



## Vannes à papillon double excentration, à brides PN 10



Art. 5010

Raccordement à brides suivant la norme: UNI EN 1092-2 PN 10

Écartement: EN 558-1, série14. DIN 3202 F4

Conception EN 593

Installation: avec axe en position horizontale

DOMAINE D'APPLICATION • Adduction d'eau • Eau Potable • Traitement des eaux usées

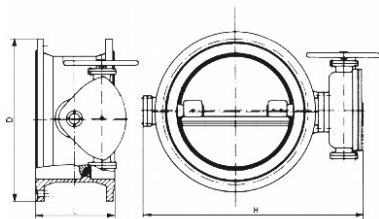
Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les matériaux organiques appropriés pour une utilisation dans l'eau potable

Les vannes à papillon double excentration à brides, sont utilisés dans les tuyaux soit pour intercepter les fluides que pour réguler l'écoulement à travers le réducteur manuel qui permet au papillon d'être arrêté dans différentes positions intermédiaires. Les vannes à papillon double excentration à brides, sont à étanchéité bidirectionnelle et les sièges d'étanchéité, peuvent être remplacés sans démonter les vannes de la conduite. Les vannes à papillon double excentration à brides sont utilisées dans les systèmes d'eau d'irrigation ou d'eau potable, grâce à la peinture époxy. Le réducteur manuel est conçu pour le montage d'un servomoteur électrique, tout simplement enlevant le volant de manœuvre.

### Matériaux

corps	fonte ductile GGG40-50, EN-GJS-400/500-15
papillon	fonte ductile GGG40-50, EN-GJS-400/500-15
reducteur manuel	fonte grise GG25, EN-GJL-250
volant	fonte grise GG25, EN-GJL-250
axe	acier inox X 20 CR 13
siège corps	acier inox 304
peinture	époxy 250 mcr min.

## Dimensions



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Poids kg.
150	210	450	285	47
200	230	533	340	74
250	250	600	395	97.5
300	270	715	445	121.5
350	290	765	505	182
400	310	850	565	198
450	330	965	615	218
500	350	1080	670	334
600	390	1220	780	420
700	430	1307	895	631
800	470	1542	1015	742
900	510	1670	1115	990
1000	550	1770	1230	1291
1200	630	1962	1485	1601
1400	710	2230	1685	2430
1600	790	2510	1930	3500
1800	870	2850	2115	7050
2000	950	3000	2325	7860

## Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa		Pression de service maxi MPa
mm	BAR	corps	siège	80°C
150-2000	10	1,5	1,1	1,0

