INYECTORES DE VAPOR LIMPIO
SSI115

DESCRIPCIÓN

El inyector de vapor directo de la serie SSI115, fabricado completamente en acero inoxidable 316L, está diseñado para el calentamiento rápido de medios en reposo o en caudal, en el interior de depósitos y mezcladoras, y es especialmente adecuado para su aplicación en la industria alimentaria y de bebidas. El vapor entra por la conexión de entrada, pasa por el centro del dispositivo y se mezcla con el medio frío, que es aspirado a través de orificios radiales.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Funcionamiento silencioso.
Completamente mecanizado en acero inoxidable 316L.

ACABADO DE LA SUPERFICIE ESTÁNDAR

Todas las superficies: ≤ 0,51 µm Ra – SF1.
Otras condiciones de superficie véase TIS.GIA - Información general ADCAPure.
Limpieza por ultrasonidos.

APLLICACIONES: Calefacción mediante inyección directa de vapor culinario o limpio.

MODELOS DISPONIBLES: SSI115.

TAMAÑOS: DN 15 x 50.

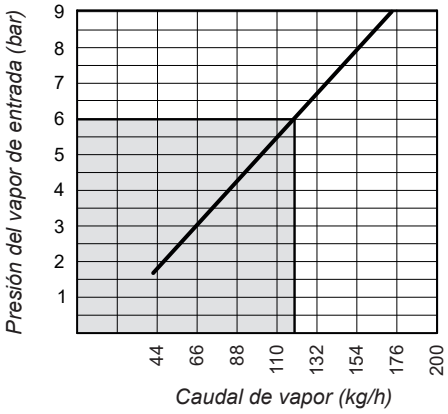
CONEXIONES: Casquilos o abrazaderas clamp DIN 32676-A. Otros bajo demanda.

EMBALAJE: Montaje y embalaje en una sala blanca certificada según la norma ISO 14644-1. El producto se cierra y sella con película de plástico termorretráctil reciclable para evitar la contaminación.

INSTALACIÓN: Se recomienda la instalación horizontal. Véase IMI - Instrucciones de instalación y mantenimiento.

MATERIAL: AISI 316L / 1.4404.

TABLA DE CAPACIDAD

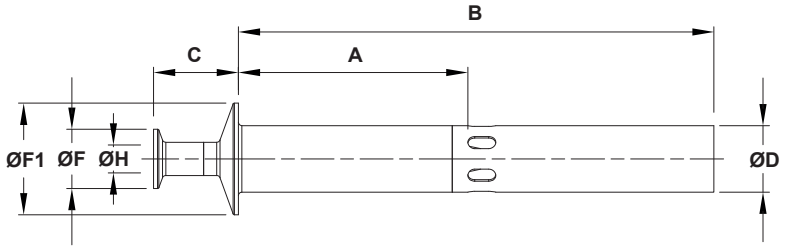


Observación: Se recomienda la selección por debajo de la zona de sombra. Las capacidades indicadas son válidas para recipientes con ventilación a la atmósfera.

MARCADO CE - GRUPO 2 (PED - Directiva europea)	
PN 10	**Categoría**
DN 15 x 50	SEP

CONDICIONES LIMITANTES *	
Presión máxima de funcionamiento	9 bar @ 180 ºC
Presión máx. de vapor recomendada	6 bar
Presión mínima de funcionamiento	0,5 bar
Temperatura máx. de funcionamiento **	90 ºC

* Otros límites bajo demanda. Las condiciones máximas de funcionamiento pueden estar limitadas por las conexiones finales del equipo debido a restricciones normativas.
** Con el recipiente venteado a la atmósfera.



DIMENSIONES (mm)								
TAMAÑO	**A**	**B**	**C**	**ØD**	**ØF**	**ØF1**	**ØH**	**PESO (kg)**
DN 15 x 50	131	273	49	38,1	34	16	64	1,5

Nos reservamos el derecho a modificar el diseño y el material de este producto sin previo aviso.