

INJECTEURS DE VAPEUR PROPRE SSI115

DESCRIPTION

L'injecteur de vapeur directe ADCAPure SSI115, entièrement fabriqué en acier inoxydable 316L, est conçu pour le chauffage rapide de fluides au repos ou en circulation dans des réservoirs et des mélangeurs. Il convient particulièrement aux applications de l'industrie agroalimentaire. La vapeur entre par le raccordement d'entrée, circule le long de la partie centrale du dispositif et se mélange avec le fluide froid, qui est aspiré à travers les orifices radiaux.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Fonctionnement silencieux.

Entièrement usiné en acier inoxydable 316L.

FINITION DE SURFACE STANDARD

Toutes les surfaces: $\leq 0,51 \mu\text{m Ra} - \text{SF1}$.

Pour les autres états de surface, voir TIS.GIA – Informations générales ADCAPure.

Nettoyage ultrasonique.

UTILISATION: Chauffage par injection directe de vapeur culinaire ou propre.

MODÈLES

DISPONIBLES: SSI115.

DIMENSIONS: DN 15 x 50.

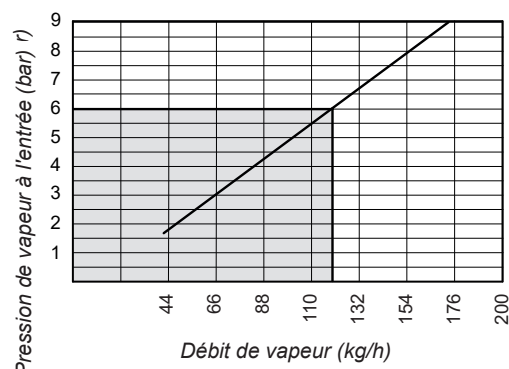
RACC.: Embouts de serrage DIN 32676-A.
Autres sur demande.

EMBALLAGE: Assemblage et conditionnement en salle propre certifiée selon la norme ISO 14644-1.
Le produit est équipé de capuchons de protection aux extrémités et scellé dans un film plastique thermorétractable recyclable afin d'éviter toute contamination.

INSTALLATION: Installation horizontale est recommandée.
Voir l'IMI – Notice d'installation et de maintenance.

MATÉRIAU: AISI 316L / 1.4404.

COURBE DE DÉBIT



Remarque: Il est recommandé de sélectionner un modèle dans la zone ombrée. Les capacités indiquées sont valables pour des cuves mises à l'atmosphère.

MARQUAGE CE – GROUPE 2 (DIRECTIVE EUROPÉENNE – PED)

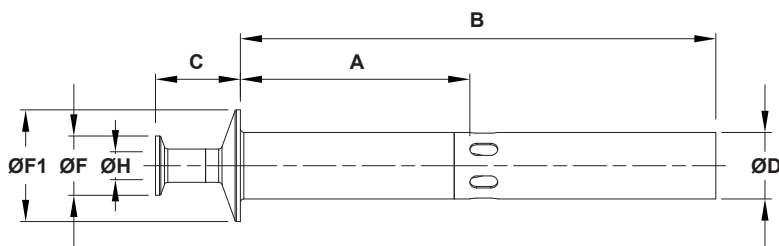
PN 10	CATÉGORIE
DN 15 x 50	SEP

LIMITES D'UTILISATION *

Pression max. de vapeur en fonc.	9 bar @ 180 °C
Pression de vapeur max. recommandée	6 bar
Pression minimale de fonctionnement	0,5 bar
Température max. de fonctionnement **	90 °C

* Autres limites sur demande. Les conditions maximales de fonctionnement peuvent être limitées par les raccords d'extrémité de l'équipement en raison des exigences normatives.

** Avec réservoir mis à l'atmosphère.



DIMENSIONS (mm)								
DIMENSION	A	B	C	ØD	ØF	ØF1	ØH	POIDS (kg)
DN 15 x 50	131	273	49	38,1	34	16	64	1,5

CODES DE COMMANDE SSI115								
MODÈLE	SSI115	X	X	X	FX	15		
SSI115 – Injecteur de vapeur propre	SSI115							
MATÉRIAU								
AISI 316L / 1.4404		X						
FINITION DE SURFACE (a)								
Finition de surface standard			X					
Surfaces extérieures polies mécaniquement effet miroir (SF1)			P					
Pièces internes en contact avec le fluide électropolies (SF5)			E					
Pièces internes en contact avec le fluide électropolies (SF4)			Q					
CARACTÉRISTIQUES SPÉCIALES								
Aucune				X				
RACCORDEMENTS DE TUYAUTERIE								
Embouts de serrage DIN (DIN 32676-A)					FX			
DIMENSION								
DN 15 x 50						15		
CONSTRUCTION SPÉCIALE / OPTIONS SUPPLÉMENTAIRES								
Une description complète ou des codes supplémentaires doivent être ajoutés en cas de combinaison non standard								E

(a) Consultez TIS.GIA – Informations générales ADCAPure – pour plus de détails et d'autres options de finition de surface.