DRUGELINĖ SKLENDĖ SU ELEKTROS VARIKLIU

TECHNINIS PASAS

SKLENDĖ SU SRIEGTOMIS AUSIMIS, KETAUS KETAUS KORPUSAS, SU ELEKTROS VARIKLIU

VPG 4648-NX4

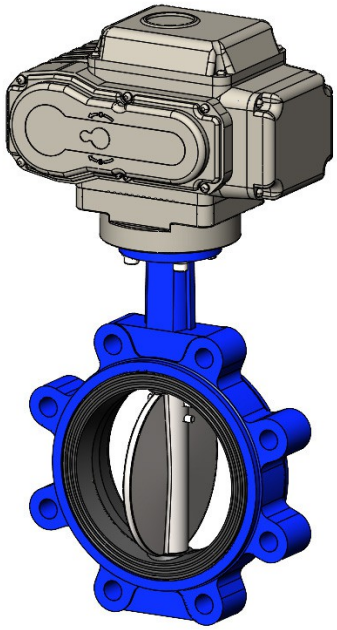
APRAŠYMAS

VPG sklendės naudojamos atidarymo operacijoms, skysčių perdavimo vamzdynuose.

Sritys: vandens tiekimas, vandens valymas, siurbimas, drėkinimas, pramonė.



Skysčiai: šaltas vanduo, karštas vanduo, nuotekos, skystos atliekos ir kt.
Netinka naudoti garus.



VPG4648-NX4	Variklio nuoroda
VPG4648-N04	400V 3PH 50Hz
VPG4648-N24	230 V 1PH 50 Hz

BENDROSIOS SAVYBĖS

-Diapazonas: nuo DN40 iki DN300.
-Suprojektuota pagal standartą NF EN 593.
-Tipas su sriegtomis ausimis.
-Sandari abiem tekėjimo kryptimis.
-Lankstus sandariklis užtikrina puikų sandarumą.
-Ilgas kaklelis įgalina prijungti vamzdžius su izoliacija.
-Atviresnė droselinė sklendė su sumažintu storiu.
-Sumažintas darbinis sukimo momentas.
-Varžtas kūginiais kaiščiais sujungia korpusą su disku.
-Sumažinti slėgio nuostoliai.
-ISO 5211 standartinė pagrindo plokštė.
-Su elektrine pavara.

PATVIRTINIMAI IR STANDARTAI

Dizainas	Atitinka Europos slėginės įrangos direktyvos 2014/68/ES reikalavimus: H modulis.
Atitiktys	Atitinka standartus NF EN 558-1, serija 20, ISO 5272, serija 20, DIN 3202.
Jungtis	Flanšinis montavimas: ISO PN10/16 nuo DN40 iki DN150 ir ISO PN16 nuo DN200 iki DN300 pagal EN1092-2, BS450, AISI B16.1-5.
Testai	Hidrauliniai bandymai atlikti pagal EN12266-1, DIN 3230 ir ISO 5208: -Korpusas: 1,5 x PS (bar) -Sėdynė: 1,1 x PS (baras)

GAMINIO PATVIRTINIMAI

CE EAC

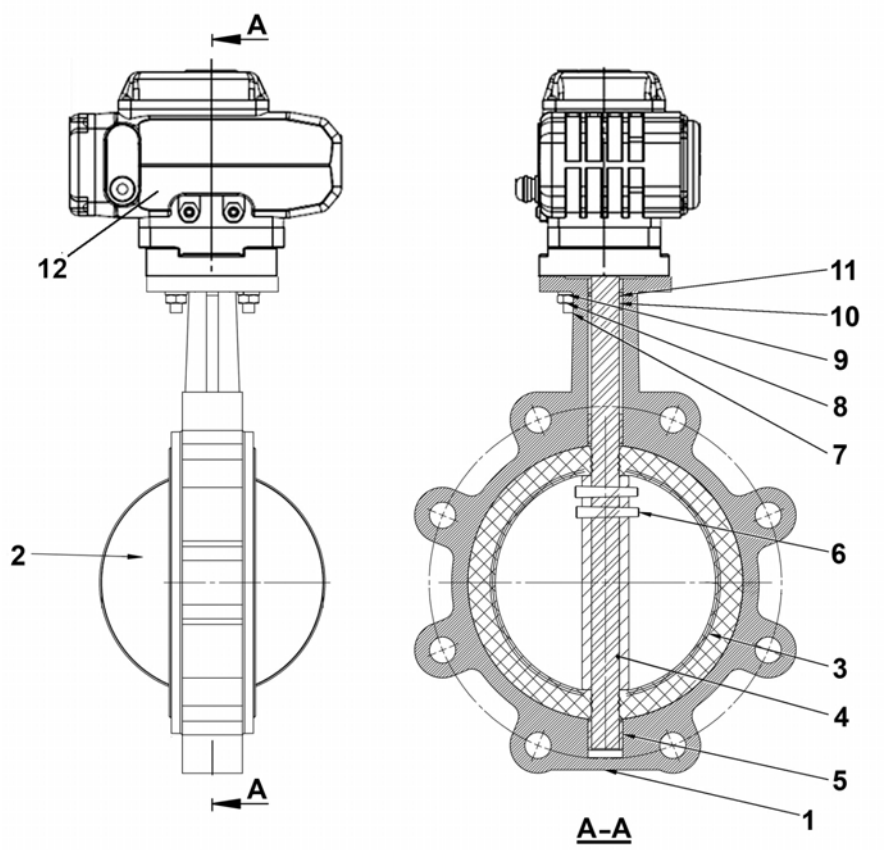
Nuotraukos ir techninės iliustracijos nėra sutartinės. Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

DRUGELINĖ SKLENDĖ SU ELEKTROS VARIKLIU

TECHNINIS PASAS

VPG 4648-NX4

KONSTRUKCIJA



Sudedamoji dalis	Dangos
Korpusas (1)	Iškepti epoksidiniai dažai RAL5015, storis 150µ

atstovas.	Kiekis	Pavadinimas	Medžiaga	Ekvivalentai		
				DIN	ASTM	BS
1	1	Korpusas	Kalusis ketus EN-GJS-400	GGG40	A536 65-45-12	LT-JS1030
2	1	Diskas	Kalusis ketus EN-GJS-400 + nikelis	GGG40	A536 65-45-12	LT-JS1030
3	1	Sandarikliai	EPDM CH			
4	1	Stiebas	420 nerūdijantis plienas	X20Cr13		
5	2	Guolis	PTFE			
6	2	Kaištis	420 nerūdijantis plienas	X20Cr13		
7	2	Varžtai	Nerūdijantis plienas 201			
8	2	Veržlės	Nerūdijantis plienas 201			
9	2	Poveržlės	Nerūdijantis plienas 201			
10	2	Guolis	PTFE			
11	1	Sandarinimo žiedas	EPDM			
12	1	Pavaros				

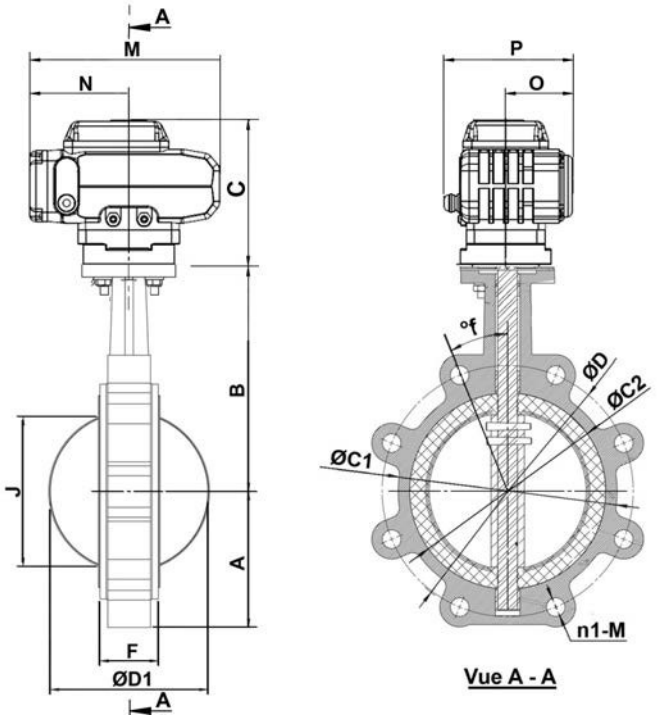
Nuotraukos ir techninės iliustracijos nėra sutartinės. Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

DRUGELINĖ SKLENDĖ SU ELEKTROS VARIKLIU

TECHNINIS PASAS

VPG 4648-NX4

DIMENSIJOS



DN	Produkto nuoroda	Variklio nuoroda	
DN40-80	VPG4648-N04	TEA-05	400V 3PH 50Hz
	VPG4648-N24	TEA-05	230 V 1PH 50 Hz
DN100-125	VPG4648-N04	TEA-10	400V 3PH 50Hz
	VPG4648-N24	TEA-10	230 V 1PH 50 Hz
DN150	VPG4648-N04	TEA-20	400V 3PH 50Hz
	VPG4648-N24	TEA-20	230 V 1PH 50 Hz
DN200	VPG4648-N04	TEA-40	400V 3PH 50Hz
	VPG4648-N24	TEA-40	230 V 1PH 50 Hz
DN250	VPG4648-N04	TEA-60	400V 3PH 50Hz
	VPG4648-N24	TEA-60	230 V 1PH 50 Hz
DN300	VPG4648-N04	TEA-60	400V 3PH 50Hz
	VPG4648-N24	TEA-60	230 V 1PH 50 Hz

DN mm	DN coliai	A	B	C	ØC1	ØC2	ØD	ØD1	n1-M	F	J	f°	M	N	O	P	Svoris (kg)
40	1"1/2	60	102	125	88	71	110	43	4-M16	33	29	45°	160	77	74	137	3.9
50	2"	60	128	125	93	75	125	53	4-M16	43	31	45°	160	77	74	137	4.3
65	2"1/2	72	140	125	110	92	145	65	4-M16	45	46	45°	160	77	74	137	4.7
80	3"	89	146	125	123	105	160	79	8-M16	46	64	45°	160	77	74	137	6.8
100	4"	100	165	160	156	134	180	105	8-M16	52	91	22.5°	208	110	74	145	9.6
125	5"	116	175	160	183	158	210	124	8-M16	54.4	111	22.5°	208	110	75	170	11.5
150	6"	131	199	196	211	187	240	155	8-M20	56	144	22.5°	258	137	75	170	17.5
200	8"	162	220	196	264	236	295	203	12-M20	60	194	15°	258	137	75	170	24
250	10"	195	251	196	329	291	355	251	12-M24	66	242	15°	258	137	75	170	35
300	12"	228	288	196	385	342	410	302	12-M24	77	292	15°	258	137	75	170	50

TARNYBOS SĄLYGOS

Didžiausias darbinis slėgis: 16 bar.
Didžiausias nuolatinis vakuumas: -0,8 bar 10 minučių (2021 m. spalio mėn. atlikti vakuumo bandymai: vožtuvas 10 minučių buvo atidarytas esant -0,8 bar).
Maksimali darbinė temperatūra: -10°C / +130°C.

Nuotraukos ir techninės iliustracijos nėra sutartinės. Gaminio specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.