



**Especialistas en la  
prevención y protección  
de incendios y explosiones  
para la industria.**

ATEXPREEN, S.L.  
C/Vilamarí, nº 50, 08015 Barcelona  
Tel: +34 931.709.260  
atexpreven@atexpreven.com  
www.atexpreven.com

## **Modelo KEW curvado**

### **Panel de venteo contra explosiones**



Los paneles de venteo contra explosiones KEW han sido diseñados para maximizar la limpieza de la instalación y en algunas aplicaciones se pueden atornillar directamente a la pared del recipiente sin ningún tipo de brida de proceso. Su ranurado en el interior de la brida impide la formación de núcleos de contaminación.

- Es ideal para procesos alimenticios y farmacéuticos.
- Tolerancias inferior al 10%.
- 100% de eficiencia de venteo.
- Máximo grado de limpieza el cual es muy apreciado en la industria alimentaria.

#### **Valores de Fabricación Estándar**

<b>Presión de Rotura (Pstat)</b>	<b>0,10 bar @ 20°C</b>
<b>Ratio Operativo</b>	<b>50%</b>
<b>Temperatura</b>	<b>-40 °C + 120 °C</b>
<b>Vacío</b>	<b>-20 mbar</b>
<b>Material Estándar</b>	<b>AISI 304 / EPDM</b>
<b>Presión de Rotura (Pstat)*</b>	<b>0,040 a 1,00 bar</b>
<b>Temperatura Máx. Junta</b>	<b>900 °C</b>
<b>Acabados especiales</b>	<b>consultar</b>

\* Disponible para algunos tamaños

#### **INSTALACIÓN CON CONTRAMARCO**

Juntas incorporadas en ambos lados (proceso y externo) con absoluta estanqueidad, para cualquier tipo de instalación horizontal y/o vertical. Fácil y económica instalación. Se requiere un contramarco en el montaje con la curvatura del recipiente.

**Directiva CE: 2014/34/EU**

**Normas armonizadas y directivas: VDI 3673, EN 14491, EN 14994, EN 10204, EN 14797**  
**CERTIFICADO ATEX: FSA 03 ATEX 1508X**



GD

**CE** 0588

**ATEXPREEN SL es el distribuidor en exclusiva de Brilex para España y Portugal**





**Especialistas en la  
prevención y protección  
de incendios y explosiones  
para la industria.**

ATEXPREEN, S.L.  
C/Vilamarí, nº 50, 08015 Barcelona  
Tel: +34 931.709.260  
atexpreen@atexpreen.com  
www.atexpreen.com

<b>Tamaño Nominal</b> <b>Dimensiones internas [mm]</b>	<b>Dimensiones externas</b> <b>[mm]</b>	<b>Área de venteo</b> <b>[m²]</b>
110 x 290	170 x 350	0,030
229 x 229	309 x 309	0,051
205 x 290	285 x 370	0,058
229 x 305	309 x 385	0,068
150 x 600	230 x 680	0,088
220 x 420	300 x 500	0,090
340 x 385	400 x 445	0,128
305 x 457	385 x 537	0,138
247 x 610	327 x 690	0,145
340 x 440	400 x 500	0,148
410 x 410	490 x 490	0,165
300 x 620	380 x 700	0,186
320 x 640	380 x 700	0,200
319 x 765	399 x 845	0,235
490 x 490	570 x 570	0,237
390 x 620	470 x 700	0,240
375 x 655	455 x 735	0,240
445 x 597	525 x 677	0,260
470 x 610	550 x 690	0,280
490 x 590	570 x 670	0,285
420 x 770	500 x 850	0,320
247 x 1345	327 x 1425	0,330
525 x 668	645 x 788	0,340
610 x 610	690 x 690	0,365
247 x 1645	327 x 1725	0,405
457 x 890	537 x 970	0,405
620 x 670	680 x 730	0,410
645 x 645	735 x 735	0,410
653 x 653	733 x 733	0,420
669 x 669	735 x 735	0,435
630 x 730	710 x 810	0,455
520 x 1020	600 x 1100	0,525
586 x 920	666 x 1000	0,535
500 x 1100	580 x 1180	0,540
750 x 750	830 x 830	0,560
420 x 1420	500 x 1500	0,595
629 x 1004	689 x 1064	0,600
500 x 1350	580 x 1430	0,670
610 x 1118	690 x 1198	0,675
720 x 1020	800 x 1100	0,730
920 x 920	1000 x 1000	0,840
970 x 970	1050 x 1050	0,940
1000 x 1000	1080 x 1080	1,000
586 x 1727	666 x 1807	1,000
915 x 1118	995 x 1198	1,000
1020 x 1020	1100 x 1100	1,040
790 x 1340	870 x 1420	1,050
720 x 1670	800 x 1750	1,200
1130 x 1130	1220 x 1220	1,250
920 x 1380	1000 x 1460	1,250
1130 x 1727	1230 x 1827	1,920