



TECNY HT-I / HT-II

Manguera flexible para conducciones de gas a altas temperaturas y extracción de humos.



CARACTERISTICAS

- Color: Rojo Teja.
- Escala de temperaturas de -55 °C a + 260 °C.
- Por espacios cortos de tiempo, hasta + 300 °C.
- Construcción de tejido de fibra de vidrio recubierto de SILICONA.

HT-I

De una sola capa de tejido de fibra de vidrio recubierto de SILICONA con espiral de alambre de acero visible en el interior del tubo.

HT-II

Dos capas de fibra de vidrio con espiral de alambre entre las capas.

APLICACIONES HABITUALES

- Extracción de aire caliente en hornos de cerámica.
- Calefacción en las cabinas de aviones y helicópteros.
- Ventilación y aire acondicionado en barcos.
- Extracción de humos desde puntos cercanos a la zona de eyección.
- Conducción de aire en áreas con altas temperaturas exteriores.
- Protección de los cables eléctricos que pasan a través de zonas muy calientes.
- Revestimiento de tuberías de transporte.

ESPECIFICACIONES TUBOS HT-II

Dmt Int (mm)	Presión trabajo Kp/cm ²	Resistencia al vacío mm col agua	Radio curvatura (mm)	Peso Kg/m
25	2,0	7000	13	0,19
50	1,7	5300	25	0,37
70	1,4	4500	36	0,55
100	1,0	3500	51	0,78
150	0,9	1700	76	1,21
200	0,6	1000	102	1,66
250	0,4	700	127	2,10
300	0,1	500	152	2,55

ESPECIFICACIONES TUBOS HT-I

Dmt Int (mm)	Presión trabajo Kp/cm ²	Resistencia al vacío mm col agua	Radio curvatura (mm)	Peso Kg/mt
25	1,7	5200	9	0,16
50	1,2	4400	17	0,32
70	1,1	3400	27	0,46
100	0,9	2600	34	0,66
150	0,8	1400	51	0,99
200	0,5	700	68	1,32
250	0,4	500	85	1,66
300	0,1	300	102	2,00

DISTINTOS DIAMETROS DE FABRICACION EN mm:

13-19-25-32-35-38-40-44-50-57-60-63,5-65-70-75-76,2-80-82,55-90-92,25-100-101,6-110-114,3-120-127 130-140-150-152,4-160-180-200-203-220-250-300