

Los paneles de venteo están diseñados para abrir a una presión predeterminada para liberar la sobrepresión de explosión a una zona segura sin emisión de fragmentos, evitando así que exceda la resistencia de diseño del recipiente

Los paneles de venteo abovedados multicapa (BRDM) son adecuados para aplicaciones de presiones de vacío y alto vacío, tales como filtro de aspiración o ciclones.



FICHA TÉCNICA

- Polvo orgánico y metálico hasta St3
- Pstat a 20°: 40 a 500 mbarg $\pm 15\%$
- Presión de trabajo: 70% Pstat
- Resistencia máx. vacío: -1000 mbar
- Temp. de trabajo estándar.: -20° a 90°C
- Material: AISI 304L o AISI 316L
- Certificado ATEX: LOM18ATEX1021X

MODELO	DIMENSIONES EXTERNAS (MM)	TAMAÑO NOMINAL (MM)	ÁREA DE VENTEO A _v (m ²)
BRDM550X250	550X250	470X170	0,072
BRDM550X350	550X350	470X270	0,114
BRDM537X385	537X385	457X305	0,125
BRDM496X496	496X496	416X416	0,156
BRDM690X425	690X425	610X345	0,189
BRDM670X570	670X570	590X490	0,260
BRDM880X530	880X530	800X450	0,324
BRDM970X537	970X537	890X457	0,366
BRDM1000X666	1000X666	920X586	0,485
BRDM1000X1000	1000X1000	920X920	0,761

Ensayos conforme a las normas EN14797 y EN10204.

Para otros Tamaños y/o Temperaturas de trabajo consultar a Adix.