

## PANELES DE VENTEO PLANOS BRP, BRC, BRT

Los Paneles de Venteo de Adix abren rápidamente a una Presión preestablecida, liberando y controlando en caso de Explosión la Sobrepresión y Llamas hacia una zona segura, sin Emisión de Fragmentos.

Modelo	Medidas (mm)			$A_v$ (m <sup>2</sup> )	
	Longitud	x	Ancho		
Rectangular	BRP550x150	550	x	150	0,038
	BRP350x200	350	x	200	0,036
	BRP550x250	550	x	250	0,090
	BRP610x300	610	x	300	0,132
	BRP550x350	550	x	350	0,134
	BRP537x385	537	x	385	0,130
	BRP880x530	880	x	530	0,347
	BRP670x570	670	x	570	0,289
	BRP1100x600	1100	x	600	0,510
	BRP1000x666	1000	x	666	0,524
	BRP1198x995	1198	x	995	1,020
	BRP1000x1000	1000	x	1000	0,828
	BRP1100x1100	1100	x	1100	1,020
BRP2000x1000	2000	x	1000	1,730	



### Ficha técnica

- Para polvo orgánico y metálico hasta St3
- $P_{stat}$  a 20°C: 20 a 500 mbarg  $\pm$ 15%
- Presión de trabajo: 40%  $P_{stat}$
- Temp. de trabajo estándar: -40°C a 70°C
- Material: AISI 304 o AISI 316
- Certificado ATEX: LOM06ATEX7033X

Modelo	$\varnothing$ (mm)	$A_v$ (m <sup>2</sup> )	
Circular	BRC260	260	0,024
	BRC370	370	0,060
	BRC470	470	0,100
	BRC686	686	0,290
	BRC780	780	0,350
	BRC1085	1085	0,740



### Ficha técnica

- Para polvo orgánico hasta St2
- $P_{stat}$  a 20°C: 20 a 500 mbarg  $\pm$ 25%
- Presión de trabajo: 40%  $P_{stat}$
- Temp. de trabajo estándar: -40°C a 70°C
- Material: AISI 304 o AISI 316
- Certificado ATEX: LOM12ATEX7080X

Modelo especial Silo	Medidas (mm)					$A_v$ (m <sup>2</sup> )	
	Longitud	x	Ancho	x	Ancho (c)		
Trapezoidal	BRT1400	1400	x	600	x	366,6	0,53
	BRT2000	2000	x	875	x	575	1,23



### Ficha técnica

- Para polvo orgánico hasta St1
- $P_{stat}$  a 20°C: 20 a 500 mbarg  $\pm$ 25%
- Presión de trabajo: 40%  $P_{stat}$
- Temperatura de trabajo: de -40°C a 70°C
- Material: AISI 304 o AISI 316
- Certificado ATEX: LOM11ATEX7048X

**Ensayos conforme a las normas EN14797 y EN10204.**

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



## Paneles de Venteo abovedados BRD, BDC

Los Paneles de Venteo de Adix abren rápidamente a una Presión preestablecida, liberando y controlando en caso de Explosión la Sobrepresión y Llamas hacia una zona segura, sin Emisión de Fragmentos.

Están especialmente diseñados para trabajar en depresión y presión pulsante.

Modelo	Medidas (mm)			A <sub>v</sub> (m <sup>2</sup> )
	Longitud	x	Ancho	
Rectangular	BRD550x250	550x250		0,090
	BRD550x350	550x350		0,134
	BRD537x385	537x385		0,130
	BRD670x570	670x570		0,289
	BRD690x385	690x385		0,186
	BRD880x530	880x530		0,350
	BRD1000x666	1000x666		0,524
	BRD1000x1000	1000x1000		0,828



### Ficha técnica

- Para polvo orgánico y metálico hasta St3
- P<sub>stat</sub> a 20°C: 20 a 500 mbarg ±15%
- Presión de trabajo: 60% P<sub>stat</sub>
- Temp. de trabajo estándar: -40°C a 70°C
- Material: AISI 304 o AISI 316
- Certificado ATEX: LOM08ATEX7027X



Modelo	Ø (mm)	A <sub>v</sub> (m <sup>2</sup> )	
Circular	BDC370	370	0,060
	BDC470	470	0,100
	BDC686	686	0,290

### Ficha técnica

- Para polvo orgánico hasta St2
- P<sub>stat</sub> a 20°C: 20 a 500 mbarg ±25%
- Presión de trabajo: 60% P<sub>stat</sub>
- Temp. de trabajo estándar: -40°C a 70°C
- Material: AISI 304 o AISI 316
- Certificado ATEX: LOM12ATEX7080X

**Ensayos conforme a las normas EN14797 y EN10204**  
**Para otros Tamaños y/o Temperaturas de trabajo consultar a Adix.**

