

Perfil del producto

Boquillas

SPN Series



- ✓ **Distribución óptima de agua**
Boquillas de cono completo con un ángulo máximo de spray de 120°
- ✓ **Baja obstrucción y tendencia de escala**
Debido a su diseño de superficie lisa
- ✓ **Autolimpieza constante**
Por la alta turbulencia en el cuerpo de la boquilla
- ✓ **Fácil instalación en el sistema de tuberías**
Debido a rosca BSP y diseño hexagonal del cuerpo
- ✓ **Alta Resistencia a un gran rango de químicos**
Las boquillas están hechas de vidrio reforzadas con poliamida (nylon)

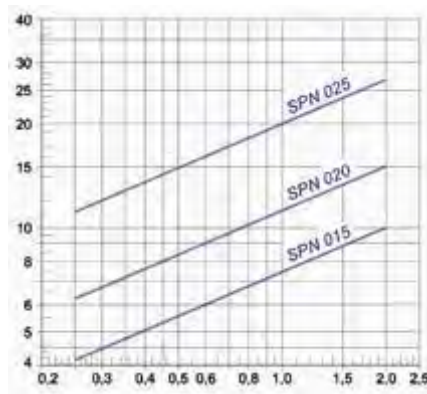
Boquillas

SPN Series

Ficha técnica.

Type	SPN 015	SPN 020	SPN 025
			
Material	Vidrio reforzado con poliamida (nylon)	Vidrio reforzado con poliamida (nylon)	Vidrio reforzado con poliamida (nylon)
[inch] Rosca ISO 228/1	1½	2	2½
[mm] Altura de la rosca	17,5	19	28
[mm] Altura total de la boquilla	48	60	75
[mm] Grosor de la llave	50	65	80
[°] Angulo de spray	120	120	120
[bar] Presión de operación	0,2 - 2,0	0,2 - 2,0	0,2 - 2,0
[°C] Temperatura permanente de servicio	60	60	60
[°C] Máxima temperatura de aplicación	80	80	80

Diagrama de flujo



Pre-presión de las boquillas Δp (bar)

Observaciones generales

Las boquillas axiales son diseñadas como boquillas de conos espirales completos que consiste en un revestimiento y en una inserción.

Después de su ensamble correcto la boquilla distribuye el agua en spray de ángulo de 120°.

El flujo del agua depende en la presión de operación.

El arreglo en la planta i.e. la distancia y altura de la boquilla, depende del diseño respectivo de la planta.

Esta información ha sido recopilada con sumo énfasis en la calidad, aunque los datos de rendimiento dados en este folleto están sujetos al cumplimiento de ciertas condiciones ambientales y por tal pueden variar de un caso a otro. GEA 2H Se reserva el derecho de realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso. Se recomienda (i) volver a confirmar con GPM si esta información es completamente válida antes de su uso para diseños finales y (ii) verificar los datos de rendimiento tomando en cuenta las condiciones ambientales actuales. GPM no se hace responsable por cualquier consecuencia por la falta de cumplimiento de estas recomendaciones.



Intercambiadores de Calor.

GEA Power Cooling de México S. de R.L. de C.V.

Ave. Comisión Federal de Electricidad No. 840, Lt 3, Mz C,

Parque Industrial Millennium, San Luis Potosí, S.L.P.

C.P.: 78395 México.

Tel: +52 (44) 8320300, Fax: +52 (444) 7997215