

Cabezales de limpieza

Cleaning nozzles



CE I 935/2004

Modelo 8084 Cabezal de limpieza con chorros intensos Doble rotación controlada - Inox 316 - 632



Características

Conexión: hembra 3/4"

Presión: 5 bar

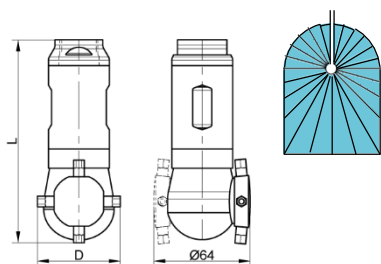
Temperatura máx.: +95°C

Material: Inox 316/PEEK

(para las piezas en contacto con el fluido)

Previa solicitud:

- Versión ATEX



Pulverización 360°

Conexión	D (mm)	L (mm)	Ø máx. tanque (m)	Nb x Ø boquilla	Caudal a 5 bar (l/min)	Peso (kg)	Referencia
Hembra 3/4" BSP	54	133	12,0	4 x 3,0	40	0,82	480841-075F
hembra 3/4" BSP	54	133	12,5	4 x 4,0	55	0,82	480842-075F
hembra 3/4" BSP	74	143	13,0	4 x 5,0	79	0,82	480843-075F

Clase de limpieza: 5

Puede montarse en todas las direcciones (horizontal, vertical, a 45°...)

Conforme a FDA y CE 1935/2004

Materias en contacto con fluidos: PEEK - PTFE - Óxido de circonio - EPDM

Presión recomendada: 5 bar

Caudal a 5 bar: 40 a 79 l/min Temperatura

máxima admisible: 95°C

Umbral de filtrado recomendado: malla 0,2 mm

Los chorros de alta velocidad de impacto permiten limpiar los fluidos viscosos.

Versión ATEX previa solicitud

Instrucciones de montaje y mantenimiento

Instalación

El cabezal de limpieza puede utilizarse en cualquier posición.

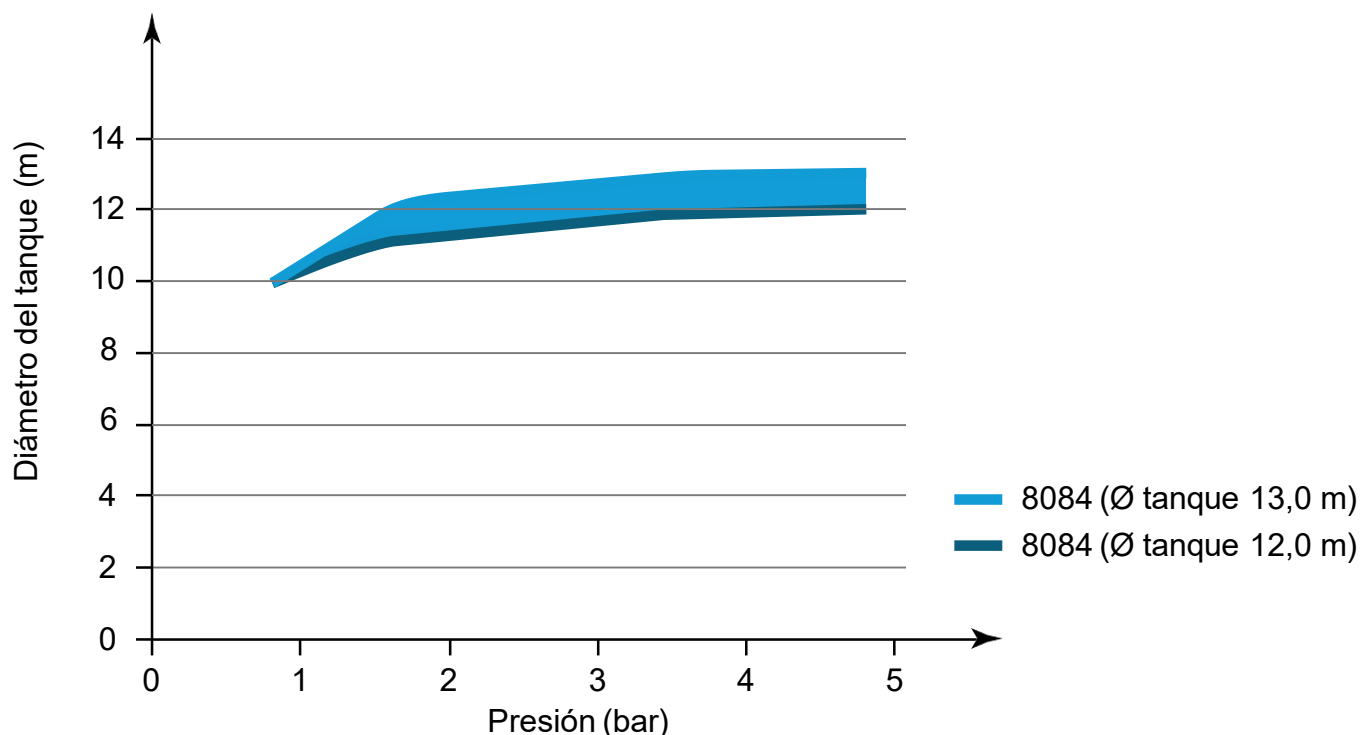
Asegurarse de que la zona de instalación esté lo suficientemente despejada para que el cabezal de limpieza gire libremente y poder efectuar las operaciones de mantenimiento.

Debe disponer de un elemento de filtración, previamente al cabezal de limpieza, con una malla de máximo 0,2 mm/80 mesh.

Comprobar que las tuberías estén perfectamente alineadas y que los elementos de soporte tengan la dimensión suficiente para que el cabezal de limpieza no sufra ninguna tensión externa. El soporte debe efectuarse en los tubos y no en el cabezal de limpieza.

Proceder a los ensayos de presurización de la instalación respetando las características del cabezal de limpieza y las normas vigentes (p. ej. EN 12266-1).

Limpieza optima en función del diámetro del tanque



Mantenimiento

En condiciones normales de utilización, el cabezal de limpieza no necesita mantenimiento.