



Adix Venteo sin llama está diseñado para venteo de explosiones de equipos en áreas cerradas, sin llamas y sin riesgo.

Este equipo, combinado con paneles de venteo Adix, apaga la llama de la explosión, liberando la sobrepresión para proteger equipo y personal.

Al ocurrir una explosión en un recipiente con venteo sin llama, el panel de explosión que se incorpora rompe y la explosión se ventea a través de toda la superficie reteniendo partículas incandescentes y llamas, además de conseguir un enfriamiento eficaz de los gases de combustión y una reducción de forma notable de los efectos de onda de presión.

REFERENCIA	DIMENSIONES EXTERNAS (MM)	$V_{1FC, max. TESTED (M^3)}$	Eff. AV* (M ²)
FC350x200	350x 244 x280	1	0,025
FC537x385	537x415x468	3	0,10
FC496x496	496x552x583	3	0,12
FC670x570	670x615x652	6	0,21
FC880x530	880x578x603	6	0,26
FC1000x666	1000x716x745	20	0,25
FC1000x1000	1000x1050x1083	20	0,47

*Área de venteo efectiva considerada para volumen testeado y productos St1. Para Kst 200 a 250 u otros volúmenes, consultar eficiencias.

** El suministro no incluye panel de venteo.

Ficha Técnica

- Máx. Pred admisible: 0,5 bar.
- T_{máx} Superficial: 275 °C.
- K_{stmáx} < 250 bar m/sec.
- P_{máx}: 10 bar.
- Temperatura de trabajo: -20°C a 70°C.
- Valido también para productos que funden (consultar eficiencias).
- Materiales: Acero carbono, Acero inoxidable o Aluminio.
- Certificado ATEX -LOM08ATEX7038X- según Norma EN16009.

