

ISOCLAMPS



Τα **ISOCLAMPS** χρησιμοποιούνται κυρίως για την αποφυγή των κένων στη μόνωση, καθώς και για τη μείωση της πιθανότητας να δημιουργηθεί θερμογέφυρα κατά τη διάρκεια της στήριξης του μονωμένου σωλήνα σε εγκαταστάσεις θέρμανσης - ψύξης. Το προϊόν προτείνεται για εφαρμογές όπου η θερμοκρασία είναι μεταξύ -45°C και 105°C .

- Επιτρέπει στο σωλήνα να συστέλλεται και να διαστέλλεται.
- Προφυλάσσει από την πιθανότητα της ηλεκτρόλυσης μεταξύ του σωλήνα και του στηρίγματος.
- Δημιουργεί θερμομόνωση στα σημεία συγκράτησης.

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

- **Τύπος Υλικού:** Αφρός πολυουρεθάνης με μόνωση από συνθετικό καουτσούκ και στις δύο πλευρές και επικάλυψη PVC, με αυτοκόλλητο.
- **Διαθέσιμοι Τύποι:** Παραδίδεται με ή χωρίς στήριγμα.
- **Μήκος:** 50mm (36mm PU + 2 x 6mm αφρώδες λάστιχο).
- **Πεδία Εφαρμογής:** Συστήματα ψύξης, θέρμανσης, εφαρμογές στερέωσης.

Φυσικές Ιδιότητες	80 kg/m ³ λάστιχο	120 kg/m ³ λάστιχο
Εύρος Θερμοκρασίας (°C)	μεταξύ -45°C και 105°C	
Συμπεριφορά στη Φωτιά	B2 (σύμφωνα με DIN 4102)	
Αντοχή σε Υδρατμούς	$\mu > 7000$	
Μέγιστος Χρόνος Αποθήκευσης	12 μήνες $> 10^{\circ}\text{C}$	
Χρώμα	Μαύρο	
Ανοχή	Εσωτερική: $\pm 0,5$ mm Εξωτερική: ± 1 mm	
Θερμική Αγωγιμότητα (λ) (W/mK) EN 1602	0.024 - 0.026	0.030 - 0.032
Biras pressure EN 826	0.67 - 0.75	1.9 - 2.1
Θερμοκρασία Επεξεργασίας (°C)	περίπου 10°C	

Τα αποτελέσματα έχουν μετρηθεί στο εργαστήριό μας, σε τυπικές συνθήκες. Μπορούν να μεταβληθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Παρακαλείσθε να βεβαιώνετε την ισχύ τους πριν από κάθε ειδική χρήση.

ISOPIPE® S.A.

www.isopipe.eu

ΕΛΛΑΔΑ
Κεντρικά Γραφεία:
Ναυπλίου & Δασκαλογιάννη
144 52 Μεταμόρφωση Αττικής
Τ.: +30 210 28 28 603
F.: +30 210 28 19 210
E.: export@isopipe.gr

Εργοστάσιο:
73ο χιλ. Εθν. Οδού Αθήνας - Λαμίας
341 00 Ριτσώνα Χαλκίδα
Τ.: +30 22620 89 800
F.: +30 22620 72 006
E.: export@isopipe.gr

ΙΣΠΑΝΙΑ
Βαρκελώνη:
C/ Costa i Deu 71 - 79 (esq. C/ Tamarit)
08205, Sabadell, Barcelona, España

Μαδρίτη:
Calle Pedro Duque, 5,
Poligono Industrial GITESA,
28.814- Daganzo de Arriba (Madrid),
Madrid Community

T.: +34 93 879 1195
F.: +34 93 879 1313
E.: pedidos@isopipe.es

ΗΝΩΜΕΝΟ ΒΑΣΙΛΕΙΟ
Κεντρικά Γραφεία:
178 Seven Sisters Road
London N7 7PX
United Kingdom

Αποθήκη:
Airfield Industrial Estate Warboys,
Huntingdon
Cambridgeshire PE28 2SH
United Kingdom

T.: +30 210 28 28 603
E.: orders@isopipe.eu