ.

- Για πλάτη αρμών 200-250-300 χρησιμοποιούνται διπλές λάμες.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	H	H1	Μετατόπιση
2W.IF-AL 25	25	67	35	25	9	-	34 [+18-16]
2W.IF-AL 50	50	117	35	25	9	-	84 [+43-41]
2W.IF-AL 75	75	147	35	25	9	-	84 [+18-66]
2W.IF-AL 100	100	167	35	25	9	-	134 [+43-91]
2W.IF-AL 125	125	219	35	25	9	-	186 [+70-116]
2W.IF-AL 150	150	219	35	25	9	-	186 [+45-141]
2W.IF-AL 200	200	280	35	25	9	-	130 [+55-75]
2W.IF-AL 250	250	330	35	25	9	-	150 [+80-70]
2W.IF-AL 300	300	380	35	25	9	-	180 [+65-115]
2W.IF-AL/C 25	25	60	35	25	9	50	60 [-25+35]
2W.IF-AL/C 50	50	95	35	25	9	50	95 [-50+45]
2W.IF-AL/C 75	75	95	35	25	9	50	95 [-75+20]
2W.IF-AL/C 100	100	160	35	25	9	50	160 [-100+60]
2W.IF-AL/C 125	125	205	35	25	9	50	205 [-125+80]
2W.IF-AL/C 150	150	205	35	25	9	50	205 [-150+55]
2W.IF-AL/C 200	200	240	35	25	9	50	120 [-60-60]
2W.IF-AL/C 250	250	300	35	25	9	50	160 [-80-80]
2W.IF-AL/C 300	300	380	35	25	9	50	220 [-100-120]

Διαστάσεις σε χλστ

2W.IF-IN, 2W.IF-BR ΜΕ ΑΦΑΝΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ



Χρήση

Για κατακόρυφους εσωτερικούς αρμούς τοίχων - οροφών - ψευδοροφών με αφανή στερέωση.

Υλικό παραγωγής

- Οδηγοί αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 μήκους 3μ.

- Μορφοποιημένος ανοξείδωτος ασπινέ χάλυβας AISI 304.

- Μορφοποιημένος ορείχαλκος OT 63 για σειρές BR.

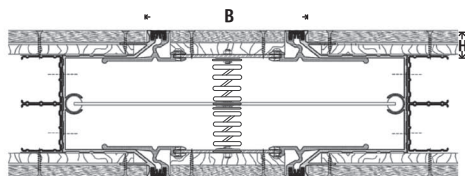
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	H	H1	Μετατόπιση
2W.IF-IN 50	50	95	35	25	0,75	15	-	70 [-50+20]
2W.IF-IN 75	75	120	35	25	0,75	15	-	95 [-75+20]
2W.IF-IN 100	100	150	35	25	1	15	-	125 [-100+25]
2W.IF-IN 125	125	200	35	25	1	15	-	175 [-125+50]
2W.IF-IN 150	150	250	35	25	1,25	15	-	225 [-150+75]
2W.IF-IN 200	200	300	35	25	1,25	15	-	275 [-200+75]
2W.IF-IN/C 50	50	70	35	25	0,75	15	50	70 [-50+20]
2W.IF-IN/C 75	75	95	35	25	0,75	15	50	95 [-75+20]
2W.IF-IN/C 100	100	125	35	25	1	15	50	160 [-100+60]
2W.IF-IN/C 125	125	175	35	25	1	15	50	175 [-125+50]
2W.IF-IN/C 150	150	225	35	25	1,25	15	50	225 [-150+75]
2W.IF-IN/C 200	200	275	35	25	1,25	15	50	275 [-200+75]

Διαστάσεις σε χλστ

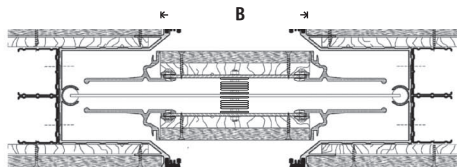
Για τη σειρά 2W.IF-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς W.ELM-AL

ΤΟΙΧΩΝ

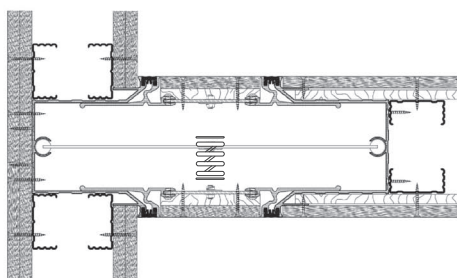
2W.BRG-AL ΠΑΤΕΝΤΑ



2W.BRG-AL 63



ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ



2W.BRG-AL/C



Χρήση

Για κατακόρυφους εσωτερικούς αρμούς μεγάλου πλάτους όπου οι αρχιτεκτονικές απαιτήσεις επιβάλλουν μικρές εμφανείς επιφάνειες διατομών.

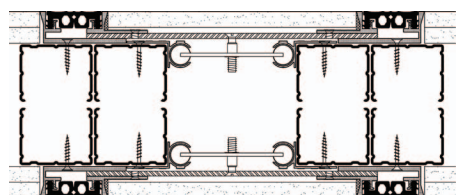
Υλικό παραγωγής

- Βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- Ειδικό μίγμα PVC ή Santoprene σε γκρι, μπεζ, μαύρο σε ρολά 20μ και 50μ.

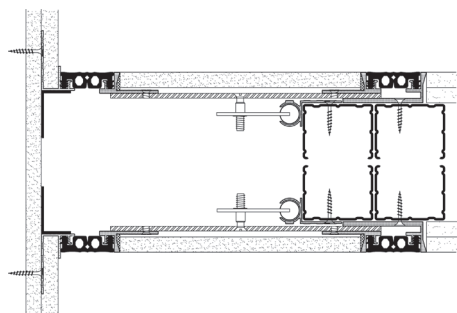
ΤΥΠΟΣ	Συνολικό πλάτος αρμού		Συνολικό εμφανές πλάτος PVC		Πλάτος έμβολου Μαστίχα		Συνολική Μετατόπιση
	A	B	C1	C2	C3	H	
2W.BRG-AL 100	100	275	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL 125	125	300	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL 150	150	325	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL 175	175	350	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL 200	200	375	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL 250	250	405	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL 300	300	430	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL/C 100	100	160	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL/C 125	125	190	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL/C 150	150	210	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL/C 175	175	240	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL/C 200	200	260	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL/C 250	250	310	15	25	10	25	180 [-90+90]
2W.BRG-AL/C 300	300	360	15	25	10	25	180 [-90+90]

Dimensions in mm

W.BRG-S



W.BRG-S 63a



W.BRG-S/C



Χρήση

Για κατακόρυφους αρμούς μεγάλου πλάτους και μικρής μετατόπισης όπου οι αρχιτεκτονικές απαιτήσεις επιβάλλουν μικρές εμφανείς επιφάνειες διατομών.

Υλικό παραγωγής

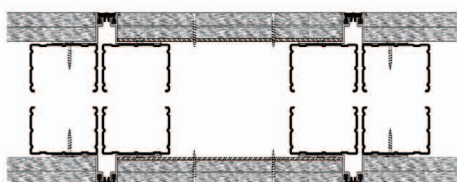
- Βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- Ειδικό μίγμα PVC ή Santoprene σε γκρι, μπεζ, μαύρο (άλλες αποχρώσεις RAL κατόπιν συνενόησης) σε ρολά 20μ και 50μ.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

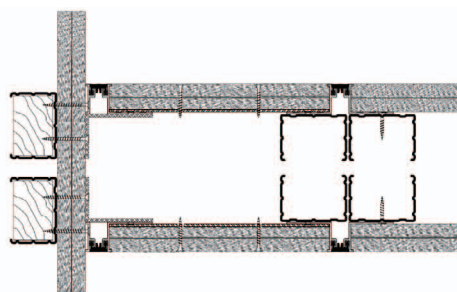
Οι διατομές είναι όμοιες εμφάνισης με τις F.BRG και ακολουθούν τα ίδια τεχνικά στοιχεία υλικού - διαστάσεων - μετατοπίσεων.

Για τη σειρά W.BRG-S ισχύουν τα στοιχεία της σειράς 2W.BRG-AL.

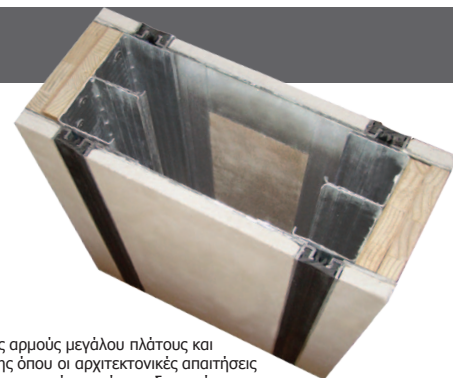
W.BRG



W.BRG 63B



W.BRG/C



Χρήση

Για κατακόρυφους αρμούς μεγάλου πλάτους και μικρής μετατόπισης όπου οι αρχιτεκτονικές απαιτήσεις επιβάλλουν μικρές εμφανείς επιφάνειες διατομών.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- Ειδικό μίγμα PVC ή Santoprene σε γκρι, μπεζ, μαύρο (άλλες αποχρώσεις RAL κατόπιν συνενόησης) σε ρολά 20μ και 50μ.

ΠΡΟΣΟΧΗ:

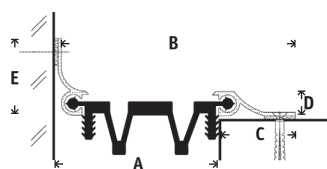
- Η διατομή είναι κατάλληλη μόνο για θερμοκρασιακές μετατοπίσεις.
- Οι διατομές είναι όμοιες εμφάνισης με τις F.BRG και ακολουθούν τα ίδια τεχνικά στοιχεία υλικού - διαστάσεων - μετατοπίσεων.

ΤΟΙΧΩΝ - ΟΡΟΦΩΝ Τελειωμένων επιφανειών

3W.AP-LM



3W.AP-LM 64



3W.AP-LM/C

ΕΝΘΕΤΑ PVC



3SIP-LM 50



3SIP-LM 75



3SIP-LM 100



3SIP-LM 150



3SIP-LM 200

Χρήση

Εσωτερικοί - εξωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών μεγάλης μετατόπισης.

Υλικό παραγωγής

- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
3W.AP-LM 50	50	120	35	11	-	100
3W.AP-LM 75	75	150	35	11	-	150
3W.AP-LM 100	100	175	35	11	-	200
3W.AP-LM 150	150	220	35	11	-	300
3W.AP-LM 200	200	270	35	11	-	400
3W.AP-LM/C 50	50	85	35	11	35	100
3W.AP-LM/C 75	75	115	35	11	35	150
3W.AP-LM/C 100	100	135	35	11	35	200
3W.AP-LM/C 150	150	185	35	11	35	300
3W.AP-LM/C 200	200	235	35	11	35	400

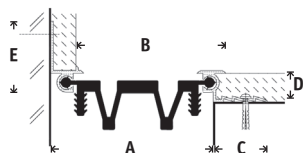
Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

3W.BP-LM



3W.BP-LM 65



3W.BP-LM/C

ΕΝΘΕΤΑ PVC



3SIP-LM 50



3SIP-LM 75



3SIP-LM 100



3SIP-LM 150



3SIP-LM 200

Χρήση

Εξωτερικοί αρμοί τοίχων ή γυψοσανίδων ή για τοποθέτηση πριν το σοβά.

Υλικό παραγωγής

- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 20μ ή επιθυμητά μήκη.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
3W.BP-LM 50	50	65	30	13	-	100
3W.BP-LM 75	75	90	30	13	-	150
3W.BP-LM 100	100	115	30	13	-	200
3W.BP-LM 150	150	175	30	13	-	300
3W.BP-LM 200	200	215	30	13	-	400
3W.BP-LM/C 50	50	49	30	13	41	100
3W.BP-LM/C 75	75	74	30	13	41	150
3W.BP-LM/C 100	100	93	30	13	41	200
3W.BP-LM/C 150	150	143	30	13	41	300
3W.BP-LM/C 200	200	193	30	13	41	400

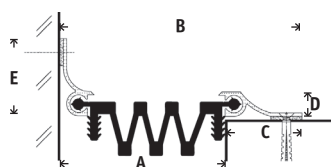
Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

W.AP-LM



W.AP-LM 68



W.AP-LM/C

ΕΝΘΕΤΑ PVC



2SIP-LM 50



2SIP-LM 75



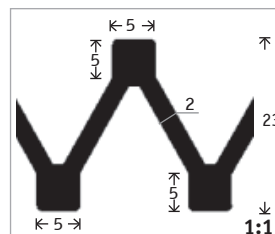
2SIP-LM 100



2SIP-LM 150



2SIP-LM 200



Χρήση

Εσωτερικοί - εξωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών μεγάλης μετατόπισης.

Υλικό παραγωγής

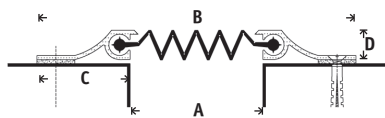
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
W.AP-LM 50	50	120	35	11	-	100
W.AP-LM 75	75	150	35	11	-	150
W.AP-LM 100	100	175	35	11	-	200
W.AP-LM 150	150	220	35	11	-	300
W.AP-LM 200	200	270	35	11	-	400
W.AP-LM/C 50	50	85	35	11	35	100
W.AP-LM/C 75	75	115	35	11	35	150
W.AP-LM/C 100	100	135	35	11	35	200
W.AP-LM/C 150	150	185	35	11	35	300
W.AP-LM/C 200	200	235	35	11	35	400

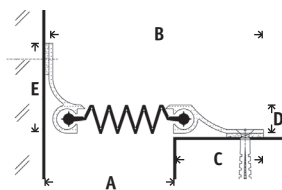
Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

ΤΟΙΧΩΝ - ΟΡΟΦΩΝ Τελειωμένων επιφανειών W.AP

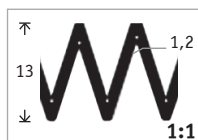
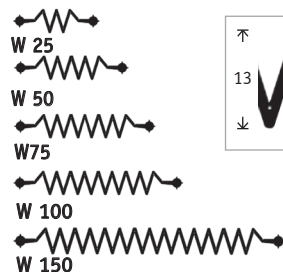


W.AP 69



W.AP/C

ΕΝΘΕΤΑ PVC



Χρήση

Εξωτερικοί και εσωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών τελειωμένων επιφανειών.

Υλικό παραγωγής

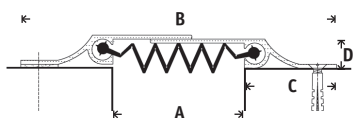
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι και μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 50μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
W.AP 25	25	95	35	11	-	55
W.AP 50	50	120	35	11	-	100
W.AP 75	75	145	35	11	-	150
W.AP 100	100	170	35	11	-	200
W.AP 125	125	195	35	11	-	250
W.AP 150	150	220	35	11	-	300
W.AP/C 25	25	72	35	11	35	55
W.AP/C 50	50	85	35	11	35	100
W.AP/C 75	75	110	35	11	35	150
W.AP/C 100	100	135	35	11	35	200
W.AP/C 125	125	260	35	11	35	250
W.AP/C 150	150	185	35	11	35	300

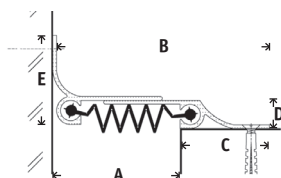
Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

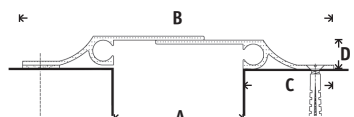
W+P.AP, W.AP-AL



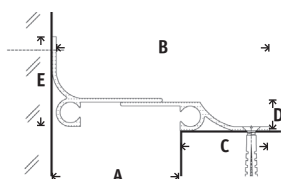
W+P.AP 70



W+P.AP/C



W.AP-AL 71



W.AP-AL/C

Χρήση

Εξωτερικοί και εσωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών τελειωμένων επιφανειών.

Υλικό παραγωγής

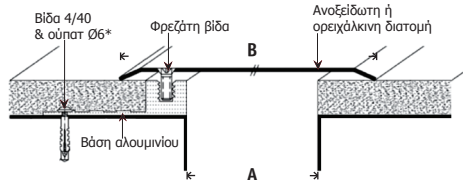
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι και μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 50μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
W+P.AP 25	25	95	35	11	-	50
W+P.AP 50	50	120	35	11	-	60
W+P.AP 75	75	145	35	11	-	95
W+P.AP 100	100	170	35	11	-	152
W+P.AP 125	125	195	35	11	-	185
W+P.AP 150	150	220	35	11	-	170
W+P.AP 175	175	245	35	11	-	160
W+P.AP 200	200	270	35	11	-	160
W+P.AP/C 25	25	60	35	11	35	50
W+P.AP/C 50	50	85	35	11	35	60
W+P.AP/C 75	75	105	35	11	35	95
W+P.AP/C 100	100	135	35	11	35	152
W+P.AP/C 125	125	160	35	11	35	185
W+P.AP/C 150	150	185	35	11	35	170
W+P.AP/C 175	175	210	35	11	35	150
W+P.AP/C 200	200	235	35	11	35	150

Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

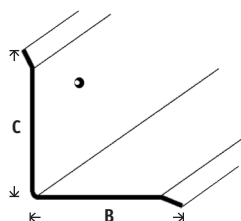
W.AP-IN, W.AP-BR



W.AP-IN με βάση 72

W.AP-BR με βάση 72α

*Διατίθεται από άλλους



W.AP-IN/C
W.AP-BR/C

Χρήση

Εξωτερικοί και εσωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών τελειωμένων επιφανειών.

Υλικό παραγωγής

- Ανοδιωτός χάλυβας AISI 304, σατινέ ή ορείχαλκος OT63 σε μήκη 2μ και 3μ.



ΤΥΠΟΣ	A	B	C	Πάχος	Συνολική Μετατόπιση*
W.AP-IN 30	30	60	-	1	40
W.AP-IN 50	50	100	-	1	70
W.AP-IN 75	75	120	-	1	90
W.AP-IN 100	100	180	-	1.2	110
W.AP-IN 125	125	200	-	1.2	160
W.AP-IN 150	150	240	-	1.5	180
W.AP-IN 200	200	300	-	1.5	250
W.AP-IN/C 30	30	60	60	1	50
W.AP-IN/C 50	50	80	60	1	80
W.AP-IN/C 75	75	100	60	1	120
W.AP-IN/C 100	100	140	60	1	150
W.AP-IN/C 125	125	160	60	1.2	180
W.AP-IN/C 150	150	200	60	1.2	200
W.AP-IN/C 200	200	250	60	1.5	250

Διαστάσεις σε χιλ.

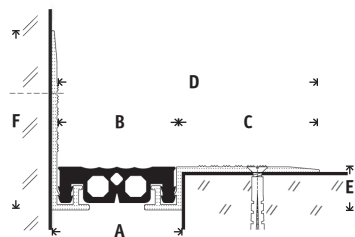
*Άλλες διαστάσεις κατόπιν συνεννόησης.
Για τη σειρά W.AP-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς W.AP-IN

ΤΟΙΧΩΝ - ΟΡΟΦΩΝ

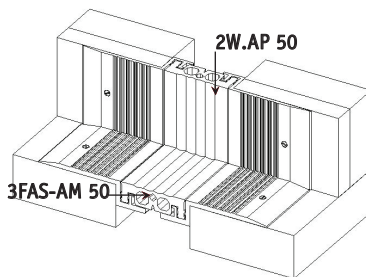
2W.AP



2W.AP 73



2W.AP/C



Συναρμογή δαπέδου - τοίχου
3FAS-AM & 2W.AP

Χρήση

Εσωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών τελειωμένων επιφανειών.

Υλικό παραγωγής

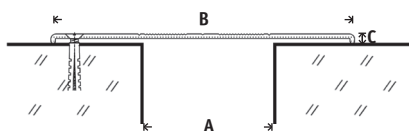
- Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 ανοδιωμένο σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	Συνολική Μετατόπιση*
2W.AP 20	20	20	38	98	16	-	12
2W.AP 30	30	26	43	112	16	-	20
2W.AP 50	50	46	55	156	17	-	30
2W.AP 60	60	54	58	170	19	-	30
2W.AP 75	75	69	58	185	19	-	36
2W.AP 100	100	96	65	226	33	-	34
2W.AP 125	125	115	55	225	17	-	64
2W.AP 150	150	140	55	250	17	-	90
2W.AP/C 20	20	18	38	56	16	37	12
2W.AP/C 30	30	26	43	69	16	63	20
2W.AP/C 50	50	46	55	101	17	69	30
2W.AP/C 60	60	54	58	112	30	68	30
2W.AP/C 75	75	65	58	123	30	68	36
2W.AP/C 100	100	96	65	161	33	87	34
2W.AP/C 125	125	116	55	171	17	69	64
2W.AP/C 150	150	141	55	196	17	69	90

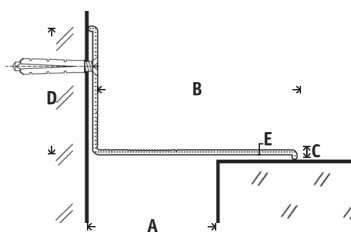
Διαστάσεις σε χλστ

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

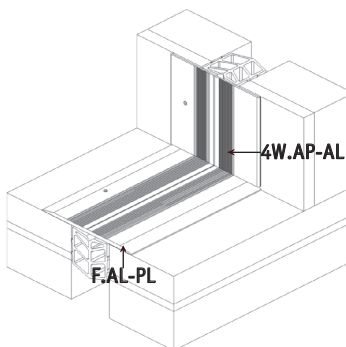
4W.AP-AL



4W.AP-AL 74



4W.AP-AL/C



F.AL-PL & 4W.AP-AL
Συναρμογή δαπέδου - τοίχου

Χρήση

Κάλυψη εξωτερικών - εσωτερικών αρμών τοίχων και οροφών.

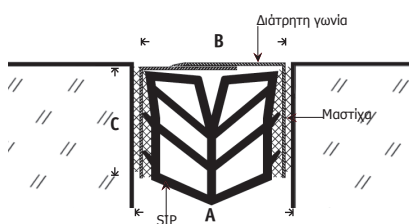
Υλικό παραγωγής

Αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 ανοδιωμένο σε φυσικό χρώμα ή άλλο κατόπιν συνεννόησης, με διακοσμητικές ραβδώσεις, σε τεμάχια 3μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση
4W.AP-AL 25	25	67	3,8	-	1,5	35
4W.AP-AL 50	50	117	3,8	-	1,8	70
4W.AP-AL 75	75	167	3,8	-	1,8	100
4W.AP-AL 100	100	167	3,8	-	1,8	130
4W.AP-AL 125	125	219	3,8	-	2	180
4W.AP-AL 150	150	219	3,8	-	2	195
4W.AP-AL/C 25	25	67	3,8	50	1,8	50
4W.AP-AL/C 50	50	67	3,8	50	1,8	67
4W.AP-AL/C 75	75	117	3,8	50	1,8	117
4W.AP-AL/C 100	100	167	3,8	50	1,8	117
4W.AP-AL/C 125	125	219	3,8	50	2	158
4W.AP-AL/C 150	150	219	3,8	50	2	172

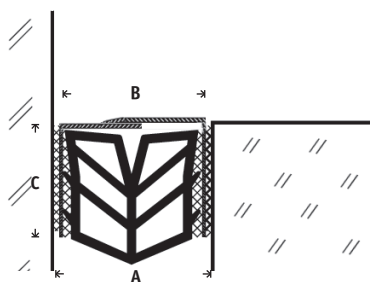
Διαστάσεις σε χλστ

5W.AP-IN, 5W.AP-BR



5W.AP-IN 74a

5W.AP-BR 74b



5W.AP-IN/C 74c

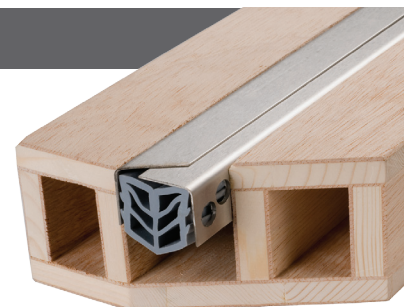
5W.AP-BR/C 74d

Χρήση

Κάλυψη εξωτερικών - εσωτερικών αρμών τοίχων και οροφών τελειωμένων επιφανειών. Ιδανικό για αρμούς κατοικιών - χώρων υψηλής αισθητικής με εύκολη τοποθέτηση.

Υλικό παραγωγής

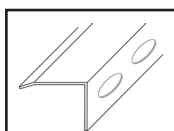
Ανοξείδωτες - ορειχάλκινες διάτρητες γωνίες με ένθετη εκτονούμενη διατομή PVC SIP(75).



ΤΥΠΟΣ	A	B	C	Συνολική Μετατόπιση
5W.AP-IN 20	20	20	20	10
5W.AP-IN 30	30	30	30	20
5W.AP-IN 50	50	50	50	30
5W.AP-IN 75	75	75	48	50
5W.AP-IN 100	100	100	60	70

Διαστάσεις σε χλστ

Για τη σειρά 5W.AP-BR ισχύουν τα στοιχεία της σειράς 5W.AP-IN



ΤΟΙΧΩΝ Οροφών - Προσώπων - Σφράγιση οριζόντιων αρμών SIP Τελειωμένων επιφανειών



*Διατίθεται από άλλους

SIP 75



SIP 125/60



SIP 100/48



SIP 65/50



SIP 50/40



SIP 40/35



SIP 30/30



SIP 20/20



Χρήση
Σφραγίζει, καλύπτει, διακοσμεί κάθετους και οριζόντιους αρμούς.

Υλικό παραγωγής
Santoprene ή PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε ρολά 20μ.

Κόστος τοποθέτησης 1/20 των συνηθισμένων σφραγιστικών υλικών.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	Συνολική Μετατόπιση
SIP 20/20	10-15	20	20	20
SIP 30/30	15-20	30	30	30
SIP 40/35	25-30	40	35	40
SIP 50/40	30-40	50	40	50
SIP 65/50	40-50	65	50	65
SIP 100/48	50-80	100	48	100
SIP 125/60	80-100	130	60	120

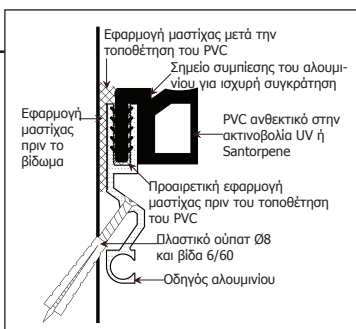
Διαστάσεις σε χιλ.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για επιλογή σύμφωνα με την μετατόπιση να λαμβάνεται υπόψη η φυσική μορφή της διατομής. Π.χ για αρμό πλάτους 50χλστ και επιθυμητή μετατόπιση ± 50 χλστ, κατάλληλο είναι το SIP 100/48 και όχι το SIP 65/50 που έχει δυνατότητα μετατόπισης $\pm 15-50$ χλστ.

SIP-LM Τελειωμένων επιφανειών



SIP-LM 76



ΕΝΘΕΤΑ PVC

SIP-LM 50



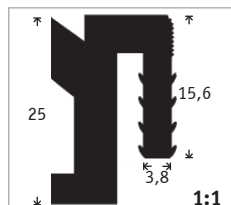
SIP-LM 100



SIP-LM 150



SIP-LM 200



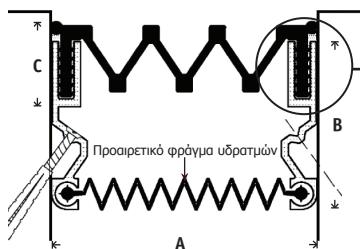
Χρήση
Σφραγίζει, καλύπτει, διακοσμεί κάθετους και οριζόντιους αρμούς. Προσφέρει μεγάλη αντοχή και μετατόπιση. Είναι ιδανικό για πετάσματα προσώπων με μεγάλη δυνατότητα μετατόπισης.

Υλικό παραγωγής
- Οδηγοί φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε τεμάχια 4μ.
- Santoprene ή PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε ρολά 20μ.

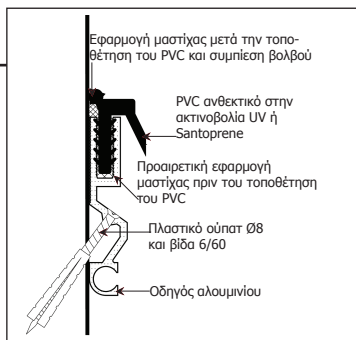
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	Συνολική Μετατόπιση
SIP-LM 50	50	58	25	90
SIP-LM 100	100	58	25	190
SIP-LM 150	150	58	25	290
SIP-LM 200	200	58	25	390

Διαστάσεις σε χιλ.

2SIP-LM Τελειωμένων επιφανειών



2SIP-LM 77



ΕΝΘΕΤΑ PVC

2SIP-LM 50



2SIP-LM 75



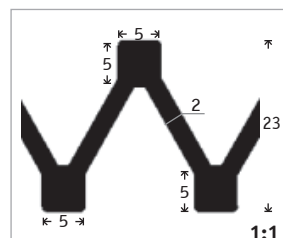
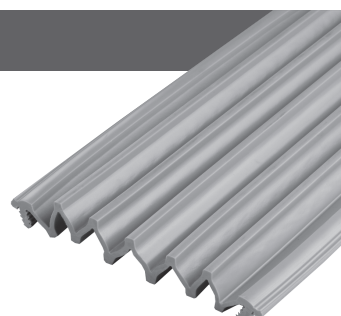
2SIP-LM 100



2SIP-LM 150



2SIP-LM 200



Χρήση
Σφραγιστική πτυχωτή διατομή οριζόντιων, κατακόρυφων αρμών με μεγάλη αντοχή και μετατόπιση. Είναι ιδανικό για πετάσματα προσώπων με μεγάλη δυνατότητα μετατόπισης.

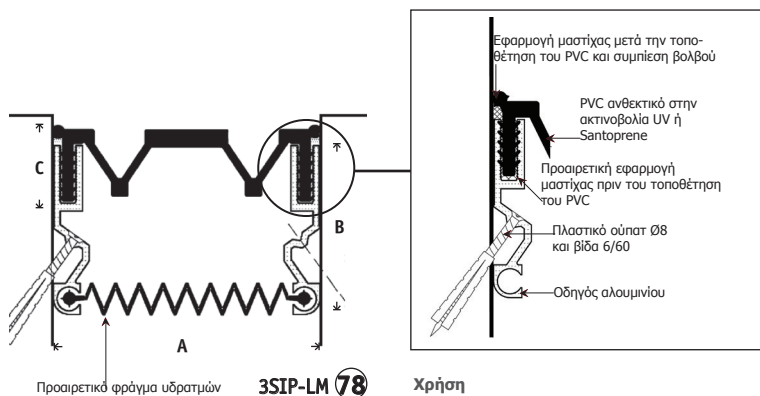
Υλικό παραγωγής
- Οδηγοί φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε 3μ ή 4μ.
- Santoprene ή PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε ρολά 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	Συνολική Μετατόπιση
2SIP-LM 50	50	58	25	90
2SIP-LM 75	75	58	25	140
2SIP-LM 100	100	58	25	190
2SIP-LM 150	150	58	25	290
2SIP-LM 200	200	58	25	390

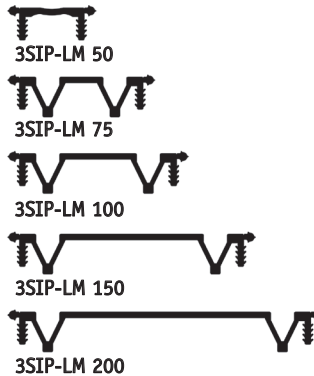
Διαστάσεις σε χιλ.

ΤΟΙΧΩΝ - ΟΡΟΦΩΝ

3SIP-LM



ΕΝΘΕΤΑ PVC



Χρήση

Σφραγιστική πτυχωτή διατομή οριζόντιων, κατακόρυφων αρμών με μεγάλη αντοχή και μετατόπιση. Είναι ιδανικό για πετάσματα προσόψεων με μεγάλη δυνατότητα μετατόπισης.

Υλικό παραγωγής

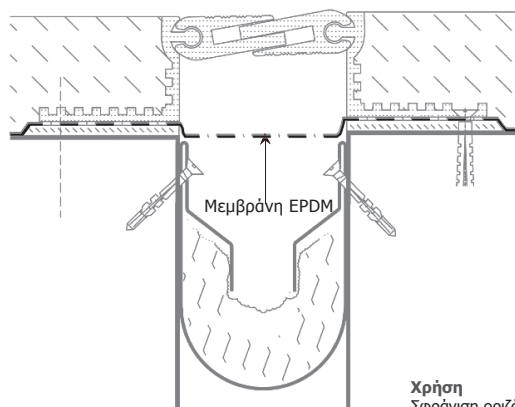
- Οδηγοί φυσικού αλουμινίου ποιότητας 60.63.50 σε 3μ ή 4μ.
- Santoprene ή PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε ρολά 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	Συνολική Μετατόπιση
3SIP-LM 50	50	58	25	90
3SIP-LM 75	75	58	25	140
3SIP-LM 100	100	58	25	190
3SIP-LM 150	150	58	25	290
3SIP-LM 200	200	58	25	390

Διαστάσεις σε χιλιά

EPDM ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΜΕ 300% ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ

Για οριζόντιους - κάθετους, εσωτερικούς - εξωτερικούς αρμούς



EPDM 79

Χρήση

Σφράγιση οριζόντιων - κατακόρυφων αρμών με ελαστικότητα ταινίας μέχρι 300% (ASTM D412) και εύκολη τοποθέτηση.

Υλικό παραγωγής

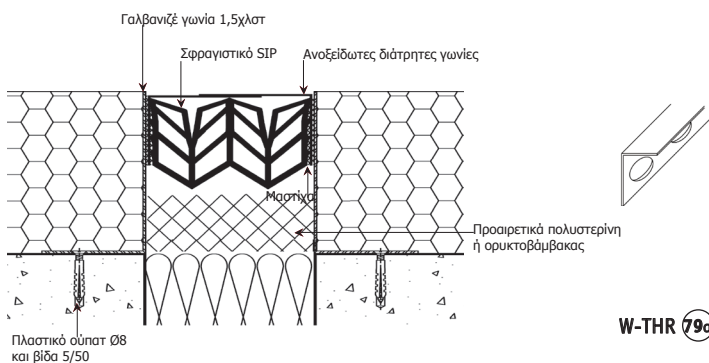
- Ελαστομερές σύνθεση EPDM (Ethylene, Propylene, Diene Terpolymer) παραγόμενη με πλήθος ASTM D412, 4624, D4637 & D2240, απόχρωση μαύρο.
- Παράγεται από την VERCICON-USA σε πάχη 1,14-1,52-2,29χλστ και διατίθεται σε μήκη μέχρι 30,5μ.



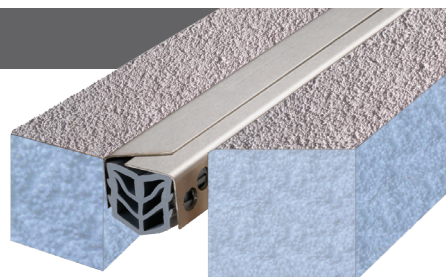
ΤΥΠΟΣ	Πλάτος αρμού	Πλάτος ταινίας	Μετατόπιση
EPDM 30	30	150	60
EPDM 50	50	200	100
EPDM 75	75	200	150
EPDM 100	100	250	200
EPDM 150	150	350	300
EPDM 200	200	400	400
EPDM 250	250	450	500
EPDM 300	300	500	600

Διαστάσεις σε χιλιά

W-THR ΘΕΡΜΟΠΡΟΣΟΦΕΩΝ



W-THR 79a



Χρήση

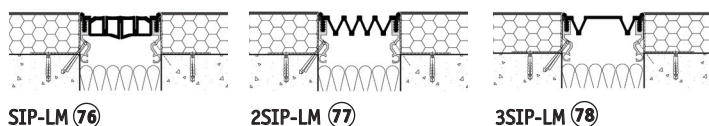
Για θερμοπροσώψεις ανεξαρτήτως πάχους.

Υλικό παραγωγής (εμφανούς επιφάνειας)

- W-THR: Αλουμίνιο - Ανοξείδωτο - Ορείχαλκος
- Λοιπά: PVC ή Santoprene

Πλάτη αρμών

- W-THR: 15-20-30-40-50-80-100χλστ
- Λοιπά: 50-75-100-150-200χλστ



SIP-LM 76

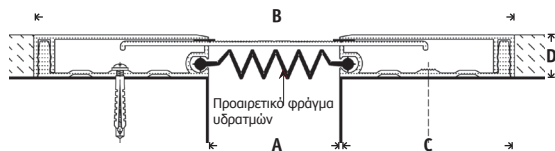
2SIP-LM 77

3SIP-LM 78

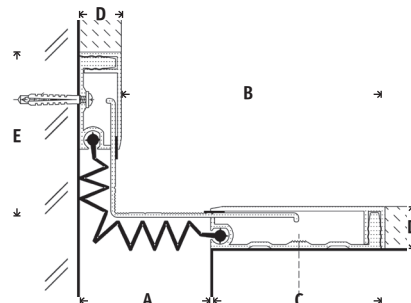
ΤΟΙΧΩΝ - ΟΡΟΦΩΝ

Γυψοκατασκευών - Πριν το σοβά

W-LM



W-LM 80



W-LM/C

Χρήση
Εξωτερικοί και εσωτερικοί κάθετοι αρμοί για τοποθέτηση πριν ή μετά το σοβά.

Υλικό παραγωγής
Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.

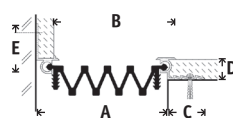
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση
W-LM 30	30	99	37	16	-	50
W-LM 50	50	182	66	16	-	110
W-LM 75	75	207/297	66/111	16	-	110/160
W-LM 100	100	232/322	66/111	16	-	110/200
W-LM 125	125	347/449	111/162	16	-	195/300
W-LM 150	150	372/474	111/162	16	-	195/300
W-LM 175	175	499	162	16	-	300
W-LM 200	200	524	162	16	-	300
W-LM/C 30	30	47	37	16	37	26
W-LM/C 50	50	100	66	16	66	55
W-LM/C 75	75	125/170	66/111	16	66/111	54/100
W-LM/C 100	100	150/195	66/111	16	66/111	54/100
W-LM/C 125	125	221/271	111/162	16	111/162	100/150
W-LM/C 150	150	245/296	111/162	16	111/162	100/150
W-LM/C 175	175	321	162	16	162	150
W-LM/C 200	200	346	162	16	162	150

Διαστάσεις σε χιλ.

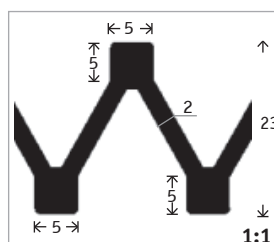
W.BP-LM



W.BP-LM 81



W.BP-LM/C



ΕΝΘΕΤΑ PVC



2SIP-LM 50



2SIP-LM 75



2SIP-LM 100



2SIP-LM 150



2SIP-LM 200

Χρήση
Εξωτερικοί αρμοί τοίχων ή γυψοσανίδων ή για τοποθέτηση πριν το σοβά.

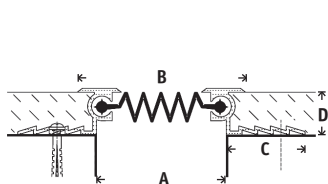
Υλικό παραγωγής
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 20μ ή επιθυμητά μήκη.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
W.BP-LM 50	50	65	30	13	-	100
W.BP-LM 75	75	90	30	13	-	150
W.BP-LM 100	100	115	30	13	-	200
W.BP-LM 150	150	175	30	13	-	300
W.BP-LM 200	200	215	30	13	-	400
W.BP-LM/C 50	50	49	30	13	41	100
W.BP-LM/C 75	75	74	30	13	41	150
W.BP-LM/C 100	100	93	30	13	41	200
W.BP-LM/C 150	150	143	30	13	41	300
W.BP-LM/C 200	200	193	30	13	41	400

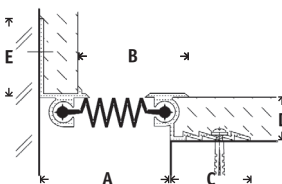
Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

D.W / W.BP



D.W 82
W.BP



D.W/C 82
W.BP/C



ΕΝΘΕΤΑ PVC



W 25



W 50



W 75



W 100



W 150

Χρήση
Εξωτερικοί και εσωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών γυψοσανίδων ή για τοποθέτηση πριν το σοβά.

Υλικό παραγωγής
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι και μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 50μ.

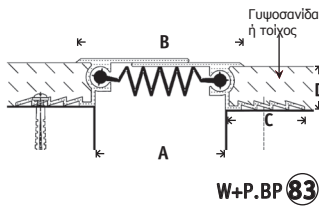
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
D.W 25	25	52	30	13	-	55
D.W 50	50	65	30	13	-	75
D.W 75	75	90	30	13	-	120
D.W 100	100	115	30	13	-	200
D.W 125	125	150	30	13	-	245
D.W 150	150	175	30	13	-	245
D.W/C 25	25	37	30	13	41	55
D.W/C 50	50	49	30	13	41	75
D.W/C 75	75	68	30	13	41	120
D.W/C 100	100	93	30	13	41	200
D.W/C 125	125	118	30	13	41	245
D.W/C 150	150	143	30	13	41	245

Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

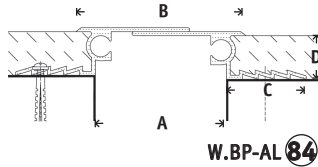
ΤΟΙΧΩΝ - ΟΡΟΦΩΝ

W+P.BP/D.W+P, W.BP-AL/D.W-AL

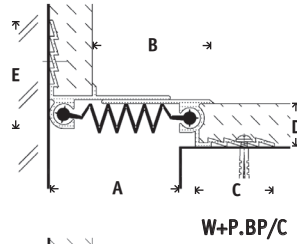


W+P.BP 83

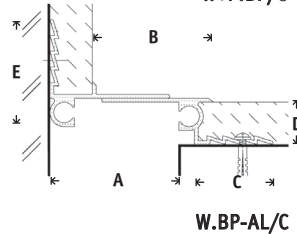
ΚΑΛΥΨΗ



W.BP-AL 84



W+P.BP/C



W.BP-AL/C

Χρήση

Εξωτερικοί και εσωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών γυψοσανίδων ή για τοποθέτηση πριν το σοβά.

Υλικό παραγωγής

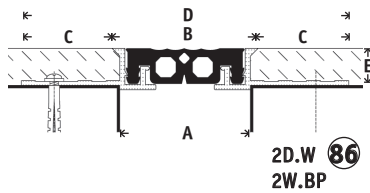
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι και μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 50μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
W+P.BP 25	25	43	30	18	-	50
W+P.BP 50	50	64	30	18	-	60
W+P.BP 75	75	90	30	18	-	95
W+P.BP 100	100	114	30	18	-	152
W+P.BP 125	125	140	30	18	-	185
W+P.BP 150	150	165	30	18	-	170
W+P.BP 175	175	190	30	18	-	160
W+P.BP 200	200	215	30	18	-	160
W+P.BP/C 25	25	30	30	18	41	50
W+P.BP/C 50	50	47	30	18	41	60
W+P.BP/C 75	75	66	30	18	41	95
W+P.BP/C 100	100	91	30	18	41	152
W+P.BP/C 125	125	116	30	18	41	185
W+P.BP/C 150	150	141	30	18	41	170
W+P.BP/C 175	175	175	30	18	41	150
W+P.BP/C 200	200	200	30	18	41	150

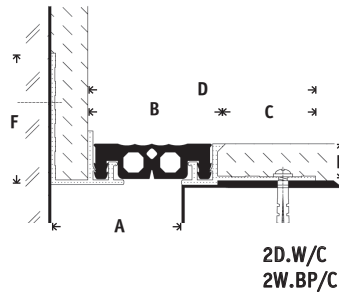
Διαστάσεις σε χιλ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

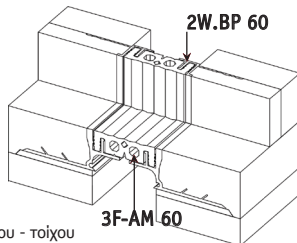
2D.W / 2W.BP



2D.W 86
2W.BP



2D.W/C 86
2W.BP/C



Συναρμογή δαπέδου - τοίχου
3F-AM & 2W.BP

Χρήση

Εξωτερικοί και εσωτερικοί αρμοί τοίχων και οροφών γυψοσανίδων ή για τοποθέτηση πριν το σοβά.

Υλικό παραγωγής

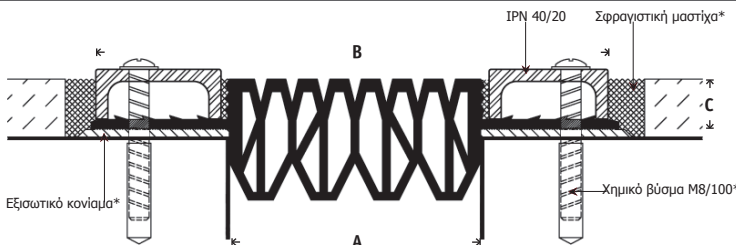
- Ανοδιωμένο αλουμίνιο ποιότητας 60.63.50 σε μήκη 3μ.
- PVC ειδικής σύνθεσης με προστασία UV ή Santoprene σε γκρι, μαύρο, μπλε (άλλα χρώματα κατόπιν συνεννόησης) σε μήκη 20μ.

*Η μετατόπιση δίνεται χωρίς υπολογισμό δυνατότητας επιμήκυνσης του PVC ή Santoprene (σημείο θραύσης ISO R 527)

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	F	Συνολική Μετατόπιση*
2D.W 20	20	25	37	99	12	-	15
2D.W 30	30	35	37	110	13	-	20
2D.W 50	50	56	35	126	13	-	30
2D.W 60	60	69	35	139	13	-	30
2D.W 75	75	84	35	154	13	-	36
2D.W 100	100	111	32	175	13	-	34
2D.W 125	125	140	35	210	13	-	64
2D.W 150	150	165	35	235	13	-	90
2D.W/C 20	20	22	37	59	10	40	15
2D.W/C 30	30	32	37	68	13	51	20
2D.W/C 50	50	53	35	88	13	51	30
2D.W/C 60	60	61	35	96	13	51	30
2D.W/C 75	75	78	35	113	13	51	36
2D.W/C 100	100	105	32	136	13	40	34
2D.W/C 125	125	130	35	165	13	51	64
2D.W/C 150	150	155	35	190	13	51	90

Διαστάσεις σε χιλ.

F.PRK



F.PRK 66a

*Διατίθεται από άλλους

Χρήση

Στεγανό σύστημα κατάλληλο για εφαρμογή σε αρμούς δαπέδων σε εξωτερικούς - εσωτερικούς χώρους στάθμευσης και χώρους μεγάλης κυκλοφορίας πεζών.

Υλικό παραγωγής

Santoprene σε μαύρο χρώμα και ρολά 20μ (άλλα χρώματα - μήκη παραγωγής κατόπιν συνεννόησης).

Ιδιότητες

- Μεγάλη αντοχή στην συνεχή κυκλοφορία οχημάτων.
- Απόλυτη στεγανότητα.
- Απορρόφηση μεγάλων μετατοπίσεων χωρίς παραμόρφωση.
- Άψογη εμφάνιση.
- Απρόσκοπτη διέλευση οχημάτων και πεζών χωρίς 'σαμαράκια' στους αρμούς.



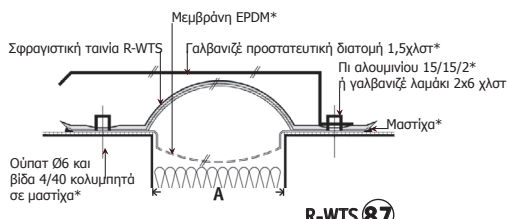
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	Μετατόπιση
F.PRK 50	50	160	20	50 (+25)
F.PRK 75	75	180	20	75 (+37)
F.PRK 100	100	210	20	100 (+50)

Διαστάσεις σε χιλ.

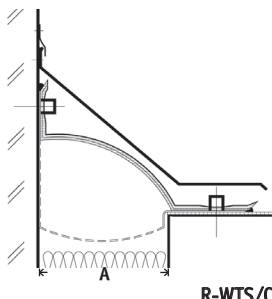
Άλλα μεγέθη κατόπιν συνεννόησης

ΔΩΜΑΤΩΝ

R-WTS

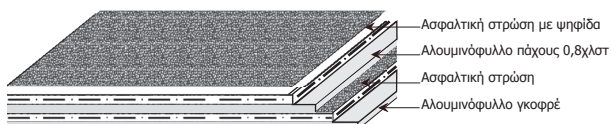


R-WTS 87



R-WTS/C

*Διατίθεται από άλλους



Χρήση

Κάλυψη - σφράγιση αρμών σε μη βατά δώματα.

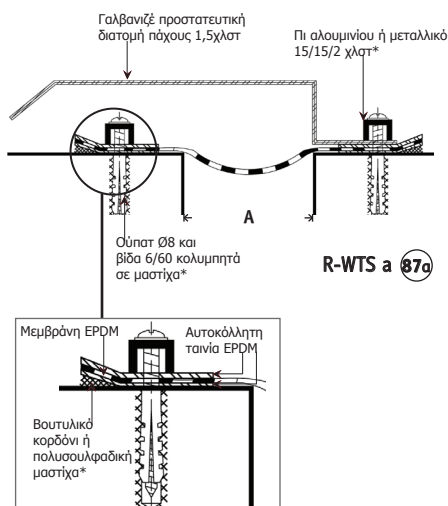
Υλικό παραγωγής

- Φύλλο αλουμινίου πάχους 0,8χλστ με αμφίπλευρη επένδυση ασφαλτόπανου με ψηφίδα και ασφαλτόπανο με αλουμινοφύλλο.
- Μήκος παραγωγής: 10μ.

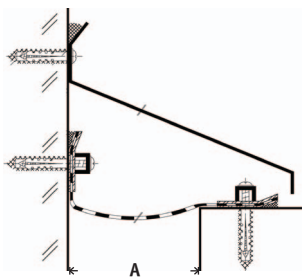
ΤΥΠΟΣ	A	Συνολική Μετατόπιση
R-WTS 50	50	100
R-WTS 100	100	200
R-WTS 150	150	300
R-WTS 200	200	400

Διαστάσεις σε χλστ

R-WTS a



R-WTS a 87a



R-WTS a/C

Χρήση

Κάλυψη - σφράγιση αρμών σε μη βατά δώματα.

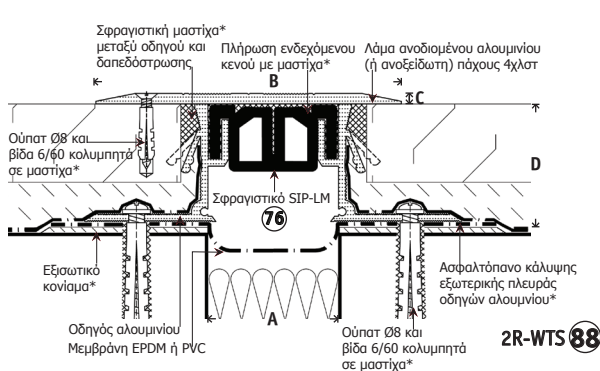
Υλικό παραγωγής

- Μемβράνη EPDM πάχους 1,4χλστ με ελαστικότητα 300%, ανθεκτική στην ακτινοβολία UV σε ρολά μήκους 30μ.

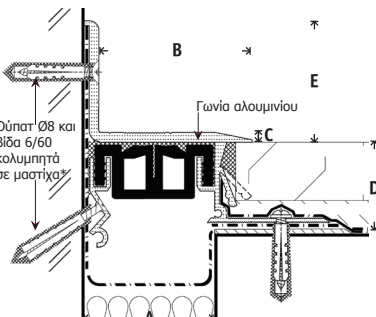
ΤΥΠΟΣ	Πλάτος αρμού A	Πλάτος ταινίας B	Μεμβράνη
R-WTS a 50	50	250	100
R-WTS a 100	100	300	200
R-WTS a 150	150	350	300
R-WTS a 200	200	400	400
R-WTS a 250	250	450	500
R-WTS a 300	300	500	600

Διαστάσεις σε χλστ

2R-WTS με δυνατότητα επισκευής - επιθεώρησης της σφράγισης

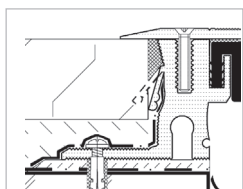


2R-WTS 88



2R-WTS/C

*Διατίθεται από άλλους



2R-WTS 2

Χρήση

Κάλυψη - σφράγιση αρμών σε βατά δώματα.

Υλικό παραγωγής

- Βάσεις φυσικού αλουμινίου 60.63.50 με λάμα κάλυψης από ανοδιωμένο αλουμίνιο πάχους 4χλστ ή ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 πάχους 3χλστ σε μήκη 3 ή 4μ.
- Σφραγιστικό SIP-LM από PVC ειδικής σύνθεσης ή Santoprene σε ρολά 20μ.

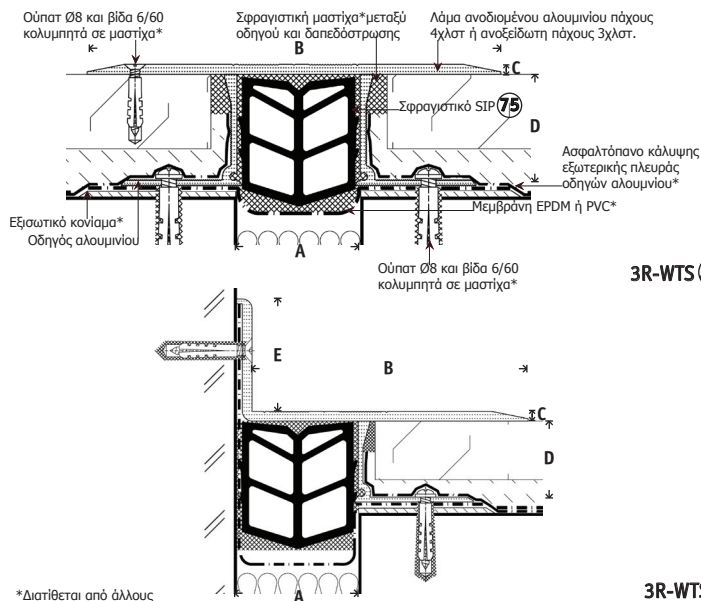
ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
2R-WTS 50	50	117	4	33/45	-	70
2R-WTS 100	100	167/219	4	33/45	-	125
2R-WTS 150	150	219	4	33/45	-	180
2R-WTS 200	200	250	4	33/45	-	230
2R-WTS/C 50	50	67	4	33/45	50	60
2R-WTS/C 100	100	117/169	4	33/45	50	120/170
2R-WTS/C 150	150	169+117	4	33/45	50	200
2R-WTS/C 200	200	169+169	4	33/45	50	320

Διαστάσεις σε χλστ

*Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με τις επιθυμητές διαστάσεις της λάμας

ΔΩΜΑΤΩΝ

3R-WTS Με δυνατότητα επισκευής - επιθεώρησης της σφράγισης



*Διατίθεται από άλλους

3R-WTS 89

3R-WTS/C

Χρήση

Κάλυψη - σφράγιση αρμών βατών δωματίων.

Υλικό παραγωγής

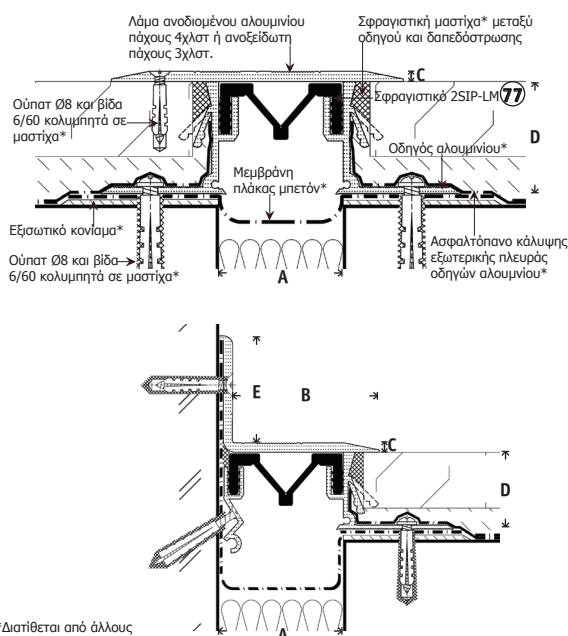
- Βάσεις φυσικού αλουμινίου 60.63.50 με λάμα κάλυψης από ανοδιωμένο αλουμίνιο πάχους 4χλστ ή ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 πάχους 3χλστ σε μήκη 3 ή 4μ.
- Σφραγιστικό SIP από PVC ειδικής σύνθεσης ή Santoprene σε ρολά 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
3R-WTS 10/15	10-15	117	4	33/45	-	20
3R-WTS 15/20	15-20	117	4	33/45	-	30
3R-WTS 25/30	25-30	117	4	33/45	-	40
3R-WTS 30/40	30-40	117	4	33/45	-	50
3R-WTS 40/50	40-50	167	4	33/45	-	65
3R-WTS 60/80	60-80	167	4	33/45	-	100
3R-WTS 80/100	80-100	167	4	33/45	-	120
3R-WTS/C 10/15	10-15	67	4	33/45	50	20
3R-WTS/C 15/20	15-20	67	4	33/45	50	30
3R-WTS/C 25/30	25-30	67	4	33/45	50	40
3R-WTS/C 30/40	30-40	67	4	33/45	50	50
3R-WTS/C 40/50	40-50	117	4	33/45	50	65
3R-WTS/C 60/80	60-80	117	4	33/45	50	100
3R-WTS/C 80/100	80-100	169	4	33/45	50	120

Διαστάσεις σε χλστ

*Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με τις επιθυμητές διαστάσεις της λάμας

4R-WTS Με δυνατότητα επισκευής - επιθεώρησης της σφράγισης



*Διατίθεται από άλλους

4R-WTS 90

4R-WTS/C

Χρήση

Κάλυψη - σφράγιση αρμών βατών δωματίων.

Υλικό παραγωγής

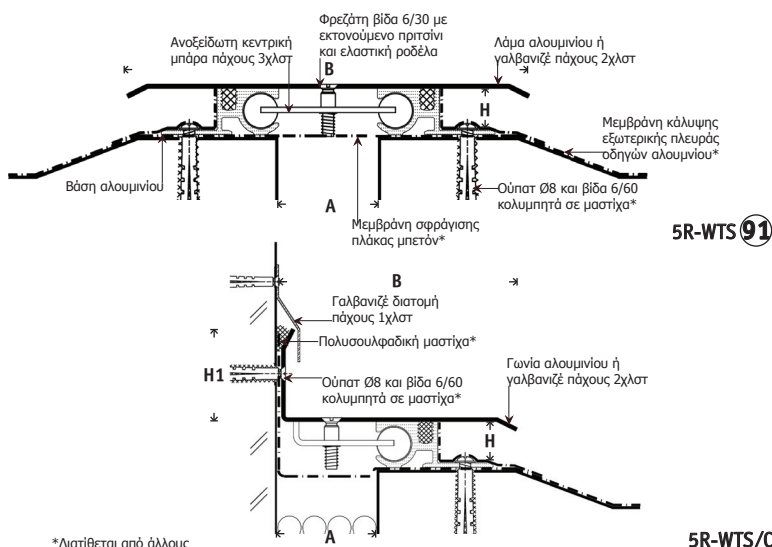
- Βάσεις φυσικού αλουμινίου 60.63.50 με λάμα κάλυψης από ανοδιωμένο αλουμίνιο πάχους 4χλστ ή ανοξείδωτο χάλυβα AISI 304 πάχους 3χλστ σε μήκη 3 ή 4μ.
- Σφραγιστικό 2SIP-LM από PVC ειδικής σύνθεσης ή Santoprene σε ρολά 20μ.

ΤΥΠΟΣ	A	B	C	D	E	Συνολική Μετατόπιση*
4R-WTS 50	50	117	4	33/45	-	75
4R-WTS 75	75	167	4	33/45	-	100/125
4R-WTS 100	100	167/219	4	33/45	-	125/150
4R-WTS 150	150	219	4	33/45	-	180
4R-WTS 200	200	250	4	33/45	-	230
4R-WTS/C 50	50	67	4	33/45	60	120
4R-WTS/C 75	75	117	4	33/45	60	100/150
4R-WTS/C 100	100	117/169	4	33/45	50/60	120/170
4R-WTS/C 150	150	169+117	4	33/45	60	200
4R-WTS/C 200	200	169+169	4	33/45	60	320

Διαστάσεις σε χλστ

*Η μετατόπιση ποικίλει ανάλογα με τις επιθυμητές διαστάσεις της λάμας

5R-WTS Με δυνατότητα επισκευής - επιθεώρησης της σφράγισης



*Διατίθεται από άλλους

5R-WTS 91

5R-WTS/C

Χρήση

Κάλυψη - σφράγιση αρμών μη βατών δωματίων με εύκολη τοποθέτηση και μεγάλη μετατόπιση.

Υλικό παραγωγής

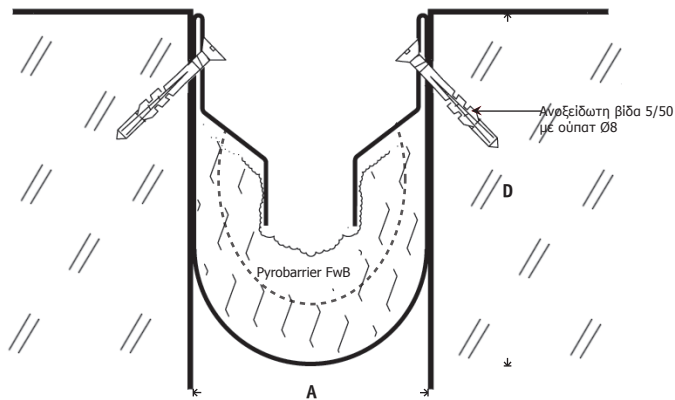
- Οδηγοί φυσικού αλουμινίου 60.63.50.
- Λάμα κάλυψης αλουμινίου - γαλβανιζέ.
- Ανοξείδωτη κεντρική μπάρα.

ΤΥΠΟΣ	A	B	H	H1	Μετατόπιση
5R-WTS 50	50	200	23	-	110 [-30+80]
5R-WTS 100	100	250	23	-	160 [-80+80]
5R-WTS 150	150	300	23	-	210 [-130+80]
5R-WTS 200	200	350	23	-	260 [-180+80]
5R-WTS/C 50	50	120	23	50	70 [-30+40]
5R-WTS/C 100	100	170	23	50	110 [-70+40]
5R-WTS/C 150	150	220	23	50	160 [-120+40]
5R-WTS/C 200	200	270	23	50	210 [-170+40]

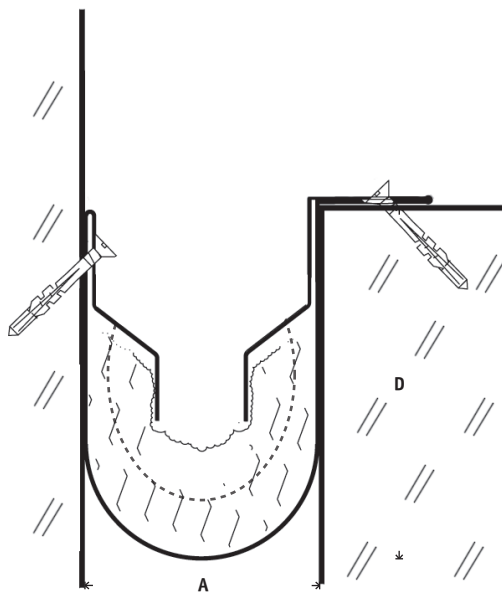
Διαστάσεις σε χλστ

ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑ

PyroBarrier FwB Μέχρι 4 ώρες και μετατόπιση $\pm 100\%$



FwB 92



FwB/C



Χρήση

Φραγή φωτιάς - καπνού οριζοντίων - κατακόρυφων αρμών αντοχής μέχρι 4 ώρες και μετατόπισης 100%.

Υλικό παραγωγής

- Περιβλήμα από ανοξείδωτο έλασμα πάχους μέχρι 0,4χλστ AISI 304 ή AISI 340 με σημείο τήξης 1400°C ή γαλβανιζέ έλασμα πάχους 0,2χλστ με σημείο τήξης 1400°C.
- Ανόργανες ίνες πυριτίου σε πάπλωμα ειδικού βάρους 96 & 128kg/m³ με σημείο τήξης 1330°C και 1800°C με ειδικά χαρακτηριστικά πυρασφάλειας.
- Μήκη παραγωγής: 1,00 ή 1,20μ.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΓΙΑ:

Συστήματος: EN 1363-1

Πυρήνα
(κεραμοβάμβακας): WARRINGTONFIRE Report
Nr 164448 σύμφωνα με
EN 13501-1/2007.
TEST METHODS: EN ISO 1716
EN ISO 1182
EN ISO 15117

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΗΜΑΤΟΣ:

Ανοξείδωτου χάλυβα: BRITISH STAINLESS STEEL
CORPORATION
Γαλβανιζέ φύλλο: WS - WIMMER STEEL INC

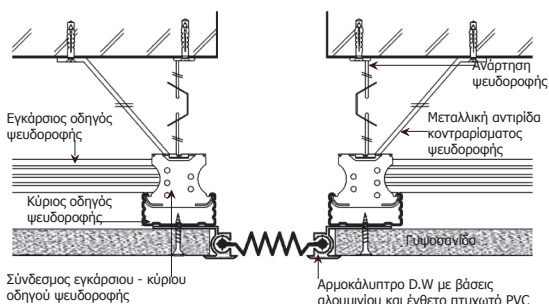
ΤΥΠΟΣ	Πλάτος αρμού A	Βάθος D	Μετατόπιση
FwB 50	50	75	± 50
FwB 100	100	100	± 100
FwB 150	150	125	± 150
FwB 200	200	150	± 200
FwB 250	250	175	± 250
FwB/C 50	50	75	± 50
FwB/C 100	100	100	± 100
FwB/C 150	150	125	± 150
FwB/C 200	200	150	± 200
FwB/C 250	250	175	± 250

Διαστάσεις σε χλστ

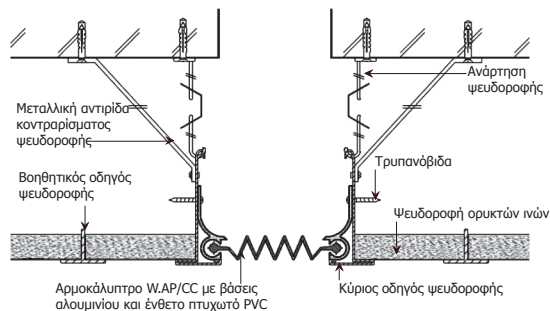
- Άλλα πλάτη αρμών διαθέσιμα κατόπιν συνεννόησης
- Το βάθος ποικίλει ανάλογα με τη μετατόπιση

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ

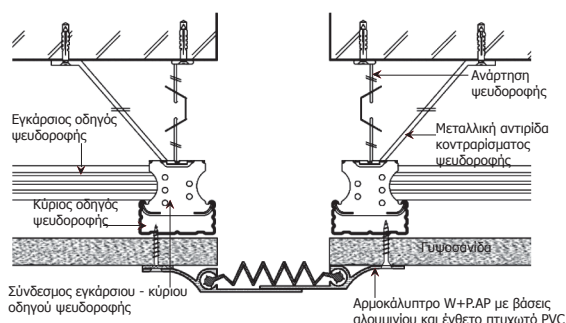
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΕ ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ



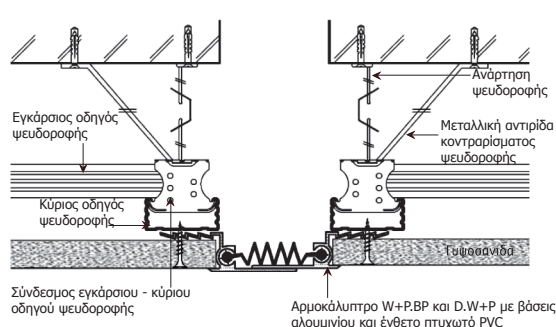
Γυψοσανίδες ή σοβάς 93



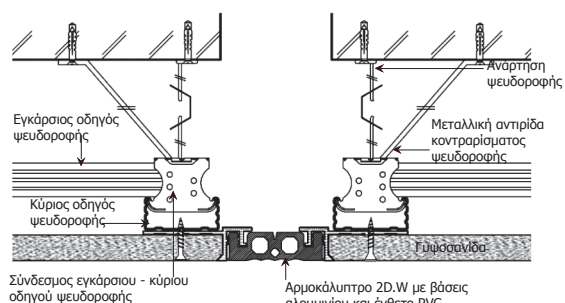
Ορυκτές ίνες 94



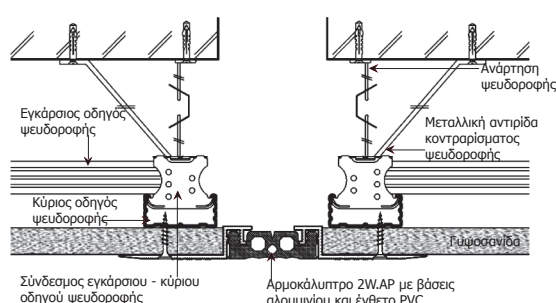
Γυψοσανίδες ή ορυκτές ίνες 95



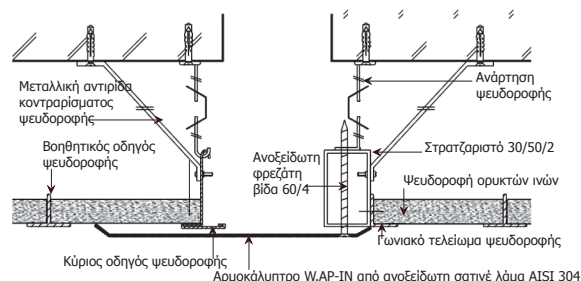
Γυψοσανίδες ή σοβάς 96



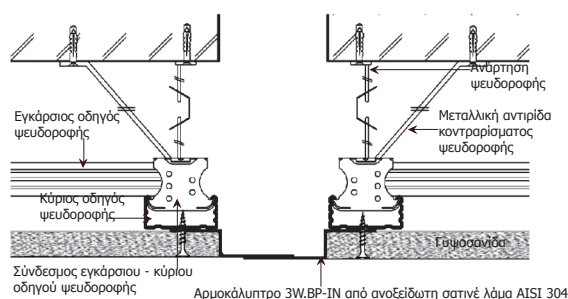
Γυψοσανίδες ή ορυκτές ίνες 97



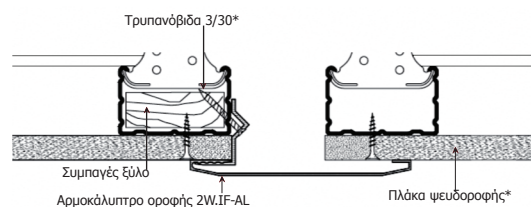
Γυψοσανίδες ή ορυκτές ίνες ή σοβάς 98



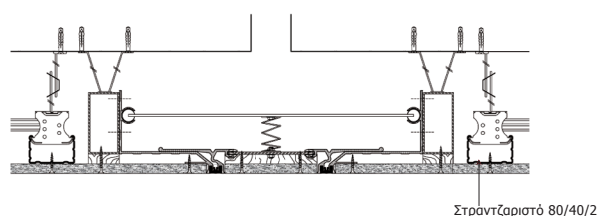
Γυψοσανίδες ή ορυκτές ίνες 99



Γυψοσανίδες ή σοβάς 100



Γυψοσανίδες 101

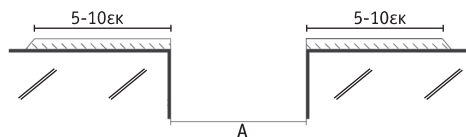
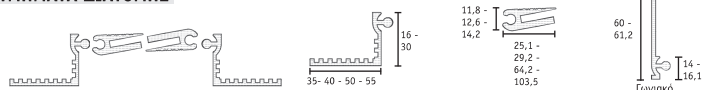


Γυψοσανίδες 102

ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ Συμπεριλαμβάνονται σε κάθε παραγγελία

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑ

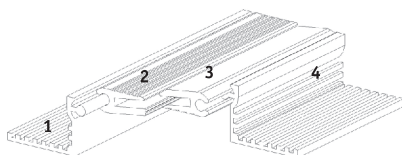
Αφορούν θέσεις τοποθέτησης χωρίς κατασκευαστικά λάθη ΤΜΗΜΑΤΑ ΔΙΑΤΟΜΗΣ



1. Στις παριές του αρμού εφαρμόζεται ισχυρή εξισωτική τσιμεντοκονία απαιτούμενου πάχους αναλόγως της τελικής στάθμης επιφάνειας της διατομής.

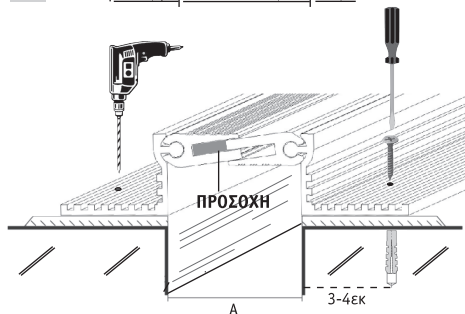


2. Μοντάρεται η διατομή με το ΕΝΔΕΔΕΙΓΜΕΝΟ ΚΕΝΟ των αλληλοεισερχόμενων διχάλων.

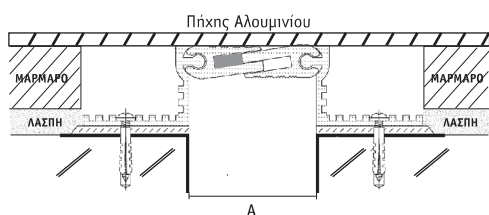


3. - Η σωστή κατά μήκος σύνδεση της διατομής επιτυγχάνεται διολισθαίνοντας το ένα τμήμα της διατομής μέσα στο άλλο και αποφεύγοντας να συμπίπτουν μεταξύ τους τα σόκορα διαφορετικών τμημάτων.
- Η διάταξη αυτή των τμημάτων της διατομής, μας εξασφαλίζει ότι δεν θα υπάρξει στο τέλος φθορά υλικών.

1	4μ	4μ	4μ
2	3,5μ	4μ	4μ
3	3μ	4μ	4μ
4	2,5μ	4μ	4μ



4. - Μονταρισμένη η διατομή με το ΕΝΔΕΔΕΙΓΜΕΝΟ ΚΕΝΟ τοποθετείται στον αρμό και ανοίγονται τρύπες κάθε 1,5-2μ.
ΠΡΟΣΟΧΗ: η απόσταση της τρύπας από την κάθετη πλευρά του αρμού δεν πρέπει να είναι μικρότερη των 3-4εκ.
- **ΠΡΟΣΟΧΗ*:** να μην χρησιμοποιούνται εκτονούμενα μεταλλικά βίσματα σε κακής ποιότητας μπετόν.
- Τοποθετούνται τα ούπατ *8 - βίδες 6/60 και βιδώνονται χαλαρά.
- Τα ούπατ - βίδες πρέπει να εφαρμόζονται σε ισχυρά υλικά και όχι σε γεμίσματα δαπέδων (κυβελωτό μπετόν - περλομπετόν - λάσπη κλπ).

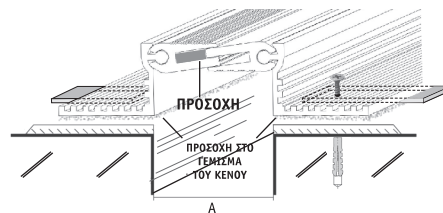


5. - Γίνεται λεπτομερής έλεγχος σωστής συναρμογής - τοποθέτησης όλης της βιδωμένης διατομής.
- Ελέγχεται το τελικό ύψος της διατομής βάσει υπάρχουσας ημιτελειωμένης δαπεδόστρωσης ή αλφαδιάς τελικής επιφάνειας δαπέδου.
- Εφόσον η διατομή βρίσκεται στην επιθυμητή θέση, ανοίγονται οι υπόλοιπες τρύπες και βιδώνονται όλες οι βίδες κανονικά.

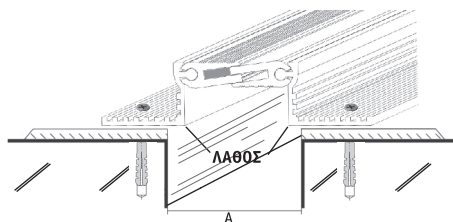
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΒΑΣΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ



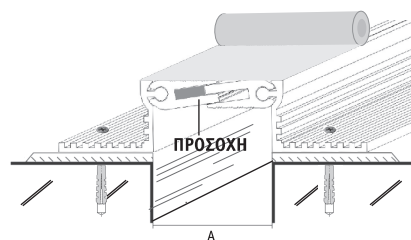
ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΒΑΣΙΚΑ ΜΙΚΡΟΫΛΙΚΑ



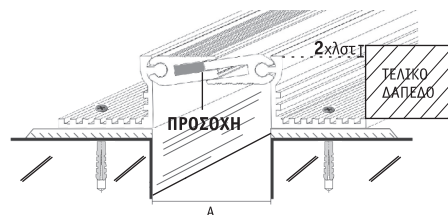
6. - Σε περίπτωση που η διατομή πρέπει να υπερυψωθεί τοποθετούνται μεταλλικές σφήνες μεταξύ του πέλματος της διατομής και της εξισωτικής τσιμεντοκονίας.
- **ΠΡΟΣΟΧΗ:** ΤΟ ΚΕΝΟ ΠΟΥ ΔΗΜΙΟΥΡΓΕΙΤΑΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΓΕΜΙΣΕΙ ΜΕ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ ΣΕ ΟΛΟ ΤΟ ΠΕΛΜΑ ΤΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ.



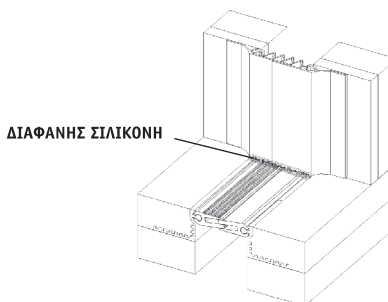
7. Η διατομή χάνει την αντοχή της εφόσον τα κάθετα τμήματα των πελμάτων της διατομής βρίσκονται στο κενό του αρμού.



8. Πριν την έναρξη - συμπλήρωση των δαπεδοστρώσεων προστατέψτε την εμφανή πλευρά της διατομής με ελαστική αυτοκόλλητη ταινία που δεν αφήνει υπολείμματα κόλλας κατά την αποκόλλησή της.



9. Εφόσον η δαπεδόστρωση θα υποστεί λείανση, αυτή γίνεται με σβουράκι σε απόσταση 5-10εκ από τα άκρα της διατομής και **ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΠΡΟΣΕΧΘΕΙ Η ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΘΕΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 2χλστ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΗΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΠΟΥ ΟΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΗΜΙΤΕΛΗ ΔΑΠΕΔΟΣΤΡΩΣΗ.**



10. Σε περίπτωση που η διατομή δαπέδου συμπίπτει με διατομή τοίχου, αυτή πρέπει να τοποθετείται μεταγενέστερα και το σημείο συναρμογής του να πληρούται με διαφανή σιλικόνη για κάλυψη ενδεχόμενης κακοτεχνίας.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΥΛΙΚΩΝ

ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ

Χημική ανάλυση του κράματος 60.63.50

ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ ΧΑΛΥΒΑΣ

Χημική ανάλυση %

					AISI 304	AISI 316	
(Si)	Πυρίτιο	0,37	0,49	(C)	Άνθρακας	0,08	0,06
(Fe)	Σίδηρος	0,15	0,22	(Mn)	Μαγνήσιο	2	2
(Cu)	Χαλκός	-	0,03	(P)	Φώσφορο	0,045	0,045
(Mn)	Μαγγάνιο	-	0,03	(S)	Θείο	0,03	0,03
(Mg)	Μαγνήσιο	0,45	0,60	(Si)	Πυρίτιο	1	1
(Cr)	Χρώμιο	-	0,03	(Cr)	Χρώμιο	18 - 20	16 - 18,5
(Zn)	Ψευδάργυρος	-	0,03	(Ni)	Νικέλιο	8 - 10,5	10,5 - 13,5
(Ti)	Τιτάνιο	-	0,03	(Mo)	Μολυβδαίνιο	-	2 - 2,5
	Υπόλοιπα στοιχεία	-	0,05				
	ΣΥΝΟΛΟ		0,15				

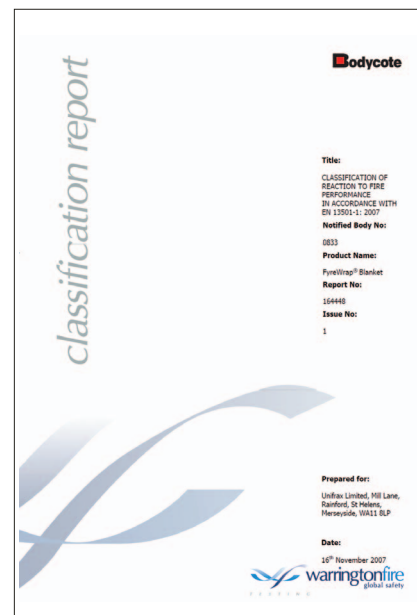
PVC

Ιδιότητα	Τυπική τιμή	Ιδιότητα	Τυπική τιμή
Σκληρότητα	Shore A67	Σκληρότητα	Shore A 67
Επιμήκυνση θραύσης	358%	Πυκνότητα	0,96g/cm ³
Εφελκυστική αντοχή στη θραύση	12,20N/mm ²	Εφελκυστική αντοχή	6,2MPa
Αντοχή στο σκίσιμο	12,84N/mm ²	Επιμήκυνση θραύσης	530%
		Μέτρο 100% εφελκυσμού	2,3MPa
		Αντοχή στο σχίσιμο	28N/mm ²
		Δοκιμή θλίψης (22 ώρες 70°C)	36%
Δοκιμές βάσει DIN 18541-2, DIN EN ISO 527-2, DIN EN ISO 34-1, DIN 53505		Δοκιμές βάσει ASTM D2240, D792, D412-C, D-624-C, D395-B	

EPDM



Ιδιότητα	Τυπική τιμή	Ιδιότητα	Τυπική τιμή
- Ανοχή στα ονομαστικά πάχη %	+10	Κατηγορία θερμοκρασίας	1350°C
- Εφελκυστική αντοχή, ελάχιστη, psi (MPa)	1650 (11.3)	Σημείο τήξης	>1800°C
- Επιμήκυνση, μέγιστη, ελάχιστη %	480	Ειδική θερμότητα στους 1000°C	958J/kgK
- Αντοχή στο σκίσιμο, ελάχιστη kN/m (lbf/in)	35,0 (200)	Εφελκυστική αντοχή	21kPa
- Αντοχή στη θερμική γήρανση: Ιδιότητες μετά τις 4 εβδομάδες (116°C)		Θερμική αγωγιμότητα:	
- Εφελκυστική αντοχή, ελάχιστη, psi (MPa)	1500 (10.3)	- Μέση θερμοκρασία 1000°C	0,31W/mK
- Επιμήκυνση, μέγιστη, ελάχιστη %	225	- Μέση θερμοκρασία 1200°C	0,43W/mK
- Αντοχή στο σκίσιμο, ελάχιστη kN/m (lbf/in)	215 (37.6)		
- Αλλαγή γραμμικών διαστάσεων	-0,4	Δοκιμές βάσει ENV 1094-7:1994	
- Ανθεκτικότητα στο όζον (συνθήκες έκθεσης δοκιμίου σε τάση 50%: 168 ώρες σε όζον 100pphm στους 40°C)	δεν εμφανίζει ρωγμές		
- Θερμοκρασία θρίψης, μέγιστη °C	-55		
- Ανθεκτικότητα στην απορρόφηση νερού μετά από βύθιση σε νερό 70°C για 7 ημέρες.			
- Αλλαγή στη μάζα μέγιστη %	+2.0		
- Διαπερατότητα υδρατμών, μέγιστη	.05		
- Ανθεκτικότητα στις καιρικές συνθήκες (UV)	δεν εμφανίζει ρωγμές		
Δοκιμές βάσει ASTM D412, ASTM D624, ASTM D573, ASTM D1204, ASTM D1149, ASTM D746, ASTM D471, ASTM E96, ASTM G155			





Σχεδιασμός - Παραγωγή - Εμπόριο Αρχιτεκτονικών Κατασκευαστικών Διατομών

ACP HELLAS LTD

Μυλοποτάμου 24, Αθήνα 115 26
τηλ: 210 6928309, 210 6917665
fax: 10 6928310

info@acp-hellas.com
www.acp-hellas.com