

PANEL DE VENTEO SANI-V/A® ÚNICO PANEL PARA APLICACIONES HIGIÉNICAS

DESCRIPCIÓN

El panel de venteo para aplicaciones “limpias”, de altas prestaciones, han sido diseñados para:

- simplificar su manejo y minimizar el riesgo de daño durante su instalación usando materiales ligeros
- cumplir los requerimientos de las normas europeas EN14797 y EN14491, y la americana NFPA68
- cumplir con las necesidades específicas de procesos Clean in Place / Steam in Place

El panel de venteo SANI-V/A® es el único panel de venteo disponible en el mercado que cumplen con los requerimientos de los estándares higiénicos/sanitarios 3A.

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- Diseño sin recovecos
- Diseño totalmente aséptico
- Panel estanco hasta la apertura
- Riesgo minimizado de contaminación accidental
- No se requiere marco exterior, ahorrando coste de materiales y tiempo de instalación
- Junta integrada
- Área de venteo optimizado
- Cumple con directivas europeas ATEX
- Certificado 3A
- Eficiencia de venteo maximizada
- Todos los materiales de construcción cumplen con FDA



CERTIFICACIÓN:

- 3A
- ATEX
- EAC
- CE



ESPECIFICACIONES

Tipo ¹	SANI-V/A®	
Forma	Rectangulares	Circular
Materiales de construcción (Calidad Alimentaria)	Partes mojadas: 1.4404 (316L SST) Partes no mojadas: 1.4301 (304 SST) Membrana: 1.4404 (316L SST) Sello: Silicone FDA conform	
Presión máxima de operación	42,5 mbarg a 22°C	
Vacío máximo recomendado	-15 mbarg a 22°C	
Presión de ruptura y tolerancia	100 ± 25 mbarg a 22°C	
Rango de temperaturas de trabajo ²	-40°C hasta 110°C de forma continua	

(1) SANI-V/A® puede suministrarse con un indicador de ruptura EM BI II. Consultar con Fike para detalles.

(2) Consultar con Fike para temperaturas de operación fuera de este rango.

DIMENSIONES ESTÁNDAR

Fike ofrece el siguiente rango de paneles SANI-V/A con las siguientes características.

Configuraciones rectangulares		
Tamaño nominal en mm	Área de Alivio en m ²	Dimensiones externas en mm
400 x 500	0,194	508 x 608
470 x 570	0,261	578 x 678
500 x 800	0,392	608 x 908
566 x 900	0,500	674 x 1008
900 x 900	0,799	1008 x 1008



Configuraciones circulares¹		
Tamaño nominal en mm	Área de Alivio en m²	Dimensiones externas en mm
300	0,059	395
400	0,110	483
600	0,260	686
800	0,478	894
900	0,608	995
1000	0,754	1097

(1) Para otros tamaños consultar a Fike.