

KLEGAINE GM1V-S

MANUFACTURING & MACHINE TOOLS

Conductos industriales/PVC

Conducto ultraligero y flexible, altamente resistente a la llama, y destinado :

- Al aire acondicionado y a la ventilación.
- A la alimentación o a la aspiración de aire en los puestos de trabajo en medio contaminado.
- A la extracción de gas, de humos y de partículas calientes.
- A las instalaciones donde haya riesgo de incendio o si la reglamentación exige la clasificación M1.

Ventajas

- Resistencia a la llama.
- Buen comportamiento técnico/económico.
- Muy ligero y manejable.
- Compresible, fácil de almacenar y de transportar.
- Amplia gama de diámetros.

Especificaciones técnicas

Tejido en fibra de vidrio embebido en PVC, gris.

Armadura : espiral en acero, embebida entre dos pliegues de tejido soldados.

Temperatura : -30°C a +100°C.

Estándar y certificaciones :

Resistente al fuego según certificación francesa M1.

Racores

Estandar : fijación mediante abrazaderas.

Informaciones complementarias

Características técnicas de utilización para una temperatura a +20°C.

Diam. int. mm	Espesor de la pared mm	Presión de servicio bar	Depresión máxima bar	Radio de curvatura mm	Peso kg/m	Longitud m	Notas
30.0	0.4 ±0.02	0.9	0.25	51	0.11	10	
35.0	0.4 ±0.02	0.9	0.20	25	0.13	10	
40.0	0.4 ±0.02	0.9	0.20	28	0.15	10	
45.0	0.4 ±0.02	0.8	0.20	32	0.17	10	
50.0	0.4 ±0.02	0.8	0.20	35	0.18	10	
51.0	0.4 ±0.02	0.8	0.20	35	0.18	10	
60.0	0.4 ±0.02	0.8	0.16	42	0.21	10	
70.0	0.4 ±0.02	0.7	0.14	49	0.25	10	
75.0	0.4 ±0.02	0.6	0.10	53	0.26	10	
76.0	0.4 ±0.02	0.6	0.10	53	0.26	10	
80.0	0.4 ±0.02	0.6	0.10	56	0.28	10	
90.0	0.4 ±0.02	0.5	0.09	63	0.31	10	
100.0	0.4 ±0.02	0.5	0.09	70	0.35	10	
102.0	0.4 ±0.02	0.5	0.09	70	0.35	10	
110.0	0.4 ±0.02	0.5	0.08	77	0.39	10	
120.0	0.4 ±0.02	0.5	0.08	84	0.42	10	
125.0	0.4 ±0.02	0.5	0.08	88	0.44	10	
127.0	0.4 ±0.02	0.5	0.08	88	0.44	10	
130.0	0.4 ±0.02	0.35	0.06	91	0.46	10	
140.0	0.4 ±0.02	0.35	0.06	98	0.49	10	
150.0	0.4 ±0.02	0.2	0.06	105	0.53	10	
152.0	0.4 ±0.02	0.2	0.06	105	0.53	10	
160.0	0.4 ±0.02	0.2	0.05	112	0.56	10	
180.0	0.4 ±0.02	0.2	0.05	126	0.72	10	
200.0	0.4 ±0.02	0.2	0.05	140	0.80	10	
203.0	0.4 ±0.02	0.2	0.05	140	0.80	10	
250.0	0.4 ±0.02	0.1	0.04	175	1.00	10	
254.0	0.4 ±0.02	0.1	0.04	175	1.00	10	
300.0	0.4 ±0.02	0.06	0.03	210	1.20	10	
305.0	0.4 ±0.02	0.06	0.03	210	1.20	10	
350.0	0.4 ±0.02	0.05	0.02	245	1.88	10	
355.0	0.4 ±0.02	0.05	0.02	245	1.88	10	
400.0	0.4 ±0.02	0.04	0.02	280	2.14	5	
450.0	0.4 ±0.02	0.03	0.01	315	2.41	5	
500.0	0.4 ±0.02	0.02	0.01	350	2.68	5	

Tolerancia sobre la longitud : +1% (norma ISO 1307).

Longitudes en negrita = estándar stock. Otras longitudes = no stock (consultarnos para cantidad mínima de pedido).

