DVIGUBO VEIKIMO EKSCENTRINĖ SKLENDĖ TECWAT

Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

TECHNINIS PASAS

VP 4208-08

PN10 FLANŠINIS DVIGUBAS EKSCENTRINIS VOŽTUVAS SU PAVARŲ DĖŽE IP67

APRAŠYMAS

"Tecwat" tipo sklendės skirtos naudoti įjungimo ir išjungimo operacijoms skysčių perdavimo grandinėse.

Naudojimo sritis: vandens tinklai, gamybos įmonės, siurblinės, priešgaisrinės grandinės pramoniniuose objektuose ir kt.

Skysčiai: vanduo, geriamasis vanduo.



SAUSAS VELENAS

BENDROSIOS S A V Y B Ė S

TECWAT modelis: ilgas modelis.

-Projektavimas pagal standartą NF EN 593.

-Diapazonas: nuo DN200 iki DN1600.

-Dviejų krypčių sandarinimas, kai pageidautina montavimo kryptis pažymėta rodykle ant korpuso.

-Dvigubas ekscentrinis sklendės vožtuvas apsaugo nuo nusidėvėjimo dėl nerūdijančio plieno sėdynės, pritvirtintos prie korpuso.

-Disko sandariklis, tvirtinamas nerūdijančio plieno fiksavimo žiedu.

-Optimizuotas manevravimo sukimo momentas.

-Mažas slėgio kritimas.

-Veikia IP67 pavarų dėžė.

-Įrengta ISO 5210 pavaros montavimo plokštė.

-Uždarymas pagal laikrodžio rodyklę

STANDARTAI

Dizainas	Atitinka standartą EN 593
Akis į akį	Veidas į veidą pagal standartą NF EN 558 serie 14.
Ryšys	ISO PN10 flanšo montavimas pagal standartą EN1092-2.
Testai	Hidrauliniai bandymai atlikti pagal standartą EN12266-1: -Kūnas: 15 barų -Sėdynė: 11 barų

GAMINIO P A T V I R T I N I M A I

WRAS sertifikatas Nr. 1607394

EN 1074

Sveikatos atitikties sertifikatas Nr. 19 ACC LY 582

A C S

Nuotraukos ir techninio meno kūriniai nėra sutartiniai. Pateiktų gaminių specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

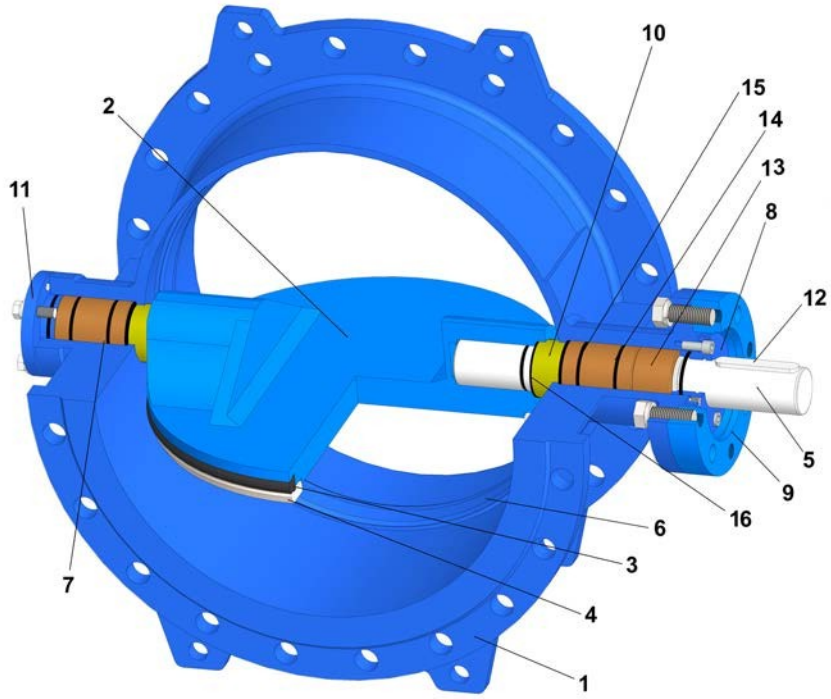
DVIGUBO VEIKIMO EKSCENTRINĖ SKLENDĖ

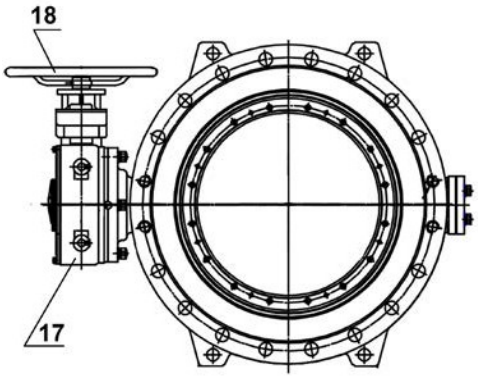
Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

TECHNINIS PASAS

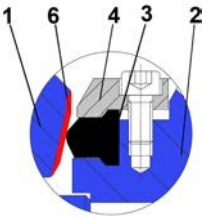
VP 4208-08

KONSTRUKCIJA





TIESA



Komponentas	Dangos
Kėbulas ir diskas	Epoksidiniai milteliai RAL 5015 250 mikronų

Poz.	Aprašymas	Medžiaga	Ekvivalentai		
			DIN	ASTM	BS
1	Kūnas	Kietasis ketus ENGJS-500-7	GGG 50	ASTM 80-55-06	BS 500/7
2	Diskas	Kietasis ketus ENGJS-500-7	GGG 50	ASTM 80-55-06	BS 500/7
3	Sandarinimo tarpiklis	EPDM			
4	Prilaikomasis žiedas	Nerūdijantis plienas X5CrNi 18 10	X5CrNi 18 10	A 182 AISI 304	1449-2 304 S15
5	Velenas	Nerūdijantis plienas 420	1.4021	AISI 420	420 S 37
6	Kūno sandarinimo žiedas	Nerūdijantis plienas X5CrNi 18 10	X5CrNi 18 10	A 182 AISI 304	1449-2 304 S15
7	Guolis	Al-Bronze	G-CuAl10Fe	C95200	ZCuAl10Fe3
8	Įpakavimo riebokšlis	Dičio geležis	GGG 50	ASTM 80-55-06	BS 500/7
9	Montavimo flanšas	Plienas Q235B	EN 10025-2	ASTM A36	S235JR
10	Reguliavimo įvorė	Al-Bronze	G-CuAl10Fe	C95200	ZCuAl10Fe3
11	Viršelis	Kietasis ketus ENGJS-500-7	GGG 50	ASTM 80-55-06	BS 500/7
12	Pagrindinis	Nerūdijantis plienas 420	1.4021	AISI 420	420 S 37
13	Veleno įvorė	Al-Bronze	G-CuAl10Fe	C95200	ZCuAl10Fe3
14	O sandarinimo žiedas	EPDM			
15	Veleno tarpiklis	EPDM			
16	Tarpiklis	EPDM			
17	Pavarų dėžė	Kietasis ketus			
18	Rankinis ratukas	Anglinis plienas	37-2	A283C	S235

Nuotraukos ir techninio meno kūriniai nėra sutartiniai. Pateiktų gaminių specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

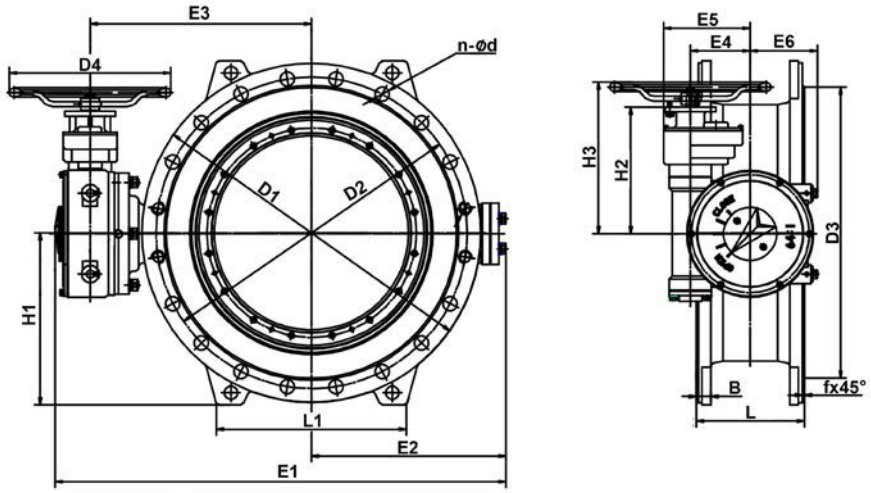
DVIGUBO VEIKIMO EKSCENTRINĖ SKLENDĖ

Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

TECHNINIS PASAS

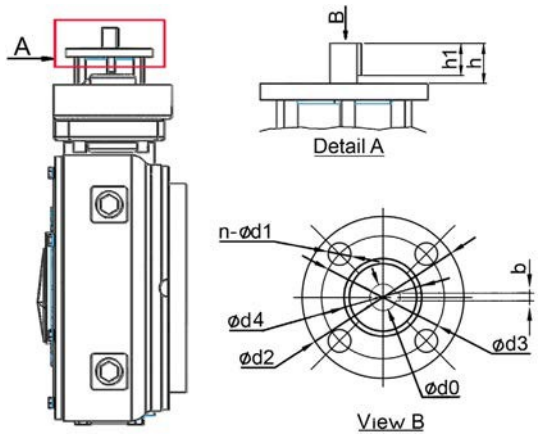
VP 4208-08

DIMENSIJOS



DN mm	coliai	ØD1	ØD2	ØD3	B	f	L	n-Ød	H1	H2	H3	E1	E2	E3	E4	E5	E6	L1	D4	ISO 5210	Svoris (kg)
200	8"	340	295	266	20	3	230	8-Ø23	175	137	193	534	195	278	64	99	86	196	240	F10	52
250	10"	395	350	319	22	3	250	12-Ø23	202.7	137	190	590	234	308	64	99	86	240	240	F10	66
300	12"	460	400	370	24.5	4	270	12-Ø23	227.5	178	233	669	258	350	93.4	135	115	275	320	F10	96
350	14"	505	460	429	24.5	4	290	16-Ø23	257.5	178	233	747	298	385	93.4	135	115	280	320	F10	114
400	16"	565	515	480	24.5	4	310	16-Ø28	287.5	192	283	867	329	457	120	169	138	310	400	F10	158
450	18"	615	565	530	25.5	4	330	20-Ø28	312.5	192	283	952	365	499	120	169	138	340	400	F10	189
500	20"	670	620	582	26.5	4	350	20-Ø28	340	317	378	1010	398	515	120	186	138	370	240	F10	238
600	24"	780	725	682	30	5	390	20-Ø31	395	315	376	1119	450	580	148	214	166	430	400	F10	344
700	28"	895	840	794	32.5	5	430	24-Ø31	452.5	315	376	1217	530	598	148	214	166	480	400	F10	470
800	32"	1015	950	901	35	5	470	24-Ø34	512.5	346	407	1410	614	691	185	265	196	560	400	F10	662
900	36"	1115	1050	1001	37.5	5	510	28-Ø34	562.5	346	407	1530	675	750	185	265	196	615	400	F10	834
1000	40"	1230	1160	1112	40	5	550	28-Ø37	620	390	451	1712	748	839	230	333	232	670	400	F10	1172
1100	44"	1355	1270	1218	55	5	590	32-Ø37	682.5	390	451	1893	795	973	230	333	232	750	400	F10	1852
1200	48"	1455	1380	1328	45	5	630	32-Ø41	732.5	451	512	1971	865	981	230	368	232	800	400	F10	1714
1400	56"	1675	1590	1530	46	5	710	36-Ø44	842.5	507	568	2313	1011	1138	315	453	360	920	400	F10	2570
1500	60"	1785	1700	1640	48	5	750	36-Ø44	897.5	507	568	2489	1112	1213	315	453	360	980	400	F10	3140
1600	64"	1915	1820	1750	49	5	790	40-Ø50	962.5	507	568	2588	1161	1263	315	453	360	1050	400	F10	3841

ISO 5210 VIRŠUTINIO FLANŠO M A T M E N Y S



DN mm	colis	ISO flanšas	ISO 5210 Ød0	n-Ød1	Ød2	Ød3	Ød4	h	bxh1	Pavadinimas kreipiasi	Sukimo momentas * (Nm)
200	8"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	28	6X20	10	23
250	10"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	28	6X20	10	36
300	12"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	28	6X20	12	47
350	14"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	28	6X20	12	65
400	16"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	20	57
450	18"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	20	72
500	20"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	80	28
600	24"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	64	53
700	28"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	64	76
800	32"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	96	73
900	36"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	96	100
1000	40"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	198,9	65
1100	44"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	198,9	86
1200	48"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	382,2	52
1400	56"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	421,4	67
1500	60"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	421,4	82
1600	60"	F10	20	4-Ø10	125	102	70	30	6X25	421,4	98

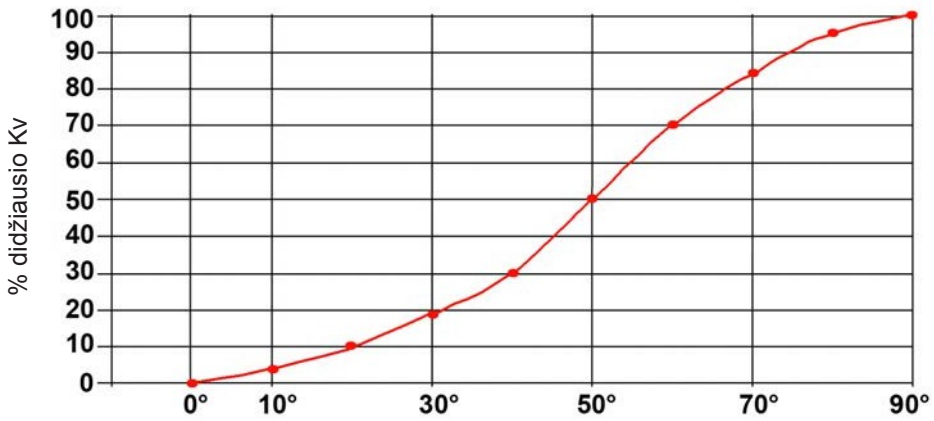
* Vertės be saugos koeficiento

DVIGUBO EKSCENTRINIO VOŽTUVO TIPAS TECWAT

DARBO S Ą L Y G O S

Didžiausias darbinis slėgis: 10 bar. Didžiausia darbinė temperatūra: + 80 °C.

Srauto koeficientas - K v



DN	mm	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1400	1600
	coliai	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	24"	28"	32"	36"	40"	44"	48"	56"	64"
Kvs		1880	3800	4950	8000	10900	14200	18250	28000	40500	55100	74000	93338	116213	142516	167310	264433

Informacijai pateiktos vertės

Nuotraukos ir techninio meno kūriniai nėra sutartiniai. Pateiktų gaminių specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.