

Vanne à pointeau pour vapeur – modèle NV03



Description:

Dans le domaine des applications industrielles, une vanne à pointeau est toujours utilisée lorsqu'un fluide doit être régulé avec précision ou que le débit doit être dosé avec exactitude.

Caractéristiques du produit:

- convient pour la vapeur
- taraudage extérieur de la tige
- avec volant

Raccordement:

1/8", 1/4", 3/8", 1/2", 1"

Construction:

avec volant

Pression:

0 – 400 bar – selon la version

Type de construction:

Matière du corps:

Partie supérieure du corps:

Tige:

Étanchéité:

Volant:

Température:

Pression:

version bloc avec taraudage intérieur

acier inoxydable 1.4571

acier inoxydable 1.4571

acier inoxydable 1.4571

graphite

tôle d'acier

acier inoxydable: -20°C jusqu'à max. +250°C

0 – 400 bar (selon la version)

A	DN	PN	L1	L2	L3	F	S1	Valeur Kv
		bar	mm	mm	mm	mm	mm	[m ³ /h]
G 1/8"	4	400	45	90	11	63	25	0,38
G 1/4"	5	400	55	90	15	63	25	0,42
G 3/8"	6	400	55	90	15	63	25	0,53
G 1/2"	7	400	60	90	17	63	30	0,66
G 1"	12	200	100	134	19	90	45	2,2

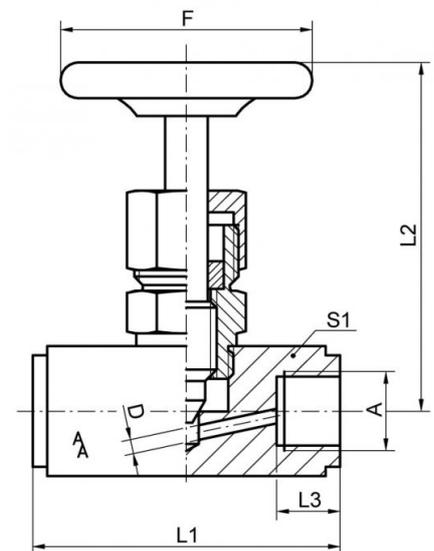
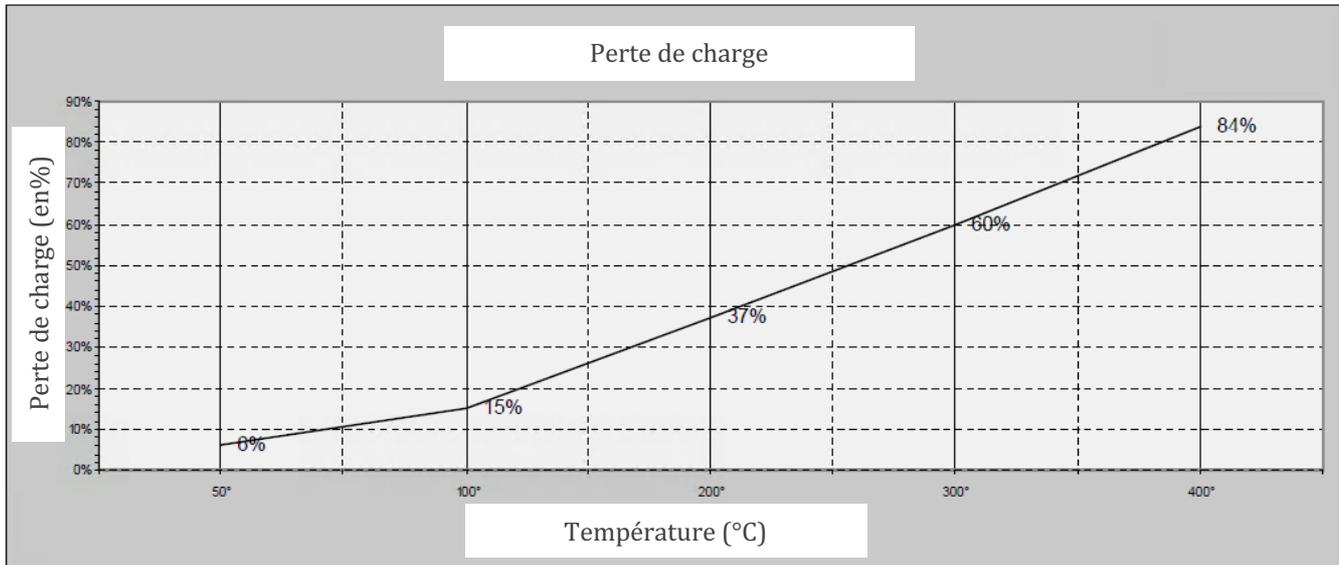


Illustration différente

Fiche technique

Perte de charge à haute température :

Température	50°C	100°C	200°C	300°C	400°C
Perte de charge	6%	15%	37%	60%	84%



Numéro d'article:

Modèle	Matière	Actionnement	Taille
NV03	00 – acier inoxydable	00 – avec volant	00 – 1/8" 01 – 1/4" 02 – 3/8" 03 – 1/2" 05 – 1"

Exemple Nr. NV03000005:

NV03	00	00	05
-------------	-----------	-----------	-----------

Article n° NV03000005

Vanne à pointeau

Matière: acier inoxydable

Actionnement: avec volant

Taille: 1"

Illustrations similaires, sous réserve de modifications techniques et dimensionnelles.

Diagramme de débit pour 1/8" pouce:

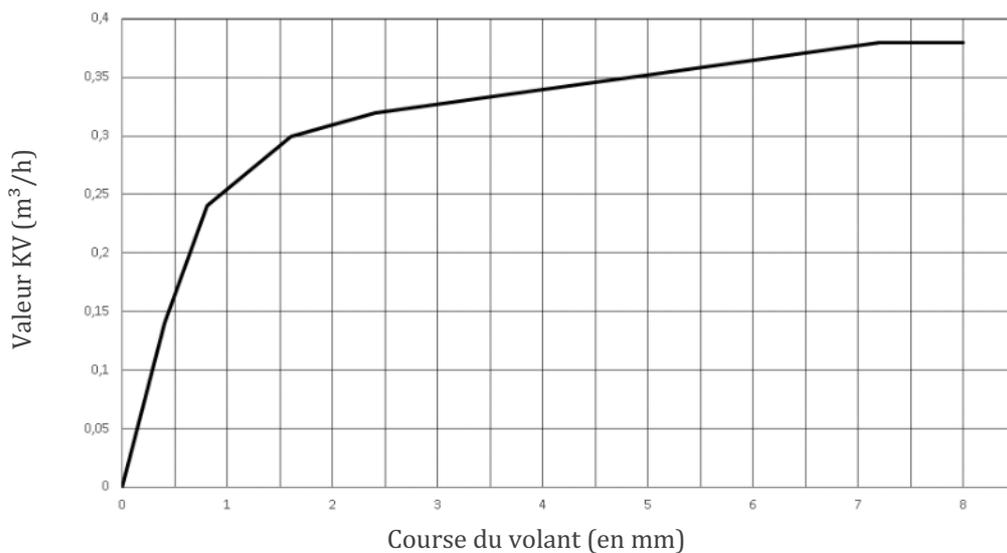


Diagramme de débit pour 1/4" pouce:

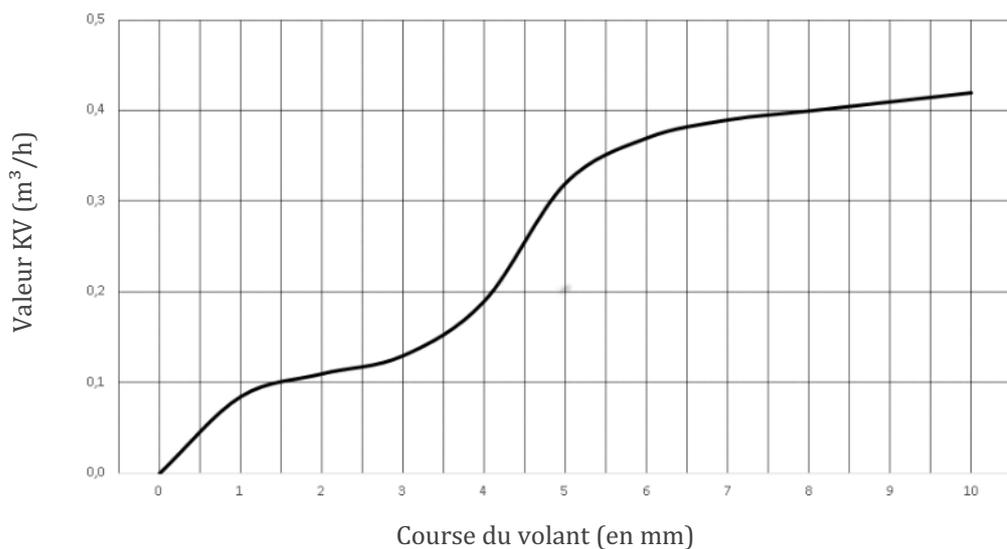


Diagramme de débit pour 3/8" pouce:

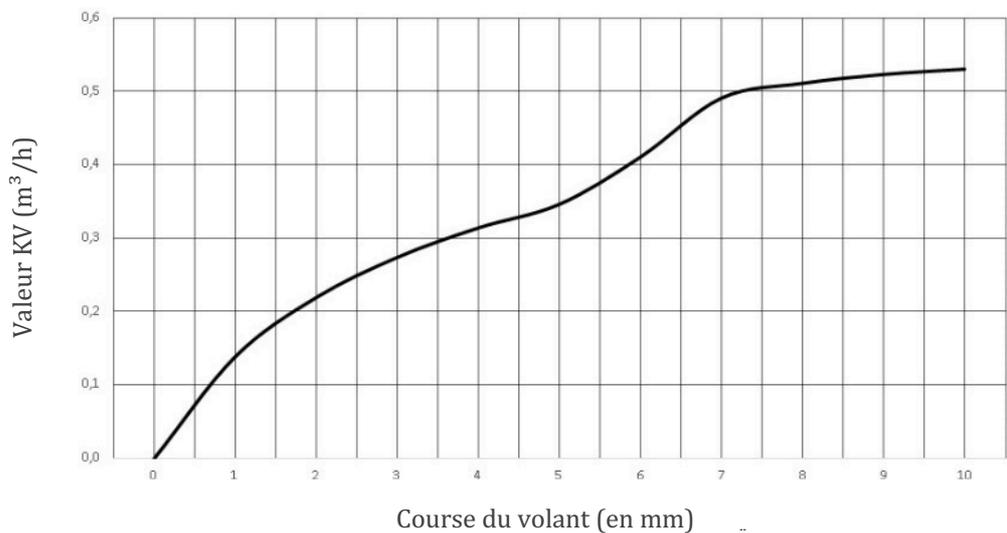


Diagramme de débit pour 1/2" pouce:

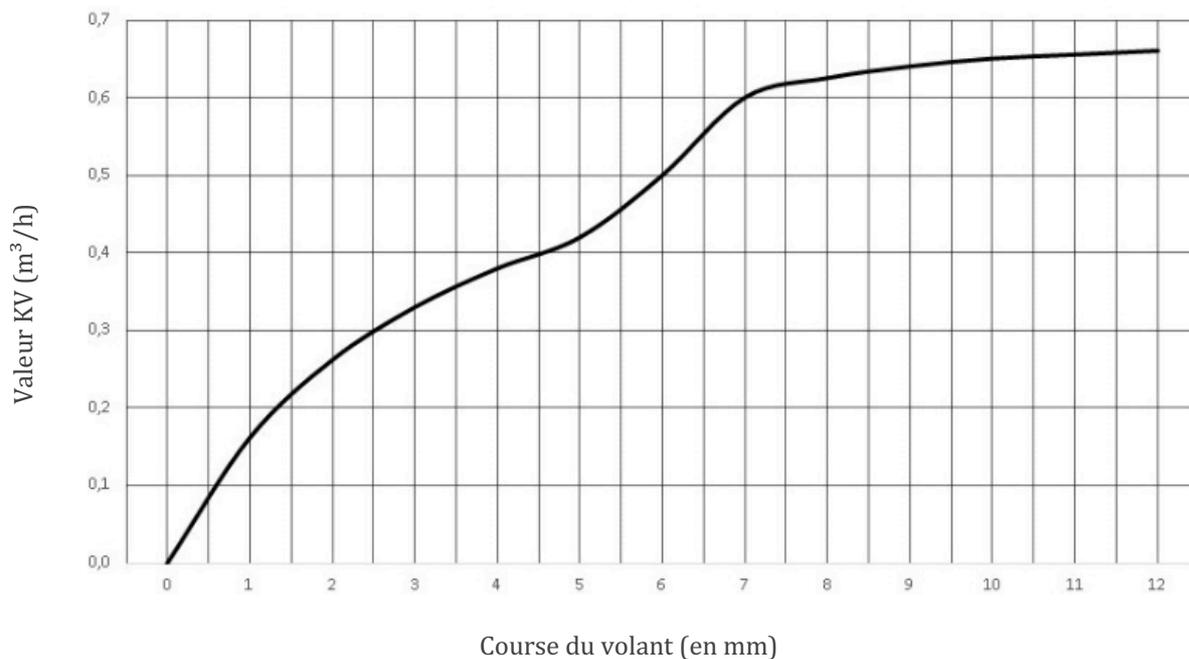
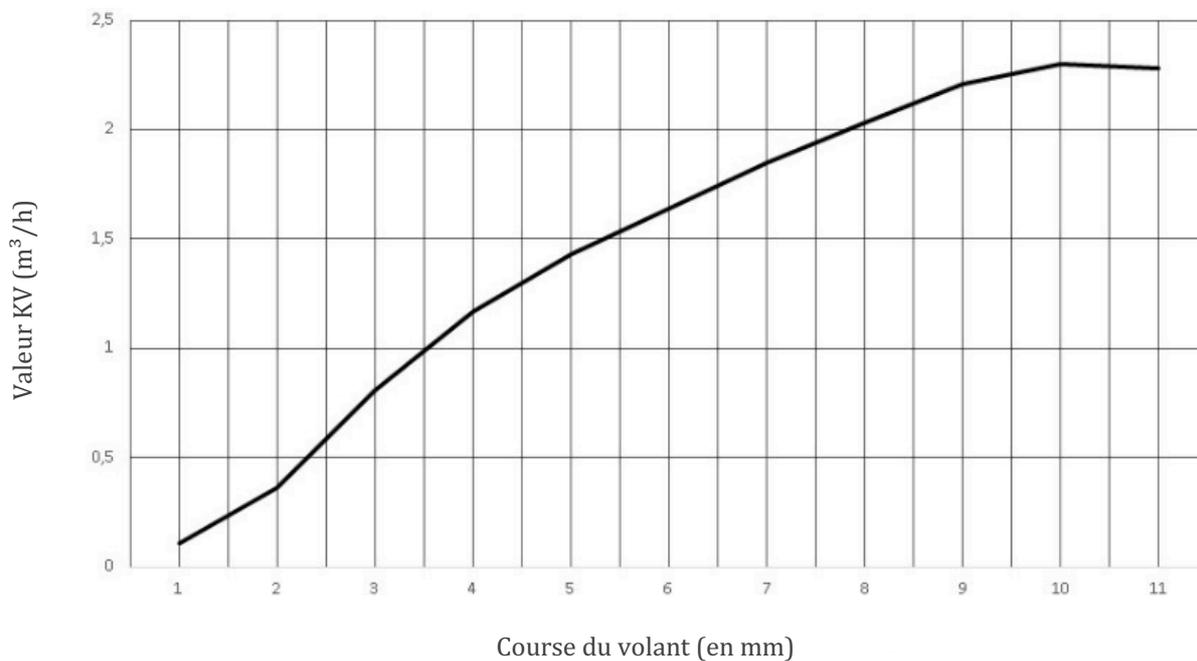


Diagramme de débit pour 1" pouce:



* Valeurs KV déterminées avec de l'eau à température ambiante et une différence de pression de 1 bar

** Pas de vis de la broche 1mm / tour