

ΠΥΡΙΜΑΧΟ ΚΟΛΛΑΡΟ ΣΕ ΡΟΛΟ ΓΙΑ ΠΕΡΑΣΜΑΤΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΩΤΟ

Το UNICOLLUM, μια λύση γενικής χρήσης, μπορεί να κοπεί απευθείας στο εργοτάξιο και να προσαρμοστεί επίσης σε μεγάλες διαμέτρους. Πιστοποιημένο για τη σφράγιση των περασμάτων μηχανικών, ηλεκτρικών, επιτοιχίων και επιδαπέδιων εγκαταστάσεων.

ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

Αποτελείται από εξωτερική δομή από ανοξείδωτο χάλυβα και από μια διογκούμενη λωρίδα υψηλής ικανότητας διαστολής και παρέχει προστασία τόσο σε υγρούς χώρους όσο και σε στοιχεία μεγάλων διαστάσεων.

ΣΥΝΘΕΣΗ

- 1 διογκούμενο υλικό «Firefill» υψηλής ικανότητα διαστολής
- 2 ανοξείδωτος χάλυβας AISI 430 (1.4016)

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	διαστάσεις [mm]	διαστάσεις [in]	
UNICOLLUM50	μεταλλική ταινία 3000 x 50 διογκούμενο περίβλημα 8600 x 50 x 4	μεταλλική ταινία 9' 10 1/8" x 2 διογκούμενο περίβλημα 28' 2 5/8" x 2 x 3/16	1

Διάμετροι που μπορούν να επιτευχθούν: από 30 έως 315 mm, ανατρέξτε στον πίνακα ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ στη σελίδα 328.

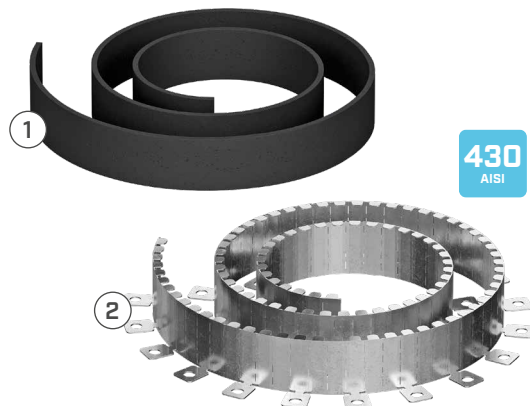
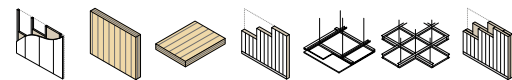
ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Ιδιότητες	τιμή	USC units
Ελεύθερη διαστολή	> 20:1	-
Θερμοκρασία ενεργοποίησης	180 °C	356 °F
Κατηγορία αντοχής στη φωτιά σε τοίχο/δάπεδο CLT ⁽¹⁾	EI120	-

⁽¹⁾Πρότυπο EN 1366-3. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο ή επικοινωνήστε με το τεχνικό γραφείο για πληροφορίες σχετικά με όλες τις λεπτομέρειες και τις διαμορφώσεις που έχουν ελεγχθεί, καθώς και τις ενημερώσεις σχετικά με νέες δοκιμές.

Το προϊόν παραμένει αναλλοίωτο εάν φυλάσσεται σε κανονικές συνθήκες.

Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/EE): 19 10 01 (στρώμα) | 07 02 13 (εσωτερικό περίβλημα).



ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- δέσμες ηλεκτρικών καλωδίων ακόμη και σε κυματοειδείς σωλήνες
- εύφλεκτοι σωλήνες ακόμη και σε συστοιχία
- σωλήνες πολλαπλών στρωμάτων ακόμη και σε δέσμες
- μεταλλικοί σωλήνες με μόνωση
- μικτά περάσματα

ΘΕΡΜΟΪΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

	εύφλεκτοι	εύφλεκτοι μονωτικοί	μονωτικοί πολλαπλών στρωμάτων	χάλυβας μονωτικοί
επιτοίχιοι σωλήνες στο ύψος των οπών				
επιτοίχιοι σωλήνες στο ύψος των οπών		-	-	-
επιδαπέδιοι σωλήνες στο ύψος των οπών				
επιδαπέδιοι σωλήνες στο ύψος των οπών		-	-	-

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ

	επιτοίχια ηλεκτρικά καλώδια	επιδαπέδια ηλεκτρικά καλώδια
εύφλεκτοι σωλήνες στο ύψος των οπών		

ΣΤΕΡΕΩΣΗ

HBS

ΒΙΔΕΣ ΓΙΑ ΞΥΛΟ
ΜΕ ΛΙΜΑΡΙΣΜΕΝΗ
ΚΕΦΑΛΗ



DWS

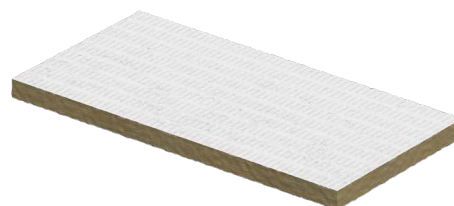
ΒΙΔΕΣ ΓΙΑ
ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ



ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ



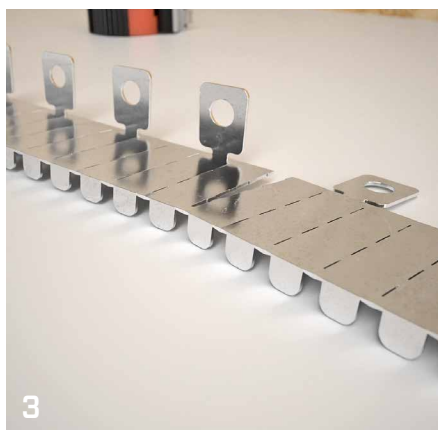
COLLUM
σελ. 330



PANEL
σελ. 340

Οι διαστάσεις των βιδών πρέπει να αξιολογηθούν με βάση τις ανάγκες της εγκατάστασης. Ανατρέξτε στο τεχνικό εγχειρίδιο. Ανατρέξτε στον ιστότοπο www.rothoblaas.com για περισσότερες πληροφορίες.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ



- 1 Μετρήστε τη διάμετρο του σωλήνα για προστασία και κόψτε το στρώμα και το περίβλημα όπως καθορίζεται στον πίνακα «ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ»
- 2 Τυλίξτε το περίβλημα γύρω από τον σωλήνα για προστασία και στερεώστε με απλή αυτοκόλλητη ταινία (FLEXI BAND)
- 3 Διπλώστε χειροκίνητα το μεταλλικό στρώμα προσαρμόζοντάς το στη διάμετρο του σωλήνα και στρέψτε προς τα έξω κατά 90° τις γλωττίδες στερέωσης
- 4 Τοποθετήστε το μεταλλικό στρώμα γύρω από το περίβλημα με επικάλυψη των άκρων κατά τουλάχιστον 30 mm
- 5 Στη συνέχεια, στερεώστε με τις παρεχόμενες αυτοδιάτρητες βίδες (τουλάχιστον δύο ανά κολάρο)
- 6 Στερεώστε το συγκρότημα του κολάρου μέσω αυτοδιάτρητων βιδών (HBS ή DWS) ή μεταλλικών ούπα διαστολής ανάλογα με το υποστρίγμα

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

διάμετρος	L _{στρώματος}	L _{περίβληματος}	τυλίγματα	κολάρα	σημεία στήριξης
[mm]	[mm]	[mm]	[αρ.]	[αρ.]	[αρ.]
30	200	240	2	15	4
40	230	310	2	13	4
50	260	380	2	11	4
63	300	460	2	10	4
80	350	560	2	8	4
90	380	620	2	7	4
100	410	680	2	7	4
110	440	750	2	6	4
125	515	1310	3	5	5
140	560	1450	3	5	5
160	620	1640	3	4	5
200(*)	795	3500	5	2	5
250(*)	955	4300	5	2	5
315(*)	1200	6430	6	1	5

(*) Για εύκαμπτους σωλήνες με διάμετρο 200, 250, 315 mm, πρέπει να εφαρμοστούν 2 κολάρα, όπως στις εικόνες 1 και 2. Στερεώστε το στρώμα του δεύτερου κολάρου στο πρώτο χρησιμοποιώντας τους κρίκους που φαίνονται στην εικόνα και στερεώστε με αυτοδιάτρητες βίδες.

