

STANDARD ELEMENTAIRE

**ELEMENT STANDARD** 

# Purgeur Thermostatique en Acier Forgé-Norme : **ASME/ANSI B16.11-PN 40**

OTTTA197SWID101PF00

Rev.A

Thermostatic Trap-Forged Steel-ASME/ANSI B16.11-PN 40

Page 1 sur 1

PRINCIPALES UTILISATIONS

Purge ligne vapeur surchauffée

**DOCUMENTS DE REFERENCE** 

**FOURNISSEUR FABRICANT** 

ARI ARMATUREN

**ETAT DE LIVRAISON** 

**DOCUMENTS DE CONTROLE** 

Document de contrôle suivant NF EN 10-204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 si spécifié sur la commande.

MATERIEL AVEC APPROBATION

Sans

MATIERE TRAITEMENT DE SURFACE

### **CARACTERISTIQUES**

1 - Corps: P250 GH, 1.0460 2 - Filtre: X5CrNi18-10, 1,4301

6 - Couvercle de fermeture : P250 GH, 1.0460 7 - Tamis de filtre: X5CrNi18-10, 1.4301 8 - Bouchon de filtre: X6CrNiTi18-10, 1.4541

24 - Organe de fermeture : TB102/85 (bimetal anti-corrosion)

# FITOF2

### **MAIN USES**

Purge line superheated steam

REFERENCE DOCUMENTS

SUPPLIER MANUFACTURER

ARI ARMATUREN

**DELIVERY STATUS** 

## **CONTROL DOCUMENTS**

Certificate according to NF EN 10204 type 2.1, type 2.2, type 3.1, type 3.2 if specified on the order

## MATERIAL WITH APPROVAL

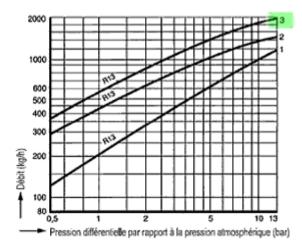
Without

MATERIAL SURFACE TREATMENT

### **CHARACTERISTICS**

1 - Body : P250 GH, 1.0460 2 - Filter: X5CrNi18-10. 1.4301 6 - Closing valve: P250 GH, 1.0460 7 - Strainer: X5CrNi18-10, 1.4301 8 - Filter plug: X6CrNiTi18-10, 1.4541

24 - Closing member: TB102/85 (bimetal anti-corrosion)



Ce diagramme montre le débit d'évacuation maximal lors du réglage à l'usine (autres réglages du sous-refroidissement à l'usine pour conditions d'application spéciales, sur demande).

# Courbe 1:

Débit maxi.de condensat chaud env.10K à température de saturation.

# Courbe 2:

Débit maxi.de condensat chaud env. 30K à température de saturation.

Débit maxi, de condensat froid à 20°C (fors du démarrage d'une installation à froid).

La température du condensat détermine le degré d'ouverture du purgeur. Lorsque la température de condensat est plus froide, le débit augmente.

Référence	DN1
Objet	(mm)
5000010099	15

Weight (kg)	Water Weight (kg)	Work Diam 1 Out D1 (mm)	Pipe Length (mm)	F1 TO F2 (mm)
3.2	.06	22	95	95

Diam1 (mm)	A (mm)	C (mm)	D (mm)	B (mm)	E (mm)
38	98	62	70	30	50

Rév. A: (M-THOMAS le 11/01/17) Création du document