VANNE A PAPILLON SERIE 10D A BRIDES PN25 CORPS ET PAPILLON FONTE EPDM DOUBLE EXCENTRATION DN200 AU DN1600



1. Normalisation

- ✓ Conception suivant la norme EN 593
- ✓ Ecartement suivant la norme NF EN 5752 série 14
- ✓ Montage entre brides ISO PN16 suivant la norme EN1092-2
- ✓ Essais hydrauliques réalisés selon la norme EN12266-1 :
  - Corps 37.5 bar
  - Siège 27.5 bar
- ✓ Certificat WRAS
- ✓ Embase normalisée ISO 5210

2. Caractéristiques

Utilisation :	Traitement des eaux, pompage, irrigation
Dimensions :	DN200 à DN1600
Raccordement :	Entre brides PN25
Température min. :	-10°C
Température Maxi :	+80°C
Pression Maxi :	25 Bar
Caractéristiques :	Modèle écartement long Montage a sens préférentiel Etanchéité bidirectionnelle Type double excentration Joint de siège remplaçable, inarrachable Peinture époxy poudre 250µm minimum RAL5015
Matière :	Corps et papillon fonte ductile EN-GJS 500-7

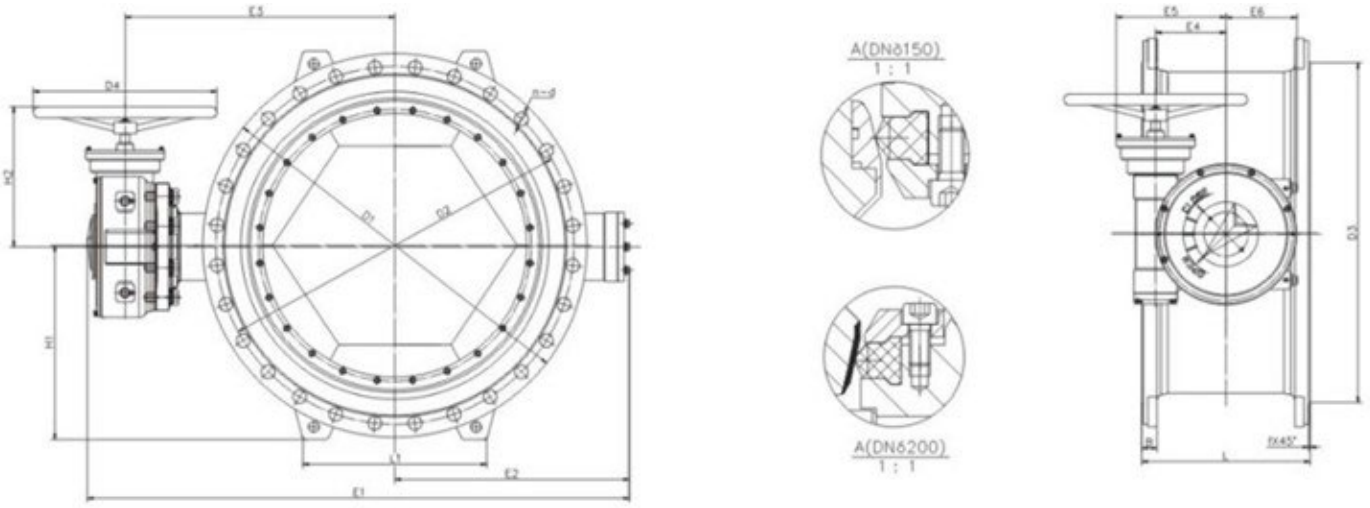
Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles

VANNE A PAPILLON SERIE 10D A BRIDES PN25 CORPS ET PAPILLON FONTE EPDM DOUBLE EXCENTRATION DN200 AU DN1600

3. Nomenclatures

Désignation	Matériau
Arbre supérieur	Inox 1.4021 (SS420)
Clavette	Inox 1.4021 (SS420)
Presse étoupe	Fonte ductile
Palier d'arbre	Bronze QAl9-2, CC331G
Joint torique	EPDM
Goupille	Inox 1.4021 (SS420)
Corps	Fonte ductile EN-GJS-500-7
Papillon	Fonte ductile EN-GJS-500-7
Frette	Inox 1.4021 (SS420)
Joint d'étanchéité du corps	Inox 1.4021 (SS420)
Arbre inférieur	Inox 1.4021 (SS420)
Siège du corps	Inox 1.4021 (SS420)
Joint de siège	EPDM
Boulon	Inox A2-70

4. Dimensions



DN	D1	D2	D3	B	f	Series14	H1	H2	H3	E1	E2	E3	E4	E5	E6	L1	D4
200	360	310	274	22	3	230	190	178	233	586	221	300	93.4	135	115	220	320
250	425	370	330	25	3	250	220	178	233	656	254	337	93.4	135	115	260	320
300	485	430	389	28	4	270	250	192	283	757	298	377	120	169	138	300	400
350	555	490	448	30	4	290	285	317	378	830	318	430	120	186	138	320	400
400	620	550	503	32	4	310	315	315	376	945	370	486	148	214	166	350	400
450	670	600	548	34.5	4	330	340	315	376	991	406	496	148	214	166	370	400
500	730	660	609	37	4	350	370	346	407	1112	453	554	185	265	196	410	400
600	845	770	720	42	5	390	428	346	407	1235	495	631	185	265	196	470	400
700	960	875	820	46.5	5	430	485	390	451	1398	569	704	230	333	232	530	400
800	1085	990	928	51	5	470	548	390	451	1571	646	800	230	333	232	600	400
900	1185	1090	1028	55.5	5	510	598	451	512	1669	695	849	230	368	232	655	400
1000	1320	1210	1140	60	5	550	665	507	568	1923	779	980	315	453	327	730	400
1200	1530	1420	1350	69	5	630	770	599	660	2252	903	1136	412	613	408	840	400
1400	1755	1640	1560	74	5	710	883	599	660	2516	1041	1262	412	613	408	970	400
1500	1865	1750	1678	77.5	5	750	938	599	660	2651	1130	1308	412	613	408	1310	400
1600	1975	1860	1780	81	5	790	993	777	838	2852	1208	1405	495	725	485		1080

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles