MN80597.700 - Vertex Rp DN 15

Fiche Technique 2025/03/20

NexusValve Vertex (Vanne de réglage a orifice variable (VODRV)) est une vanne de régulation d'alimentation et d'arrêt combinée pour circuits de refroidissement et de chaleur. Mesure via un cache réglable sans palier à valeur Kv variable. Aucun sens de débit obligatoire, mesure / réglage / arrêt possibles dans les deux sens. Corps en laiton résistant à la dégalvanisation CW602N. Bille / vis de réglage en laiton résistant à la dégalvanisation CW602N chromé, arrêt via un robinet à boisseau sphérique, raccords de mesure en laiton résistant à la dégalvanisation CW602N, joint torique EPDM.



Caractéristiques techniques

- Température de service : -20 °C à 120 °C.
- Niveau de pression : PN 25.
- Raccordement : Filetage interne.
- Diamètre nominal : DN 10 - DN 50.

Description	Vertex Rp DN 15
Code	MN80597.700
EAN	04016715065575
Modèle	NexusValve Vertex
Diamètre nominal [DN]	15
Raccord	Rp $^{1}/_{2}$"
Kvs [m^3/h]	1,71
Plage de débit [l/h]	19 - 530



24 Aalberts hydronic flow control (Flamco / Comap). Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos proc

Classification données générales

Groupe Etim	Flow control valves
Classe Etim	Régulateur de débit
Nom du produit	
Marque	FLAMCO
type produit	Static Balancing
Code	MN80597.700
EAN	04016715065575

Classification caractéristiques

Matériaux du boîtier	Laiton
Matière du boîtier	Laiton
Qualité de matière	CuZn36Pb2As (CW602N)
Traitement de la surface	Non-traité
Nom. diamètre interieur	DN15
Diamètre extérieur tube	15 Millimetre
Raccordement 1	Internal thread cylindrical BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Connexion avec embrayage 1	Non
Raccordement 2	Internal thread cylindrical BSPT-Rp (ISO 7-1 / EN 10226-1)
Connexion avec embrayage 2	Non
Article de la scène sous pression	PN 25
Bride de la plage de pression	PN 25
Convient pour eau du robinet	Non
Adapté pour l'eau chaude	Non
Convient pour eau chauffage central	Oui
Différence de pression maximum à 20 grC	25 Bar
Longueur maximale. Température moyenne (continue)	120 Degrees celsius
Pression de service max.	25 Bar
Pression de service maximum	25 Bar
Température maximum moyenne (en continu)	-20 Degrees celsius
Medium temperature (continuous)	-20 - 120 °C
Longueur de course	76 Millimetre
Préréglable scellable / verrouillable	Non
Commande manuelle	Oui
Motorisé	Non
Ballast	Statique
Thermostatique	Non
Contrôle de l'équilibre hydraulique	Statique
Type d'actionneur	Autre
avec le drain	Non
Avec thermomètre	Non
Avec le pointeur de position	Oui
Avec la mesure de mamelons	Oui
Avec nipples de mesure étendue	Non
Avec une connexion de mesure	Non
Principe de mesure	Différence de pression
Venturi tube	Non
Avec raccordement à ligne impulsionnelle	Non
Valeur Kv	0 - 1.71
Valeur Kvs	1.71
Hauteur du Poignée / volant	95 Millimetre
Durée de connexion 1	0 Millimetre

24 Aalberts hydronic flow control (Flamco / Comap). Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos proc

Longueur du manche / diamètre volant	76 Millimetre
Longueur de travail du terminal 1	0 Millimetre
Longueur du terminal 2	0 Millimetre
Broche d'angle	90 Degrees
Longueur de travail du terminal 2	0 Millimetre
Label de contrôle KIWA	Non
Contrôle de la hauteur	95 Millimetre
Contrôle de hauteur	250 Millimetre
Diamètre du volant	75 Millimetre
Angle de la broche	90 Degrees
avec une isolation	Oui
Buse à effet venturi	Autre

Trouvez de plus amples informations en ligne:

Installation et mode d'emploi
Declaration of Conformity
Certificate Valves RUS
nexus_vertex_dwg.zip
nexus_vertex_rfa.zip
nexus_vertex_step.zip
Brochure
Leaflet
NexusValve Vertex
NexusValve Fluctus, Passim, Vertex

Boulevard de la Bataille de Stalingrad 77-79
(Parkview building A 3rd floor)
69100, Villeurbanne - fr

T +33 (0) 986 000 400
E fr.info@aalberts-hfc.com
I comap.aalberts-hfc.com/fr

24 Aalberts hydronic flow control (Flamco / Comap). Tous droits réservés. Nous nous réservons le droit d'apporter des changements quant à la conception et quant aux spécifications techniques de nos proc