Fiche Technique (TDS)

ISOCLAMPS

Les raccords **ISOCLAMPS** sont utilisés pour éliminer les variations de résistance thermique et réduire la possibilité d'un pont thermique, pendant le soutien de la conduite isolée (colliers ou supports métalliques), dans les installations de réfrigération ou de chauffage. Ils sont préconisés pour les applications où la température est comprise entre -45° et +105°C.

- Permet la contraction et l'expansion des tuyaux.
- Empêcher l'électrolyse entre les tuyaux et le raccord.
- Crée une isolation thermique aux points de fixation.

Caractéristiques produit

- **Type de matériau:** Mousse de polyuréthane (PU) avec isolation en caoutchouc des deux côtés et revêtement en PVC, avec matériel auto-adhésif.
- **Formes disponibles:** Livrés avec ou sans raccords métalliques. Les attaches métalliques sont M8 - M10.
- **Longueur:** 50mm (36mm PU + 2 x 6mm de mousse de caoutchouc).
- **Domaine d'utilisation:** Systèmes de refroidissement/chauffage, technologie de fixation.

Propriétés Physiques	80 kg/m³ caoutchouc	120 kg/m³ caoutchouc
Plage de Températures (°C)	entre -45° et +105°C	
Ignifuge	B2 (selon la norme DIN 4102)	
Résistance à la Vapeur d'Eau	μ > 7000	
Période de Stockage	12 mois (au-dessus de 10°C)	
Couleur	Noir	
Tolérance	**Interne:** ±0,5 mm **Externe:** ±1 mm	
Conductivité Thermique (λ) (W/mK) EN 1602	0.024 - 0.026	0.030 - 0.032
Pression Biras norme EN 826	0.67 - 0.75	1.9 - 2.1
Température de Traitement (°C)	environ 10°C	

Les valeurs susmentionnées sont celles qui ont été mesurées dans notre laboratoire, en conditions typiques. Elles peuvent changer sans avis préalable. Merci de nous demander de les confirmer en cas de toute utilisation spéciale.

ISOPIPE® S.A.

www.isopipe.eu

GRÈCE
Siège social:
Nafpliou & Daskalogianni
144 52 Metamorfosi Attikis
T. : +30 210 28 28 603
F. : +30 210 28 19 210
E. : export@isopipe.gr

Usine:
73ème km Route Nat. Athènes - Lamia
341 00 Ritsona Halkida
T. : +30 22620 89 800
F. : +30 22620 72 006
E. : export@isopipe.gr

ESPAGNE
Barcelone:
C/ Costa i Deu 71 - 79 (esq. C/ Tamarit)
08205, Sabadell, Barcelone, Espagne

Madrid:
Calle Pedro Duque, 5,
Polígono Industrial GITESA,
28.814- Daganzo de Arriba (Madrid),
Communauté de Madrid

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

ROYAUME-UNI
Siège social:
178 Seven Sisters Road
Londres N7 7PX
Royaume-Uni

Entrepôt:
Airfield Industrial Estate Warboys, Huntingdon
Cambridgeshire PE28 2SH
Royaume-Uni

T: +44 (0) 208 299 9545
E: orders@isopipe.eu

© 06.2019