

# ISOPIPE®

## HT-HF



Ethylene  
Propylene  
Diene  
Monomer  
EPDM



ISOPIPE HT-HF a base di EPDM, senza alogeni, è una schiuma elastomerica, a celle chiuse in gomma sintetica per temperature fino a +175°C.

Proprietà	Dati tecnici	Metodo di prova	Rapporti di Lab/ TEST
Conducibilità Termica ( $\lambda$ )	0°C - 0.040 W/mk 40°C - 0.045 W/mk	EN ISO 8497	Fraunhofer IBP
Permeabilità ( $\mu$ )	$\geq 4000$	EN 13469, EN 12086	self monitoring
Range di Temperature (°C)	-50°C a +150°C (+175°C) (+85°C Se System, Sheets, Rolls aderiscono all'oggetto per tutta la superficie)	EN 14706 EN 14707	PAVUS
Reazione al Fuoco (FR)	Euroclass E	EN ISO 11925-2	PAVUS
Densità ( $\rho$ )	60 - 75 Kgr/m <sup>3</sup>	EN 13470 & EN 1602	self monitoring
Spessore (Tolleranze)	<b>Tubi:</b> d $\leq$ 8mm $\pm$ 1mm 8mm < d $\leq$ 18mm $\pm$ 1.5mm d > 31mm $\pm$ 3mm <b>Sistema, Fogli, Rotoli:</b> d $\leq$ 6mm $\pm$ 1mm 6mm < d $\leq$ 19mm $\pm$ 1.5mm d > 19mm $\pm$ 2mm	PrEN 13467	self monitoring
Tolleranza di Diametro	<b>Tubi, Sistema:</b> Ø6 - Ø54: +1mm a +2mm Ø60 - Ø88: +1mm a +3mm	PrEN 13467	self monitoring
Stabilità Dimensionale	1.5 - 3%	PrEN 14304, EN 1604	
Resistenza agli Agenti Atmosferici	Buona		
Resistenza ad Oli e Grassi	Molto buona	ASTM D 471	
UV Resistenza	Molto buona	ISO 4892-2	MIRTEC
Riduzione del Rumore	Fino a 30dB	DIN 4109	
Alogena	Libera	DIN VDE 0472 - section 815	MPA
PVC-ODP zero	Libera		
CFC, HFC, HCFC	Libera		
Odore	Neutra		

I valori citati sono stati misurati nel nostro laboratorio, in condizioni normali. Possono variare senza preavviso. Si prega di controllarli prima di qualsiasi uso speciale.

### Vasta gamma di applicazioni



Riscaldamento



Idraulica



Raffreddamento



Refrigeration



Energia Solare



Vapore

### Gamma di prodotti



Tubi



Tagli & Guarnizioni Sistema  
(Slit & Seal)



Fogli



Rotoli

# ISOPIPE® S.A.

www.isopipe.eu

GRECIA  
Sede Centrale:  
Nafpliou & Daskalogianni  
144 52 Metamorfofi Attikis  
T.: +30 210 28 28 603  
F.: +30 210 28 19 210  
E.: export@isopipe.gr

Stabilimento:  
73rd km Nat. Road Athens - Lamia  
341 00 Ritsona Halkida  
T.: +30 22620 89 800  
F.: +30 22620 72 006  
E.: export@isopipe.gr

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

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

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

REGNO UNITO  
Sede Centrale:  
178 Seven Sisters Road  
London N7 7PX  
United Kingdom

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

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