



VANNE PAPILLON WAFER PN16

CORPS FONTE DUCTILE – PAPILLON INOX 316

MANCHETTE EPDM CH – COMMANDE PAR POIGNÉE

Réf. FSL : **VPW16P**



Image non contractuelle

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Vanne papillon à oreilles de type Wafer pour réseaux de fluides en milieu industriel, HVAC et réseaux généraux. Conception robuste, étanchéité fiable et faible encombrement. Commande manuelle par poignée à crans.

UTILISATIONS

- Réseaux d'eau et de fluides industriels
- Installations HVAC (eau glacée, eau chaude)
- Réseaux de process compatibles
- Isolation tout-ou-rien

AVANTAGES

- Construction robuste en fonte ductile
- Papillon en inox 316 offrant une excellente résistance à la corrosion
- Étanchéité assurée par manchette EPDM CH
- Commande manuelle par poignée avec crantage
- Montage entre brides PN10/16, ASA 150 et JIS 10K
- Faible encombrement et facilité d'installation

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Élément	Matériau
Corps	Fonte ductile EN-GJS-500-7 (GGG50)
Papillon	Inox CF8M (AISI 316)
Manchette (siège)	EPDM CH (autres sur demande : NBR, FPM, Silicone)
Axe	Inox 316
Poignée	Fonte/acier revêtu (commande manuelle)
Boulonnerie	Acier zingué / inox

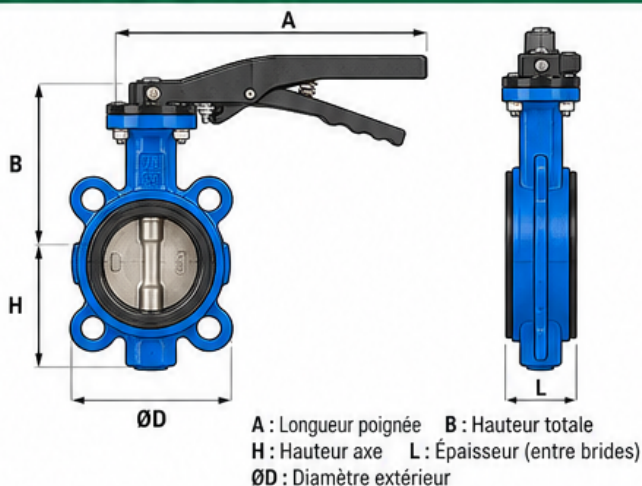
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type	Vanne papillon Wafer
Diamètres nominaux	DN32/40 à DN300 (selon gamme)
Pression de service	PN16 (16 bar)
Raccordement	Entre brides PN10/16 ASA 150 – JIS 10K
Température de service (EPDM CH)	-15 °C à +130 °C (Pointes : -30 °C à +150 °C)
Commande	Poignée à crans
Application	Eau, HVAC, réseaux industriels

DIMENSIONS PRINCIPALES (mm)

DN	NPS (pouces)	L (entre brides)	poids (kg)
32/40	1"1/2	32,5	2,40
50	2"	42,5	2,40
65	2"1/2	45,5	3,05
80	3"	45,5	3,60
100	4"	51,5	4,40
125	5"	55,5	6,40
150	6"	55,5	8,10
200	8"	59,5	14,20
250	10"	67,5	21,30
300	12"	77,5	28,20

PLANS ET DIMENSIONS



NORMES ET RACCORDEMENTS

Entre brides : PN10/16
ASA 150 – JIS 10K

CERTIFICATIONS / CONFORMITÉ

CE Ex ATEX sur demande

PLAGE DE TEMPÉRATURE (EPDM CH)

-15 °C à +130 °C
(Pointes : -30 °C à +150 °C)