

VANNES À POINTEAU NV400

DESCRIPTION

Les vannes à pointeau haute pression de la série ADCA NV400 sont conçues pour les applications de fermeture avec de la vapeur et d'autres fluides industriels.

Le NV400B est une version spéciale conçue pour être utilisée comme vanne d'échantillonnage d'eau de chaudière lorsqu'elle est connectée au raccord d'échantillonnage inférieur d'une vanne de contrôle de purge VPC TDS.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Construction entièrement en acier inoxydable.

Garniture en graphite de haute qualité.

OPTIONS: Version pour service oxygène.
Autres dimensions, matériaux et raccords.

UTILISATION: Vapeur saturée, eau, air comprimé et autres fluides compatibles avec la construction.

MODÈLES

DISPONIBLES: NV400H et NV400B.

DIMENSIONS: 1/4" à 1/2".

CONNEXIONS: NV400H – Taraudée femelle ISO 228.
NV400B – Entrée: Taraudée femelle ISO 228.
Sortie: Raccordement 8S (M16 x 1,5).
Autres sur demande.

INSTALLATION: Dans n'importe quelle position.



NV400H

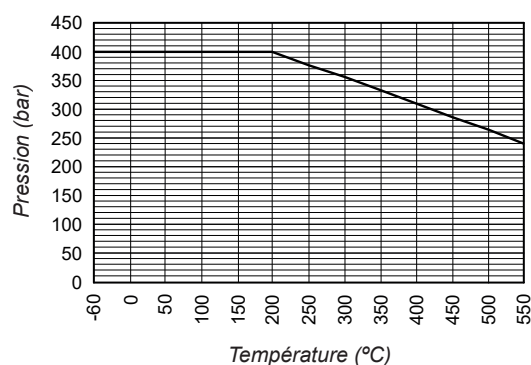


NV400B

MARQUAGE CE – GROUPE 2 (PED – Directive européenne)

PN 400	Catégorie
1/4" à 1/2"	SEP

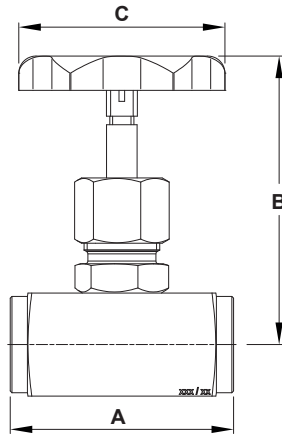
CONDITIONS LIMITES DU CORPS



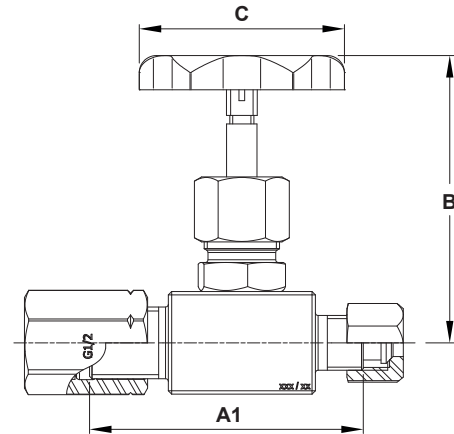
COEFFICIENTS DE DÉBIT (m³/h) – NV400H

MODÈLE	1/4"	3/8"	1/2"
NV400H	0,58	0,88	0,99
NV400B	–	–	0,56

Pour la conversion Kvs = Cv (US) x 0,855.



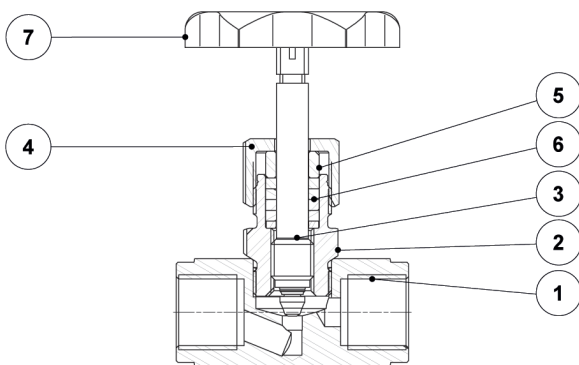
NV400H



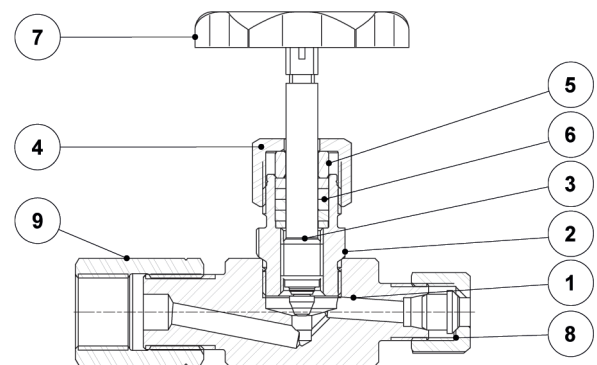
NV400B

DIMENSIONS (mm)

DIAMÈTRE	NV400H					NV400B				
	A	B	C	ORIFICE	POIDS (kg)	A1	B	C	ORIFICE	POIDS (kg)
1/4"	55	82	70	6	0,5	–	–	–	–	–
3/8"	60	82	70	6	0,5	–	–	–	–	–
1/2"	65	82	70	6	0,5	80	82	70	6	0,7



NV400H



NV400B

MATÉRIAUX

POS. N°	DESIGNATION	MATÉRIEL
1	Corps	AISI 316Ti / 1.4571
2	Chapeau	AISI 316Ti / 1.4571
3	Tige	AISI 316Ti / 1.4571
4	Écrou de garniture	AISI 316Ti / 1.4571
5	Presse étoupe	AISI 316Ti / 1.4571
6	Garniture	Graphite
7	Volant	Métallique
8	Raccord à compression	AISI 316Ti / 1.4571
9	Accouplement d'alignement	AISI 316Ti / 1.4571