

PURGEUR THERMOSTATIQUE INOX TYPE TKK 42

CARACTÉRISTIQUES

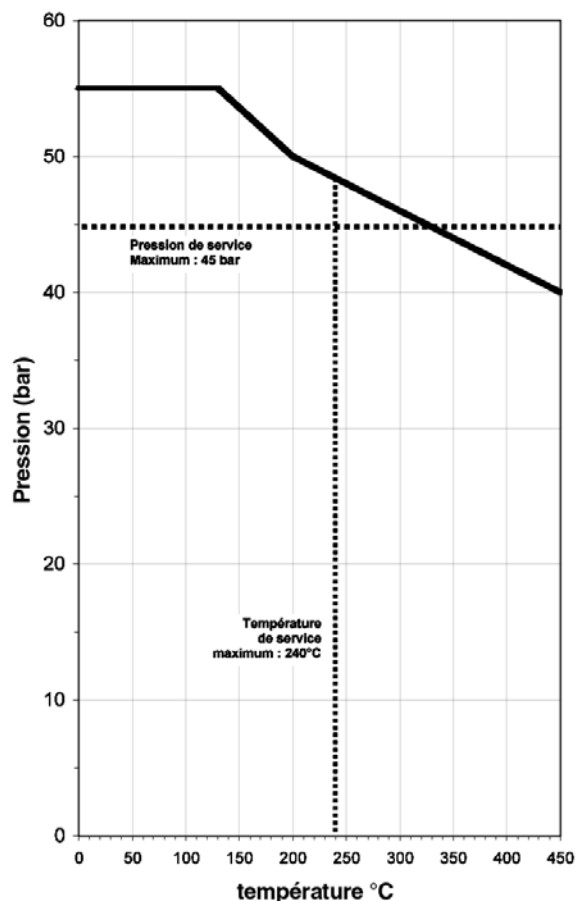
Le purgeur TKK 42 est un purgeur à capsule thermostatique sans rétention destiné à la purge des installations vapeur. Fabriqué en acier inoxydable, il est destiné aux applications de vapeur propre et stérile ou dans les ambiances corrosives. La capsule en Hastelloy fait l'objet d'un brevet international du fabricant. Ce purgeur est insensible à la contrepression, permet de réguler une purge continue et élimine automatiquement l'air au démarrage. La température de décharge du condensat peut être sélectionnée grâce à la capsule standard 10°C et les capsules de refroidissement 5°C et 20°C. Il est muni d'une crépine de protection incorporé. Montage vertical.



LIMITES D'EMPLOI

Pression Maximum Admissible : 55 bar
Température Maximum Admissible : 400°C
Pression de Service Maximum : 45 bar
Température de Service Maximum : 240°C
Pression Différentielle Maximum : 21 bar

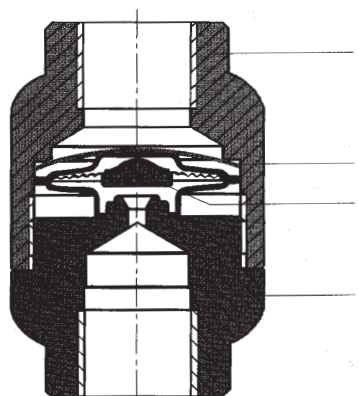
DIAGRAMME PRESSION / TEMPÉRATURE



MODELES DISPONIBLES

TKK 42 : 3/8", 1/2", 3/4" et 1", raccords taraudés

CONSTRUCTION



1	Corps	Acier inox 304
2	Couvercle	Acier inox 304
3	Crépine	Acier inoxydable
4	Capsule	Hastelloy + inox

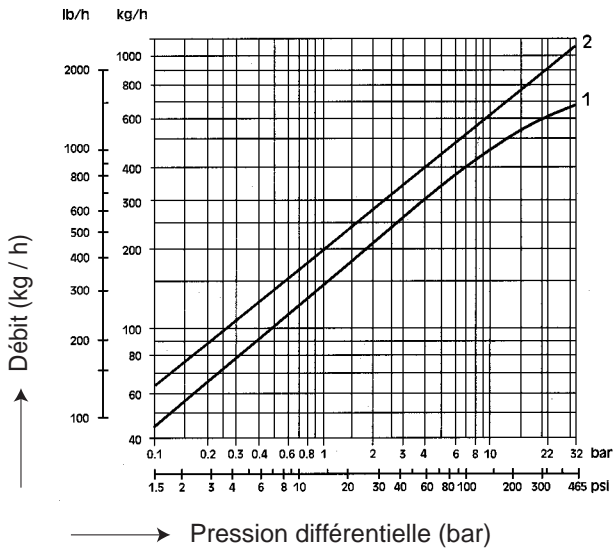
INSTALLATION ET ENTRETIEN

Le purgeur TKK doit être installé en position verticale. Avant de procéder à l'installation du purgeur, isoler la ligne à et dépressuriser là. Attendre le refroidissement complet de l'installation. Nettoyer soigneusement la tuyauterie amont. Visser ou souder le purgeur suivant le type de raccordement en respectant le sens de la flèche gravée sur le corps : vapeur en amont et condensat en aval. Pour plus d'informations, consulter la notice NO 1522

PURGEUR THERMOSTATIQUE INOX TYPE TTK 42

COURBES DE DÉBIT

(3/8" - 1")



Courbe 1 : décharge 10°C en dessous de la courbe de saturation
Courbe 2 : décharge 20°C en dessous de la courbe de saturation

OPTIONS

Raccordements taraudés NPT

CERTIFICAT ÉPREUVE ET MATIÈRE

Certificat selon EN 10 204 3.1b. sur commande spéciale et délai

PIÈCES DÉTACHÉES

Item	Code
Capsule 5°C repère (4)	981289
Capsule 10°C repère (4)	981290
Capsule 20°C repère (4)	981291