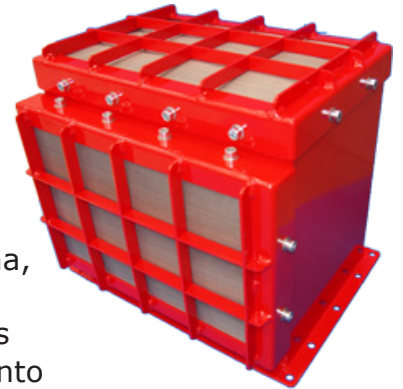


Venteo sin Llama FC

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 de 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 la onda de presión.



Referencia	Dimensiones externas (mm)					V _{1FC, max.tested} (m ³)	Eff. A _v (m ²)*
	L	x	W	x	H		
FC350x200	350	x	206	x	287	1	0,025
FC550x250	550	x	306	x	338	3	0,06
FC537x385	537	x	441	x	472	3	0,10
FC496x496	496	x	552	x	583	3	0,12
FC690x425	690	x	481	x	512	6	0,15
FC670x570	670	x	626	x	657	6	0,21
FC880x530	880	x	586	x	617	6	0,26
FC1000666	1000	x	722	x	753	20	0,25
FC1000x1000	1000	x	1056	x	1087	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
- Kst_{máx} < 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

