

► Notre technologie. Votre succès.

Pompes • Robinetterie • Service



BOA[®]-CVE/CVP H

Robinet de réglage à maintenance aisée



BOA[®]-CVE H

Domaines d'application

- Industrie générale
- Procédés industriels
- Installations technologiques
- Circuits de refroidissement
- Systèmes de chauffage

Pour plus d'informations :

www.ksb.com/produits



BOA[®]-CVP H avec positionneur SMARTRONIC

Votre interlocuteur



BOA®-CVE/CVP H

Robinet de réglage à maintenance aisée

1 Maintenance aisée

Échange facile des pièces internes par desserrage des vis de couvercle, sans outillage spécial.

2 Double sécurité

De par sa conception, il est possible de permuter le siège du haut vers le bas. S'il est endommagé, il peut être simplement tourné.

3 Domaine d'emploi élargi sans supplément de prix

Diminution du niveau sonore grâce à la réduction de la pression en deux temps (cône parabolique avec jupe perforée) en standard.

4 Polyvalence

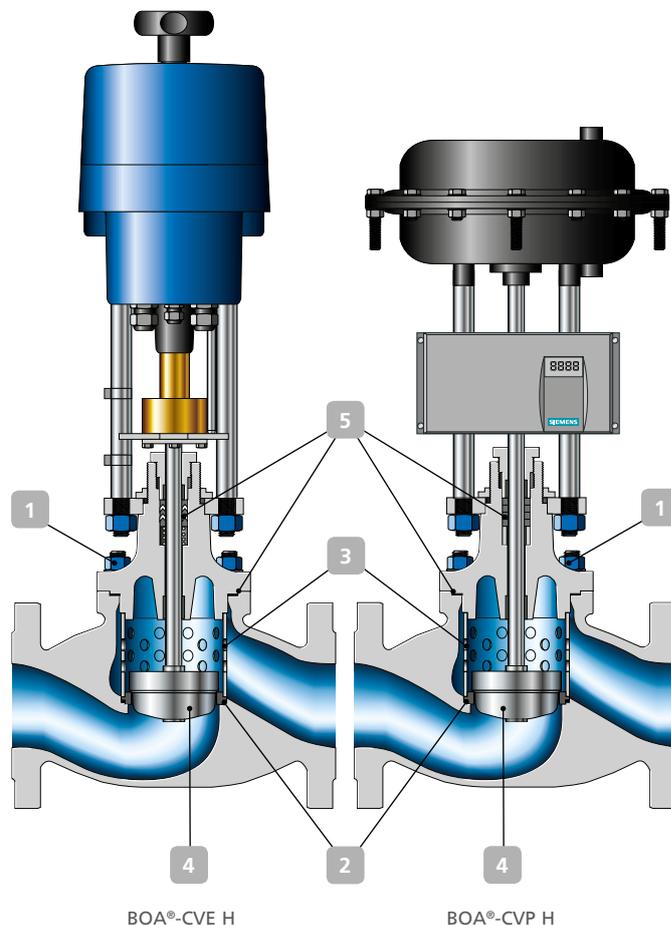
Adaptation optimale aux différentes tâches de réglage grâce au large éventail de diamètres de siège et de cônes. Forme de cônes disponibles : avec courbe linéaire ou à pourcentage égal.

5 Etanchéité optimisée

Robinet avec joint de chapeau à double emboîtement et, au choix, avec joints à chevrons PTFE sans entretien ou avec garniture de presse-étoupe en graphite résistante aux températures élevées.

6 Large choix d'actionneurs

Actionneurs électriques et pneumatiques ultra-modernes, vaste gamme d'accessoires et d'automatisme.



Variantes

Décharge de pression à partir de DN ≥ 65

Variante anti-cavitation

Cône à étanchéité souple PTFE

Coefficients K_v très faibles

Peinture pour hautes températures gris d'aluminium

Usinage spécial des brides

Disponible avec

Fonte GS
EN-GJS-400-18-LT DN 20 à DN 150

Acier moulé
EN-GP-240-GH DN 15 à DN 200

Tableau pression – température

Pression nominale	Matériau	Pressions de service autorisées en bar pour les températures en °C ¹⁾								
		RT ²⁾	+100 ³⁾	+150	+200	+250	+300	+350	+400	+450
PN 16	EN-GJS-400-18-LT	16	16	15,5	14,7	13,9	12,8	11,2	–	–
PN 25	EN-GJS-400-18-LT	25	25	24,3	23	21,8	20	17,5	–	–
PN 40	EN-GP-240-GH	40	37,1	35,2	33,3	30,4	27,6	25,7	23,8	13,1

¹⁾ Les températures intermédiaires peuvent être interpolées de façon linéaire.

²⁾ RT: température ambiante (-10 °C à +50 °C).

³⁾ EN-GJS-400-18-LT jusqu'à 120 °C.

Gammes de produits annexes

BOA®-CVE Compact	BOA®-CVE Control IMS	BOA®-H Mat E
BOA®-CVE SuperCompact	BOA®-CVE Compact EKB	BOA®-H Mat P



KSB S.A.S.
4 allée des Barbanniers
92635 Gennevilliers Cedex (France)
www.ksb.fr