



ECON® Vanne à papillon Type: 4630 KIWA Fonte ductile/ Duplex Centrique Bout d'arbre nu Bride



Caractéristiques

Type: 4630 KIWA

Norme: EN (DIN)

Conception: Centrique

Matériau du boîtier: Fonte ductile

Catégorie de qualité: EN-JS1030

Revêtement du surface: Couche min. 250 µm

Raccord: Bride

Norme de face à face: EN 558, Série 13

Type de commande: Bout d'arbre nu

Norme platine de raccordement: Montage direct ISO 5211

Manchette: Vulcanisée

Matériau du papillon: Duplex

Application

- Pour l'eau potable jusqu'à 30 °C maximum.
- Adapté aux applications sous vide.

Informations techniques

- Bride double de type vanne à papillon avec palier de disque central.
- Conception robuste avec arbre traversant.
- Dimensions face-à-face selon ISO 5752/EN 558 série 13 [DIN 3202 F16].
- Revêtement vulcanisé sur le corps qui s'étend également jusqu'aux surfaces d'étanchéité de la bride.
- De série avec revêtement extérieur époxy RAL 5015 et une épaisseur de couche de 250 µm.
- Version avec extrémité d'arbre libre (sans dispositif d'actionnement).
- Corps adapté au montage entre brides, selon DIN PN10 ou PN16.

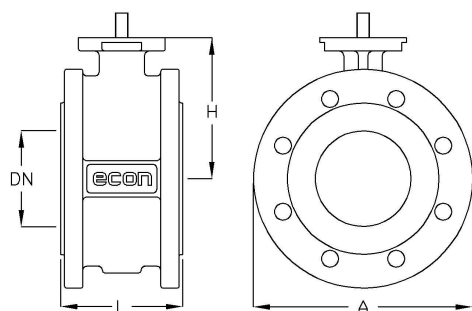
Approbation

- Certification complète selon la directive d'évaluation KIWA K602 pour l'utilisation dans le pompage d'eau potable et dans les systèmes de distribution d'eau potable.

Options

- Autres matériaux et/ou classes de pression.
- Disponible avec certification selon EN 10204.31.
- Version avec levier, engrenage à vis sans fin, actionneurs pneumatiques, électriques ou hydrauliques.
- Retour de position pour clapets à commande manuelle ou automatique.
- Revêtement selon les spécifications du client.

Tableau de taille:



DN	A	H	L	Poids
	mm	mm	mm	kg
DN400	565	350	216	101
DN500	670	415	229	170
DN600	780	465	267	231

Pressure and temperature range				
Size	Lining	Pressure rating	Temperature range	Maximum operating pressure
DN50 - DN600	EPDM	PN10	0°/+30°C	10 bar

Largeur nominale	Norme de raccordement	Classe de pression	Longueur totale	Matière de la manchette	Nuance du papillon	Matière de l'axe	Nuance du l'axe	Température minimum de service	Température maximum de service	Article
			mm					°C	°C	
DN400	EN [DIN]	PN10	216	EPDM-KIWA	1.4470	Duplex	1.4462	-10	30	12270225
DN500	EN [DIN]	PN10	229	EPDM-KIWA	1.4470	Duplex	1.4462	-10	30	12726005
DN600	EN [DIN]	PN10	267	EPDM-KIWA	1.4470	Duplex	1.4462	-10	30	12726006

Désistement: Le contenu de ce support d'informations a été composé avec le plus grand soin. Néanmoins, il se pourrait que certaines informations changent au fil du temps, ne sont plus correctes ou incomplètes. ERIKS ne se porte pas garant pour l'actualité, la précision et l'exhaustivité des informations fournies, celles-ci ne sont pas conçues comme conseil. ERIKS n'est en aucun cas responsable pour d'éventuels dommages causés par l'utilisation des informations offertes.