ŌMEAX

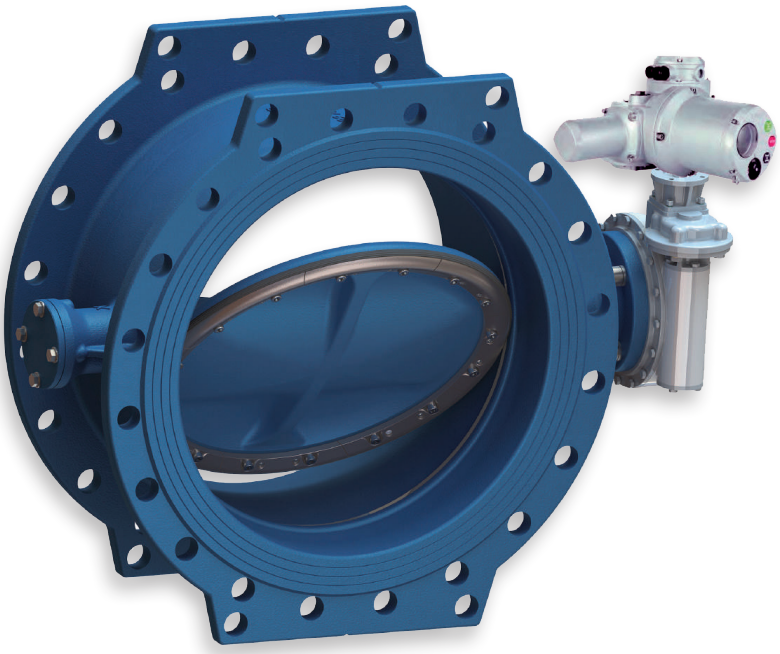
Spécialiste en robinetterie industrielle

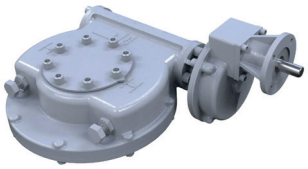


Z500

Vanne papillon double excentrique

Présentation









Présentation

La nouvelle vanne papillon à double excentration allie une conception de haute qualité à une excellente rentabilité. Z500 offre une fiabilité exceptionnelle tout en limitant la complexité de sa conception.
Spécialement conçue pour répondre aux exigences des applications courantes d'eau potable, elle satisfait à des normes élevées en matière de conception, de matériaux et de conformité réglementaire.

Advantages

Essentielle : La conception et le choix des matériaux sont optimisés pour les applications d'eau potable à basse et moyenne pression.

Durable : La protection continue contre la corrosion, grâce aux assemblages sans axe traversant et aux oreilles de disque fermées, garantit une longue durée de vie et préserve la qualité de l'eau.

Efficace : La conception optimisée pour l'écoulement minimise les pertes de charge et la consommation d'énergie, réduisant ainsi considérablement les coûts d'exploitation.

Installation : Les kits de double palier permettent de réduire le couple de manœuvre, de transférer le poids du disque vers le corps et de verrouiller et sécuriser la position du disque afin de garantir une longue durée de vie.

Spécifications

Conception et données techniques

DN mm	DN 150 - DN 1800
DN inch	6" - 72"
Température	-10°C à +60°C
Type de commande	Manuelle par volant ou électrique
Fluides	Eau potable, traitement de l'eau, réseaux de distribution d'eau, conduites de transfert
Revêtement	Époxy, épaisseur minimale de 250 µm
Pression nominale	PN10, PN16 et PN25

Prévue pour un actionnement électrique

IP67/68 réducteur

Vanne papillon à double excentration conforme aux normes de conception EN 593 et EN 1074-1/2

Dimensions face-à-face : Selon la série 14 de la norme EN 558
Perçage des brides : Selon la norme EN 1092-2

Revêtement de la vanne : Revêtement époxy thermolaqué par fusion (FBE), d'une épaisseur minimale de 250 µm, conforme à la norme EN 14901

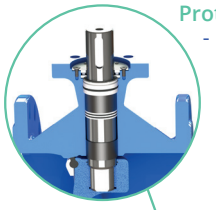
Omeax n'est pas responsable des erreurs éventuelles dans les catalogues, les brochures et sur le site Web. Cette brochure est sujette à modification sans préavis. Tous droits réservés.

Design et avantages

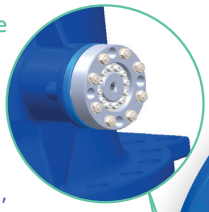
Le disque
- La conception du disque et le diamètre intérieur du corps sont optimisés pour garantir un débit maximal.
- Faibles pertes de charge.
- Le profil hydrodynamique spécifique et les nervures de renfort permettent au papillon de conserver une résistance mécanique élevée sous pression.



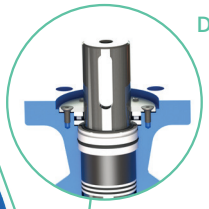
Protection continue contre la corrosion
- Liaison arbre-disque par arbre carré sans goupilles.
- Œillets du disque fermés.
- Revêtement époxy de 250 µm.
- Eau propre et grande durabilité.



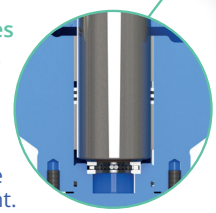
Dispositif de verrouillage
Le couvercle d'extrémité est équipé d'un dispositif de verrouillage prolongé permettant de maintenir le disque dans n'importe quelle position, sans réducteur gearbox.



Double étanchéité de l'arbre
Étanchéité spécifique de l'arbre de commande pour éviter toute fuite au niveau de la bride supérieure.

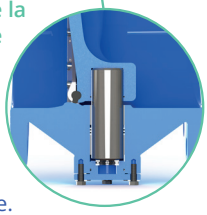


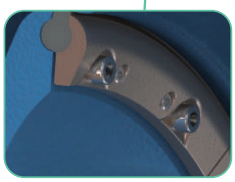
Roulement à billes durable et couple réduit
Le couvercle d'extrémité verrouille la position du disque, même lorsque la vanne est installée verticalement.



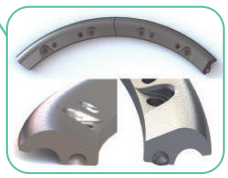
Bagues autolubrifiantes avec double étanchéité de l'arbre de commande
- Bagues autolubrifiantes en acier avec revêtement de zinc.
- Sans entretien.

Réglage et verrouillage de la position du disque
- La conception du couvercle inférieur permet un réglage axial de la position du disque au fil du temps, pour les installations verticales.
- Maintenance facile sans démontage.





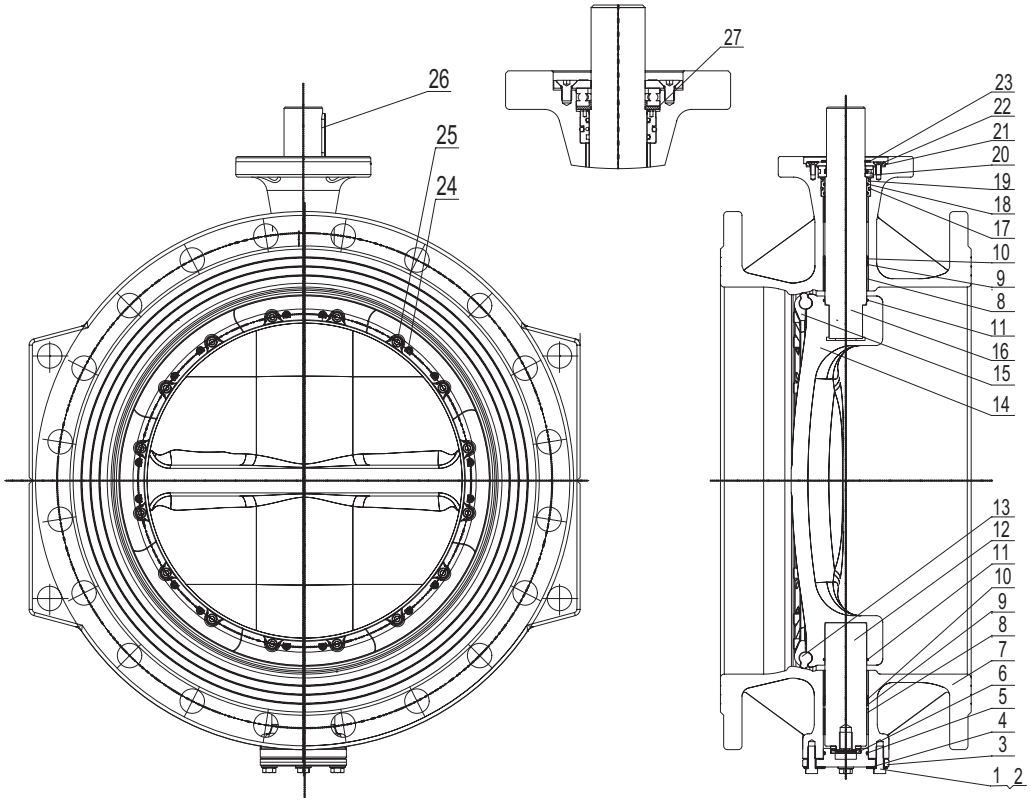
Bague d'étanchéité à faible usure
- Profil en dents de scie pour un effet auto-étanche et un faible frottement.
- L'usure est compensée par une pression continue sur la bague d'étanchéité.
- Grande durabilité.



Bague de serrage segmentée
- Bague de serrage avec verrouillage intermédiaire.
- Conception segmentée facilitant le serrage ferme de la bague d'étanchéité.

Nomenclature

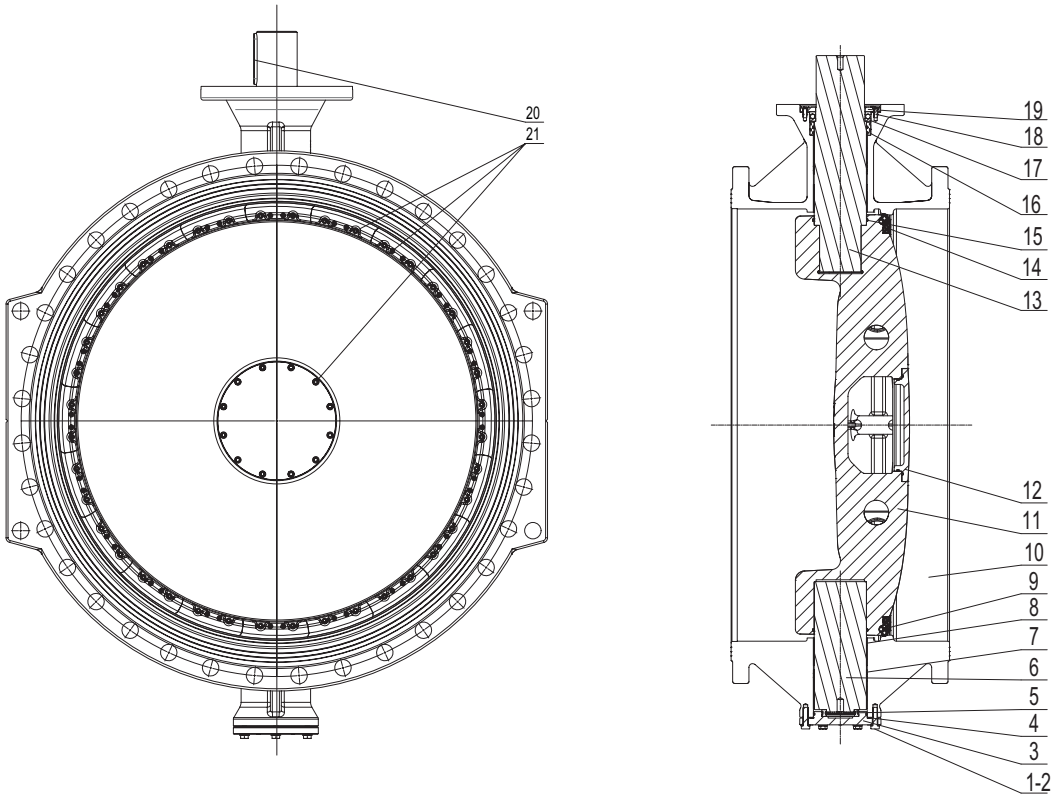
DN150 à DN800 - axe nu



N°	Désignation	Material
1	Boulon	A2
2	Rondelle	A2
3	Couvercle d'extrémité	1020
4	Vis	A2
5	Joint torique	NBR
6	Roulement à billes	Ass.
7	Corps	EN-GJS 500-7
8	Bagues	Acier zingué + plastique autolubrifiant
9	Bague anti-extrusion	POM
10	Joint torique	NBR
11	Joint torique	NBR
12	Tourillon	Acier inoxydable 420
13	Joint d'étanchéité	EPDM
14	Disque	EN-GJS 500-7
15	Bague de serrage	CF8
16	Arbre d'entraînement	Acier inoxydable 420
17	Joint torique	NBR
18	Joint torique	NBR
19	Boîtier d'étanchéité	POM
20	Roulement à billes	Ass.
21	Couvercle supérieur	Acier inoxydable 304
22	Vis	A2
23	Vis	A2
24	Vis	A2
25	Boulon	A2
26	Clavette / clé	1045
27	Rondelle	304

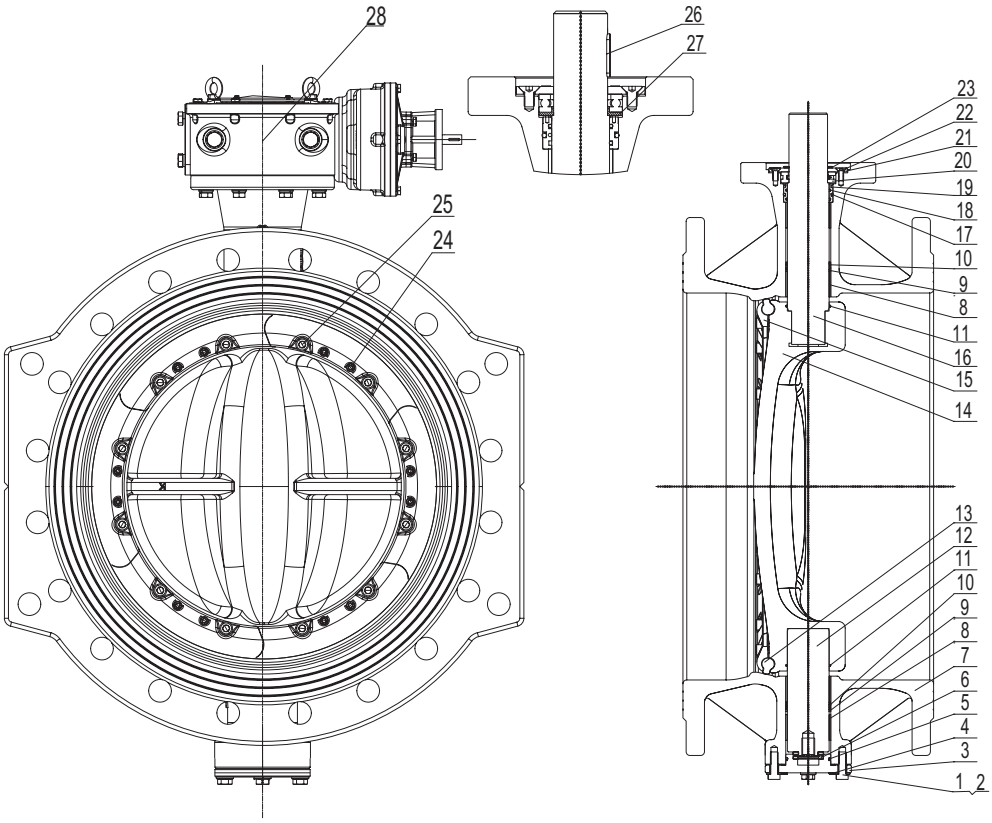
Nomenclature

DN900 à DN1800 - axe nu



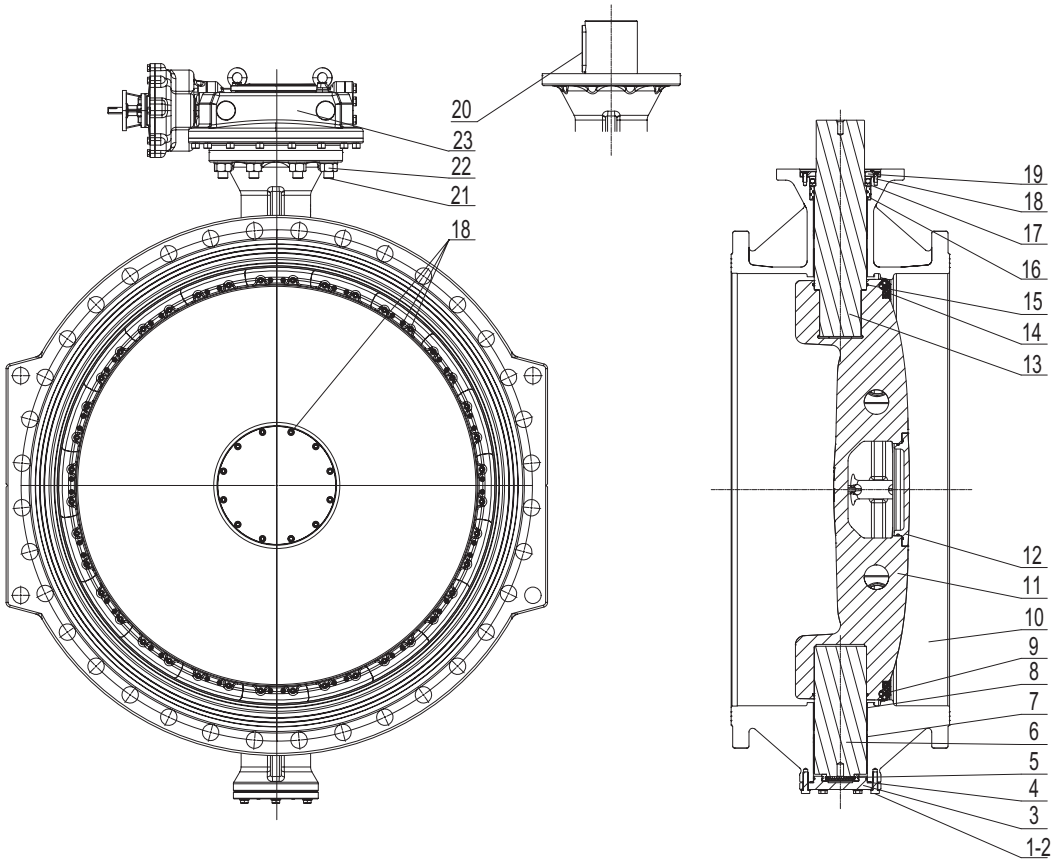
N°	Désignation	Material
1	Boulon	A2
2	Rondelle	A2
3	Couvercle d'extrémité	1020
4	Vis	A2
5	Roulement à billes	Ass.
6	Tourillon	Acier inoxydable 420
7	Bague anti-extrusion	POM
8	Bagues	Acier zingué + plastique autolubrifiant
9	Joint d'étanchéité	EPDM
10	Corps	EN-GJS 500-7
11	Disque	EN-GJS 500-7
12	Couvercle du disque	EN-GJS 500-7
13	Arbre d'entraînement	Acier inoxydable 420
14	Bague de serrage	CF8
15	Joint torique	NBR
16	Boîtier d'étanchéité	POM
17	Roulement à billes	Ass.
18	Vis	A2
19	Couvercle supérieur	Acier inoxydable 304
20	Clavette / clé	1045
21	Vis	A2

Nomenclature



N°	Désignation	Material
1	Boulon	A2
2	Rondelle	A2
3	Couvercle d'extrémité	1020
4	Vis	A2
5	Joint torique	NBR
6	Roulement à billes	Ass.
7	Corps	EN-GJS 500-7
8	Bagues	Acier zingué + plastique autolubrifiant
9	Bague anti-extrusion	POM
10	Joint torique	NBR
11	Joint torique	NBR
12	Tourillon	Acier inoxydable 420
13	Joint d'étanchéité	EPDM
14	Disque	EN-GJS 500-7
15	Bague de serrage	CF8
16	Arbre d'entraînement	Acier inoxydable 420
17	Joint torique	NBR
18	Joint torique	NBR
19	Boîtier d'étanchéité	POM
20	Roulement	Ass.
21	Couvercle supérieur	Acier inoxydable 304
22	Vis	A2
23	Vis	A2
24	Vis	A2
25	Boulon	A2
26	Clavette / clé	1045
27	Rondelle	304

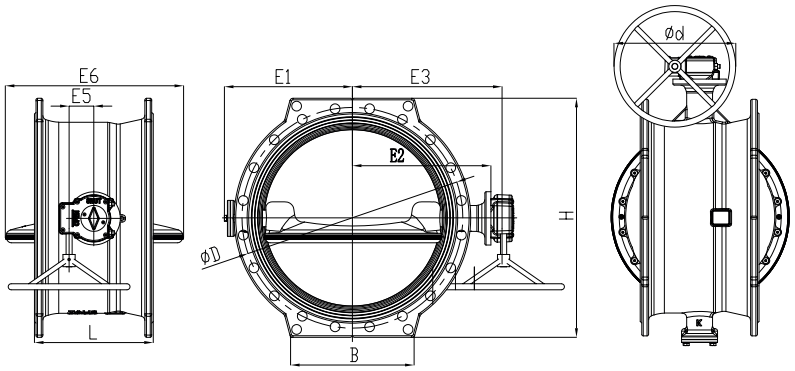
Nomenclature



N°	Désignation	Material
1	Boulon	A2
2	Rondelle	A2
3	Couvercle d'extrémité	1020
4	Vis	A2
5	Roulement à billes	Ass.
6	Tourillon	Acier inoxydable 420
7	Bague anti-extrusion	POM
8	Bagues	Acier zingué + plastique autolubrifiant
9	Anneau d'étanchéité	EPDM
10	Corps	EN-GJS 500-7
11	Disque	EN-GJS 500-7
12	Couvercle du disque	EN-GJS 500-7
13	Arbre d'entraînement	Acier inoxydable 420
14	Bague de serrage	CF8
15	Joint torique	NBR
16	Boîtier d'étanchéité	POM
17	Roulement à billes	Ass.
18	Vis	A2
19	Couvercle supérieur	Acier inoxydable 304
20	Clavette / clé	1045
21	Boulon	A2
22	Écrou	A2
23	Réducteur à vis sans fin	Ass.

Dimensions et poids

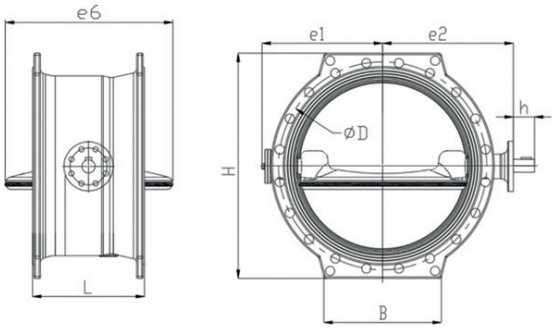
Réducteur - PN10/PN16/PN25 - Écartement selon EN 558 série 14



DN	PN	Poids	D	d	E1	E2	E3	L	E5	E6	H	B
		Kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
150	10	23	240	200	170	165	187	210	52	147	285	120
	16	23	240	200	170	165	187	210	52	147	285	120
	25	28	250	200	170	165	187	210	52	147	300	120
200	10	36	295	250	197	190	225	230	45	195	340	187
	16	38	295	250	197	190	225	230	45	195	340	187
	25	43	310	250	197	190	225	230	45	195	340	187
250	10	50	350	250	222	234	272	250	50	240	400	168
	16	52	355	250	222	234	272	250	50	240	400	168
	25	62	370	250	222	234	272	250	50	240	425	168
300	10	60	400	300	247	288	338	270	55	285	460	168
	16	62	410	300	247	288	338	270	55	285	460	168
	25	70	430	300	247	288	338	270	55	285	485	200
350	10	90	460	300	280	335	385	290	55	332	520	278
	16	95	470	300	280	335	385	290	55	332	520	278
	25	99	490	300	280	335	385	290	55	332	555	300
400	10	100	515	300	323	360	430	310	55	380	580	210
	16	108	525	300	323	360	430	310	69	380	580	210
	25	135	550	300	323	360	430	310	69	380	620	210
450	10	147	565	300	360	385	455	330	69	430	640	337
	16	149	585	300	360	385	455	330	69	430	640	337
	25	160	600	300	360	385	455	330	69	430	670	337
500	10	181	620	400	386	410	480	350	69	481	730	355
	16	183	650	400	386	410	480	350	81	481	730	355
	25	195	660	400	386	410	480	350	81	481	730	355
600	10	221	725	400	445	455	535	390	81	585	785	392
	16	295	770	400	456	504	584	390	104,5	585	860	415
	25	326	770	400	456	504	584	390	104,5	585	860	415
700	10	307	840	400	489	550	630	430	104,5	681	910	420
	16	364	840	400	509	555	635	430	53	681	925	420
	25	369	875	400	509	555	635	430	53	681	976	420
800	10	436	950	450	552	600	680	470	53	781	1020	490
	16	552	950	450	580	600	690	470	53	781	1030	490
	25	558	990	450	580	600	690	470	53	781	1090	490
900	10	606	1050	500	638	665	755	510	53	880	1120	536
	16	638	1050	500	638	665	765	510	130	880	1130	536
	25	666	1090	500	638	665	765	510	130	880	1130	536
1000	10	803	1160	600	690	717	817	550	130	981	1230	532
	16	925	1170	600	690	717	827	550	140	981	1230	532
	25	1066	1210	600	690	717	827	550	140	981	1320	532
1200	10	1227	1380	600	830	930	1040	630	140	1170	1455	665
	16	1475	1390	600	830	930	1050	630	140	1170	1485	665
	25	1630	1420	600	830	930	1050	630	140	1170	1530	665
1400	10	1693	1590	600	920	1024	1144	710	182	1380	1676	745
	16	2118	1590	600	990	1042	1182	710	210	1380	1685	745
	25	2448	1640	600	990	1042	1182	710	210	1380	1755	745
1600	10	2647	1820	600	1090	1142	1282	790	210	1580	1930	900
	16	3192	1820	600	1090	1195	1355	790	256	1580	1930	900
	25	3672	1860	800	1090	1195	1355	790	256	1580	1975	900
1800	10	4026	2020	600	1207	1290	1470	870	256	1780	2135	940
	16	4595	2020	800	1207	1335	1515	870	256	1780	2135	940
	25	5127	2070	800	1207	1335	1535	870	256	1780	2195	940

Dimensions et poids

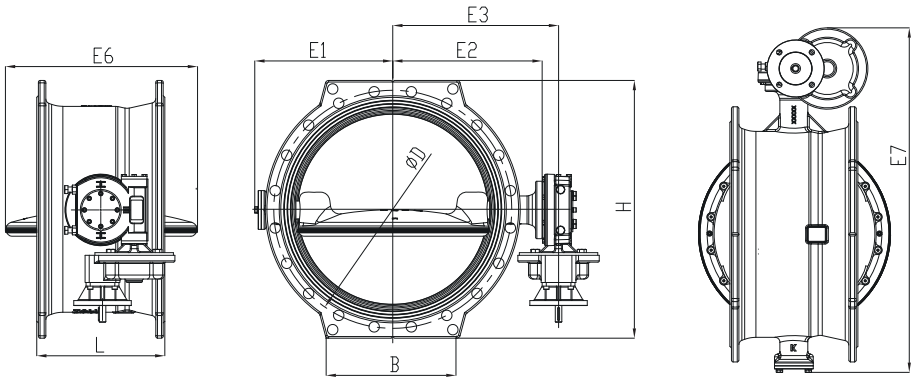
À axe nu - PN10/16/25 - Écartement selon EN 558 série 14



DN	PN	Poids	D	e1	e2	h(±2)	L	e6	H	B	Pour réducteur/ actionneur électrique	Clavette	Pour actionneur pneumatique
		Kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Axe rond Ø mm		Axe carré mm
150	10	23	240	170	165	22	210	147	285	120	22	A6x22	17x17
	16	23	240	170	165	22	210	147	285	120	22	A6x22	17x17
	25	28	250	170	165	22	210	147	300	120	22	A6x22	17x17
200	10	36	295	197	190	35	230	195	340	187	22	A6x28	17x17
	16	38	295	197	190	35	230	195	340	187	22	A6x28	17x17
	25	43	310	197	190	35	230	195	340	187	22	A6x28	17x17
250	10	50	350	222	234	38	250	240	400	168	28	A8x23	22x22
	16	52	355	222	234	38	250	240	400	168	28	A8x23	22x22
	25	62	370	222	234	38	250	240	425	168	28	A8x23	22x22
300	10	60	400	247	288	50	270	285	460	168	28	A8x45	22x22
	16	62	410	247	288	50	270	285	460	168	28	A8x45	22x22
	25	70	430	247	288	50	270	285	485	200	28	A8x45	22x22
350	10	90	460	280	335	50	290	332	520	278	35	A10x45	28x28
	16	95	470	280	335	50	290	332	520	278	35	A10x45	28x28
	25	99	490	280	335	50	290	332	555	300	35	A10x45	28x28
400	10	100	515	323	360	70	310	380	580	210	42	A12x60	36x36
	16	108	525	323	360	70	310	380	580	210	42	A12x60	36x36
	25	135	550	323	360	70	310	380	620	210	42	A12x60	36x36
450	10	147	565	360	385	70	330	430	640	337	50	A14x60	38x38
	16	149	585	360	385	70	330	430	640	337	50	A14x60	38x38
	25	160	600	360	385	70	330	430	670	337	50	A14x60	38x38
500	10	181	620	386	410	70	350	481	730	355	50	A14x60	38x38
	16	183	650	386	410	70	350	481	730	355	50	A14x60	38x38
	25	195	660	386	410	70	350	481	730	355	50	A14x60	38x38
600	10	221	725	445	455	80	390	585	785	392	50	A14x60	38x38
	16	295	770	456	504	80	390	585	860	415	60	A18x70	46x46
	25	326	770	456	504	80	390	585	860	415	60	A18x70	46x46
700	10	307	840	489	550	80	430	681	910	420	60	A18x70	46x46
	16	364	840	509	555	80	430	681	925	420	72	A20x70	56x56
	25	369	875	509	555	80	430	681	976	420	72	A20x70	56x56
800	10	436	950	552	600	80	470	781	1020	490	72	A20x70	56x56
	16	552	950	580	600	90	470	781	1030	490	80	A22x100	56x56
	25	558	990	580	600	90	470	781	1090	490	80	A22x100	56x56
900	10	606	1050	638	665	90	510	880	1120	536	80	A22x100	56x56
	16	638	1050	638	665	100	510	880	1130	536	80	A22x100	56x56
	25	666	1090	638	665	100	510	880	1130	536	80	A22x100	56x56
1000	10	803	1160	690	717	100	550	981	1230	532	80	A22x100	56x56
	16	925	1170	690	717	110	550	981	1230	532	100	A28x100	77x77
	25	1066	1210	690	717	110	550	981	1320	532	100	A28x100	77x77
1200	10	1227	1380	830	930	110	630	1170	1455	665	100	A28x100	77X77
	16	1475	1390	830	930	120	630	1170	1485	665	100	A28x100	77x77
	25	1630	1420	830	930	120	630	1170	1530	665	100	A28x100	77x77
1400	10	1693	1590	920	1024	120	710	1380	1676	745	100	A28x110	77x77
	16	2118	1590	990	1042	140	710	1380	1685	745	157	A40x140	
	25	2448	1640	990	1042	140	710	1380	1755	745	157	A40x140	
1600	10	2647	1820	1090	1142	140	790	1580	1930	900	157	A40x140	
	16	3192	1820	1090	1195	160	790	1580	1930	900	157	A40x140	
	25	3672	1860	1090	1195	160	790	1580	1975	900	157	A40x140	
1800	10	4026	2020	1207	1290	180	870	1780	2135	940	157	A40x140	
	16	4595	2020	1207	1335	180	870	1780	2135	940	157	A40x140	
	25	5127	2070	1207	1335	200	870	1780	2195	940	200	A45x160	

Dimensions et poids

Réducteur prédisposé pour motorisation - PN10/PN16/PN25 - Écartement selon EN 558, série 14



DN	PN	D	E1	E2	E3	L	E6	E7	H	B
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
150	10	240	170	165	187	210	147		285	120
	16	240	170	165	187	210	147		285	120
	25	250	170	165	187	210	147		300	120
200	10	295	197	190	225	230	195	490	340	187
	16	295	197	190	225	230	195	490	340	187
	25	310	197	190	225	230	195	490	340	187
250	10	350	222	234	272	250	240	565	400	168
	16	355	222	234	272	250	240	565	400	168
	25	370	222	234	272	250	240	565	425	168
300	10	400	247	288	338	270	285	704	460	168
	16	410	247	288	338	270	285	680	460	168
	25	430	247	288	338	270	285	680	485	200
350	10	460	280	335	385	290	332	737	520	278
	16	470	280	335	385	290	332	737	520	278
	25	490	280	335	385	290	332	775	555	300
400	10	515	323	360	430	310	380	835	580	210
	16	525	323	360	430	310	380	866	580	210
	25	550	323	360	430	310	380	866	620	210
450	10	565	360	385	455	330	430	935	640	337
	16	585	360	385	455	330	430	935	640	337
	25	600	360	385	455	330	430	935	670	337
500	10	620	386	410	480	350	481	960	730	355
	16	650	386	410	480	350	481	993	730	355
	25	660	386	410	480	350	481	993	730	355
600	10	725	445	455	535	390	585	1065	785	392
	16	770	456	504	584	390	585	1132	860	415
	25	770	456	504	584	390	585	1132	860	415
700	10	840	489	550	630	430	681	1230	910	420
	16	840	509	555	635	430	681	1255	925	420
	25	875	509	555	635	430	681	1255	976	420
800	10	950	552	600	680	470	781	1360	1020	490
	16	950	580	600	690	470	781	1375	1030	490
	25	990	580	600	690	470	781	1375	1090	490
900	10	1050	638	665	755	510	880	1465	1120	536
	16	1050	638	665	765	510	880	1521	1130	536
	25	1090	638	665	765	510	880	1521	1130	536
1000	10	1160	690	717	817	550	981	1625	1230	532
	16	1170	690	717	827	550	981	1716	1230	532
	25	1210	690	717	827	550	981	1716	1320	532
1200	10	1380	830	930	1040	630	1170	1910	1455	665
	16	1390	830	930	1050	630	1170	2170	1485	665
	25	1420	830	930	1050	630	1170	2170	1530	665
1400	10	1590	920	1024	1144	710	1380	2385	1676	745
	16	1590	990	1042	1182	710	1380	2460	1685	745
	25	1640	990	1042	1182	710	1380	2460	1755	745
1600	10	1820	1090	1142	1282	790	1580	2670	1930	900
	16	1820	1090	1195	1355	790	1580	2950	1930	900
	25	1860	1090	1195	1355	790	1580	2950	1975	900
1800	10	2020	1207	1290	1470	870	1780	3113	2135	940
	16	2020	1207	1335	1515	870	1780	3152	2135	940
	25	2070	1207	1335	1535	870	1780	3250	2195	940

Dimensionnement du réducteur
commande manuelle par volant

DN	PN	Couple à l'arbre (Nm) avec coefficient de sécurité de 1,3	Raccordement ISO 5211 / Ø de l'arbre (mm)	Taille du réducteur (Rotork)	Rapport de réduction (:1)	Nombre de tours	Ø du volant (mm)	Couple au réducteur (Nm)
150	10	155	F07-22	AB215N	37	9	100	500
	16	202	F07-22	AB216N	37	9	100	500
	25	263	F07-22	AB217N	37	9	100	500
200	10	188	F10-22	AB215N	37	9	200	500
	16	245	F10-22	AB215N	37	9	200	500
	25	319	F10-22	AB215N	37	9	200	500
250	10	262	F10-28	AB215N	37	9	200	500
	16	300	F10-28	AB215N	37	9	200	500
	25	442	F10-28	AB215N	37	9	200	500
300	10	426	F12-32	AB215N	37	9	200	500
	16	555	F12-32	AB550N	34	9	300	1000
	25	721	F12-32	AB550N	34	9	300	1000
350	10	590	F12-36	AB550N	34	9	300	1000
	16	770	F12-36	AB550N	34	9	300	1000
	25	1000	F12-36	AB550N	34	9	300	1000
400	10	670	F12-36	AB550N	34	9	300	1000
	16	840	F14-42	AB550N	34	9	300	1000
	25	1000	F14-42	AB880N	38	10	300	2000
450	10	900	F14-42	AB880N	38	10	300	2000
	16	1085	F14-42	AB880N	38	10	300	2000
	25	1400	F14-42	AB880N	38	10	300	2000
500	10	1300	F14-50	AB880N	38	10	300	2000
	16	1600	F14-50	AB880N	38	10	400	2000
	25	2000	F14-50	AB880N	38	10	400	2000
600	10	1550	F14-50	AB880N	55	14	400	2000
	16	1930	F16-60	AB1250N	55	14	400	3250
	25	2500	F16-60	AB1250N	55	14	400	3250
700	10	2500	F16-60	AB1250N	55	14	400	3250
	16	2950	F16-72	AB2000N	109	27	500	4500
	25	3800	F16-72	AB2000N	109	27	500	4500
800	10	3170	F16-72	AB2000N	109	27	500	4500
	16	4000	F25-80	AB2000NLB	109	27	500	4500
	25	5200	F25-80	AB2000NLB	109	27	500	4500
900	10	4000	F25-80	AB2000NLB	109	27	500	4500
	16	5700	F25-80	AB1950N/PR4	217	54	600	7000
	25	7000	F25-80	AB1950N/PR4	217	54	600	7000
1000	10	6000	F25-80	AB1950N/PR4	217	54	600	7000
	16	8000	F30-100	AB3000NLB/PR4	243	61	600	9000
	25	10400	F30-100	AB3000NLB/PR6	348	87	600	11000
1200	10	7600	F30-100	AB3000NLB/PR4	243	61	600	9000
	16	9000	F30-100	AB3000NLB/PR6	348	87	600	11000
	25	11700	F30-100	AB6800N/PR6	468	117	600	17000
1400	10	13500	F30-100	AB6800N/PR6	468	117	600	17000
	16	15700	F35-157	A200N/PR10	729	182	600	26000
	25	20000	F35-157	A200N/PR10	729	182	600	26000
1600	10	16600	F35-157	A200N/PR10	729	182	600	26000
	16	19000	F40-157	A250N/PR10	729	182	600	32000
	25	24700	F40-157	A250N/PR10	729	182	600	32000
1800	10	27000	F40-157	A250N/PR10	729	182	600	32000
	16	35000	F48-157	HOW8-MPR19	1229	307	600	39000
	25	44500	F48-200	HOW10-MPR2	2655	1328	600	100000

Dimensionnement du réducteur
prédisposé pour actionneur électrique

DN	PN	Couple à l'arbre (Nm) avec coefficient de sécurité de 1,3	Raccordement ISO 5211 – Ø de l'arbre (mm)	Raccordement ISO 5210 sur le réducteur – Ø de l'arbre (mm)	Taille du réducteur (Rotork)	Ø du volant (mm)	Rapport de réduction (:1)	Avantage mécanique	Couple au réducteur (Nm)	Couple d'entrée motorisé maximal (Nm)	Couple requis au réducteur (Nm)
150	10	155	F07-22	F10-20	IW3	200	48	15	1085	10	72
	16	202	F07-22	F10-20	IW3	200	48	15	1085	13	72
	25	263	F07-22	F10-20	IW3	200	48	15	1085	18	72
200	10	188	F10-22	F10-20	IW3	200	48	15	1085	13	72
	16	245	F10-22	F10-20	IW3	200	48	15	1085	16	72
	25	319	F10-22	F10-20	IW3	200	48	15	1085	21	72
250	10	262	F10-28	F10-20	IW3	200	48	15	1085	17	72
	16	300	F10-28	F10-20	IW3	200	48	15	1085	23	72
	25	442	F10-28	F10-20	IW3	200	48	15	1085	29	72
300	10	426	F12-32	F10-20	IW3	200	48	15	1085	28	72
	16	555	F12-32	F10-20	IW3	200	48	15	1085	37	72
	25	721	F12-32	F10-20	IW3	200	48	15	1085	48	72
350	10	590	F12-36	F10-20	IW3	300	48	15	1085	39	72
	16	770	F12-36	F10-20	IW3	300	48	15	1085	51	72
	25	1000	F12-36	F10-20	IW4	400	92	30	2440	47	81
400	10	670	F12-36	F10-20	IW3	300	48	15	1085	45	72
	16	840	F14-42	F10-20	IW4	400	92	30	2440	47	81
	25	1000	F14-42	F10-20	IW4	400	92	30	2440	47	81
450	10	900	F14-42	F10-20	IW3	300	48	15	1085	60	72
	16	1085	F14-42	F10-20	IW4	400	92	30	2440	47	81
	25	1400	F14-42	F10-20	IW4	400	92	30	2440	47	81
500	10	1300	F14-50	F10-20	IW4	400	92	30	2440	43	81
	16	1600	F14-50	F10-20	IW4	400	92	30	2440	53	81
	25	2000	F14-50	F10-20	IW4	400	92	30	2440	67	81
600	10	1550	F14-50	F10-20	IW4	400	92	30	2440	52	81
	16	1930	F16-60	F10-20	IW5	400	192	61	4447	32	73
	25	2500	F16-60	F10-20	IW5	400	192	61	4447	41	73
700	10	2500	F16-60	F10-20	IW5	400	192	61	4447	41	73
	16	2950	F16-72	F10-20	IW5	400	192	61	4447	48	73
	25	3800	F16-72	F10-20	IW5	400	192	61	4447	62	73
800	10	3170	F16-72	F10-20	IW5	400	192	61	4447	52	73
	16	4000	F25-80	F10-20	IW6	400	304	97	9924	41	102
	25	5200	F25-80	F10-20	IW6	400	304	97	9924	54	102
900	10	4000	F25-80	F10-20	IW6	400	304	97	9924	41	102
	16	5700	F25-80	F10-20	IW6	400	304	97	9924	59	102
	25	7000	F25-80	F10-20	IW6	400	304	97	9924	72	102
1000	10	6000	F25-80	F10-20	IW6	500	304	97	9924	62	102
	16	8000	F30-100	F10-20	IW6	500	456	145	9924	55	68
	25	10400	F30-100	F10-20	IW6	500	456	145	9924	72	68
1200	10	7600	F30-100	F10-20	IW6	500	456	145	9924	52	68
	16	9000	F30-100	F14-30	IW6	500	456	145	9924	62	68
	25	11700	F30-100	F10-20	IW72	500	505	158	20000	74	127
1400	10	13500	F30-100	F14-30	IW72	500	505	158	20000	85	127
	16	15700	F35-157	F14-30	IW72	500	505	158	20000	99	127
	25	20000	F35-157	F14-30	IW72	500	505	158	20000	127	127
1600	10	16600	F35-157	F14-30	IW72	500	505	158	20000	105	127
	16	19000	F40-157	F14-30	IW72	500	505	158	20000	120	127
	25	24700	F40-157	F14-30	IW8	800	505	153	32000	161	209
1800	10	27000	F40-157	F14-30	IW8	800	505	153	32000	176	209
	16	35000	F48-157	F14-30	IW86	800	768	233	44500	150	191
	25	44500	F48-200	F14-30	IW86	800	768	233	44500	191	191

ŌMEAX

SIMPLIFIES LIFE !

GROUPE OMEAX
SIÈGE SOCIAL

Chalon-sur-Saône
FRANCE

Téléhone : +33 385 970 981
E-mail : contact@omeax.com

OMEAX DANS LE MONDE

Chine - Shanghai
Chine - Hong Kong
Vietnam - Hanoï
Philippines - Manille