

TUBO SUPERFLEXIBLE ALUMINIO AISLADO

CONSTRUCCIÓN

- Conducto flexible aislado fabricado con tubo interior 3 capas de aluminio y 2 capas de poliéster.
- Reforzado interiormente con alambre de acero en espiral.
- Aislamiento de 25 mm de lana mineral, recubrimiento exterior con tubo multicapa de aluminio y poliéster que funciona como optima barrera de vapor y evita la condensación.

APLICACIÓN

Las buenas características térmicas de flexibilidad del conducto y de resistencia térmica de este tubo lo hace idóneo para instalaciones de climatización y ventilación.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Reacción al fuego	CLASE 1
Material conducto interno	3 capas aluminio / 2 capas poliéster
Material conducto externo	1 capas aluminio / 2 capas poliéster
Espesor nominal	70 μ
Recubrimiento lana mineral	25 mm - densidad \pm 16 kg m ³
Diámetro	de 102 mm a 610 mm
Paso espiral / \varnothing tubo	24 mm < 102 / 35 mm > 127
Temperatura trabajo	-30 °C + 150 °C
Radio mínimo curvatura	0,6 x \varnothing + 25 mm
Velocidad máxima aire	30 m/seg
Presión máxima de trabajo	5000 Pa
Color	Aluminio
Longitud	10 mt \pm 2%
Códigos CA07205_CA07219 CA07223_CA07225	