

Diffuseur DF2

Description

Le diffuseur Spirax Sarco est un appareil compact destiné à être monté sur les tuyauteries de retour de condensat en aval des purgeurs d'air ou de vapeur. Il réduit les problèmes de bruit et d'érosion en cassant les vitesses élevées de décharge.

Diamètres et raccords

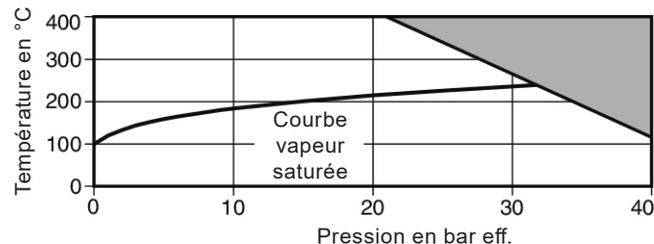
½" et ¾": Taraudés BSP

½" : A souder socket weld BS 3799, classe 3000

Construction

Rep	Désignation	Matière	
1	Corps	Acier inox	ASTM A 240 Gr. 304
2	Embout taraudés	Acier inox	ASTM A351 CF8
3	Éléments internes	Acier inox	ASTM A580 Gr. 304

Limites de pression / température



Cet appareil ne doit pas être utilisé dans cette zone.

Conditions de calcul du corps		PN 40
PMA	Pression maximale admissible	40 bar eff.
TMA	Température maximale admissible	400°C
PMO	Pression maximale de fonctionnement	32 bar eff.
TMO	Température maximale de fonctionnement	400°C
Pression d'épreuve hydraulique		60 bar eff.

Dimensions (approximatives) en mm

DN	A	B	C	Poids
½"	76	40	27	0,30 kg
¾"	78	40	32	0,30 kg

Installation

Le diffuseur DF2 doit être monté en aval d'un purgeur de tel sorte que la flèche sur le corps de l'appareil indique le sens d'écoulement du condensat.

En cas de commande

Exemple : - 1 diffuseur DF2 DN½", taraudé BSP.

