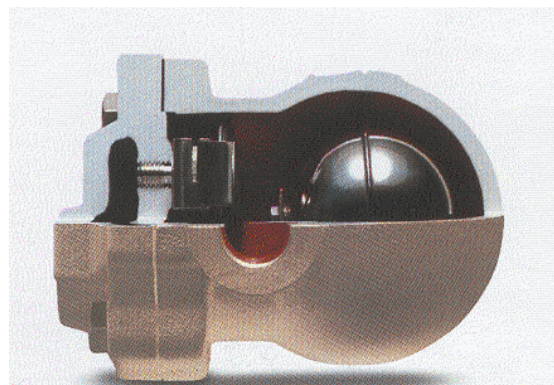


PURGEUR A FLOTTEUR INOX TYPE SK61

CARACTERISTIQUES

Le purgeur SK 61 est un purgeur à flotteur destiné à la purge des installations vapeur. Fabriqué en inox, le purgeur SK 61 existe en raccords taraudés et à brides PN 16/25 avec encombrement à la norme DIN 2533. Ce purgeur permet d'évacuer des quantités importantes de condensat et s'adapte bien aux variations de débit. De ce fait, il est particulièrement destiné à la purge de process telle que celle des échangeurs, des autoclaves, des condenseurs en chimie, pharmacie et agro-alimentaire. En standard, le SK 61 est équipé d'une capsule thermostatique pour l'évacuation de l'air au démarrage. Il doit être installé à l'horizontal et plusieurs mécanismes internes sont proposés en fonction des différentielles de pression.

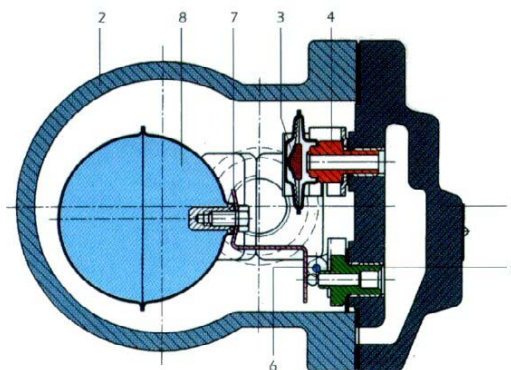


LIMITES D'EMPLOI

PS : 25 bar / TS : 250°C

CONSTRUCTION

Repère	Item	Matière
1	Corps	Acier inox 304 1.4301
2	Couvercle	Acier inox 304 1.4301
3	Joint	Graphite-inox
4	Capsule thermostatique	Acier inoxydable / hastelloy
5	Siège purge d'air	Acier inox 304
6	Siège	Acier inox 304
7	Levier	Acier inox 304
8	Flotteur	Acier inox 304



MODELES DISPONIBLES

1/2", 3/4" et 1" raccords taraudés G

DN15,20 et 25 à brides PN16/25/40

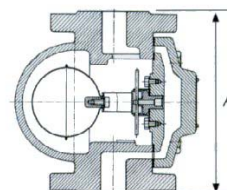
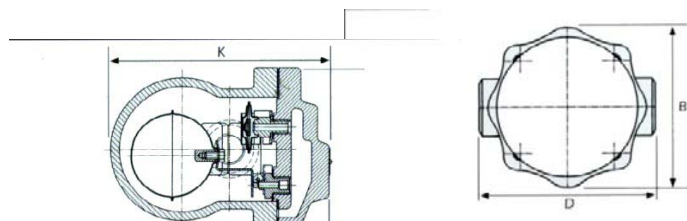
ΔP 4,5 / 10 / 14 bar

CLASSEMENT CE SELON DIRECTIVE 97/23

A3 § 3

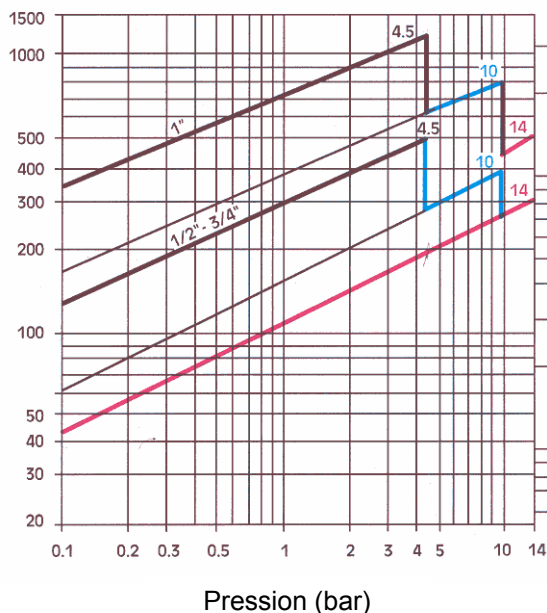
DIMENSIONS

DN	A-K	B	B1	C	D
15	150	108	105	68	122
20	150	108	105	68	122



PURGEUR A FLOTTEUR INOX TYPE SK61

COURBE DE DEBIT (kg/h)



INSTALLATION

Le purgeur SK61 doit être installé en point bas par rapport au réseau à purger. Il est livré en standard pour une installation horizontale. Cependant, il peut être installé en position verticale moyennant une modification décrite dans la notice NO1510. Respecter le sens de montage du purgeur indiqué par la flèche sur le corps. En amont du purgeur, il est préférable de prévoir un filtre Y de façon à éviter d'endommager le siège du purgeur par le passage d'impuretés. La sortie du purgeur doit être raccordée au réseau de retour des condensats ou dirigé vers l'égoût. Dans ce cas, respecter la température maximum de rejet dans l'environnement.

MONTAGE ET ENTRETIEN

Consulter la notice NO1510

PIECES DETACHEES

Libellé	Code
Mécanisme complet pour SK 51/61 1/2" et 3/4"	981232
Joint de corps pour SK 51/61 1/2" et 3/4"	981203
Flotteur seul pour SK 51/61 1/2" et 3/4 "	981253
Elément purgeur d'air	981292