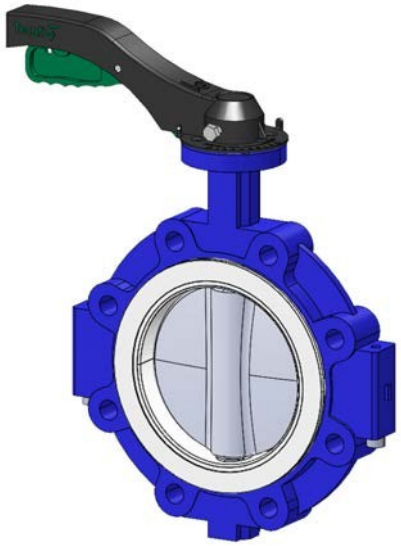
TECFLON SKLENDĖ SU RANKENA

TECFLON SKLENDĖ - KALIOJO KETAUS KORPUSAS SU RANKENĖLE - IŠKILIOJO TIPO

TECHNINIS PASAS

VP4649A-02PTFE

APRAŠYMAS



TECFLON sklendės yra skirtos įjungti/išjungti arba valdyti skysčių perdavimo grandinėse.

- **Naudojimo sritis:** inžinerijos, chemijos ir naftos chemijos pramonė, nuotekų valymo įrenginiai.

- **Skysčiai:** nuotekos, skystos atliekos, koroziniai produktai, angliavandeniliai ir kt. "Netinka naudoti garuose"

BENDROSIOS S A V Y B Ė S

Diapazonas: nuo DN40 iki DN100.

-Sklendė su sriegtomis ausimis

-Sandarinimas abiem vamzdynų cirkuliacijos kryptimis.

-Nerūdijančio plieno diskas.

-PTFE įvorė su vitono atsargine pagalvėle.

-Išplėstas kaklelis, suderinamas su vamzdžių pritrynimu.

-Sumažintas manevravimo sukimo momentas.

-Sumažinti slėgio nuostoliai.

-Dantytas sektorius, suteikiantis 10 rankenos reguliavimo padėčių.

-ISO 5211 montavimo plokštė.

STANDARTAI

Dizainas	Gamyba pagal Europos direktyvos 2014/68/UE "Slėginė įranga" reikalavimus: moduliavimas H.
Atiktys	Matmenys pagal standartą EN558-1.
Jungtys	Montavimas su flanšais ISO PN10/16 pagal EN1092-2.
Testai	Slėgio bandymas pagal standartus EN12266-1, DIN 3230 ir ISO 5208: -Korpusas: 24 barai; -Sėdynė: 17,6 baro .

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

CE EAC

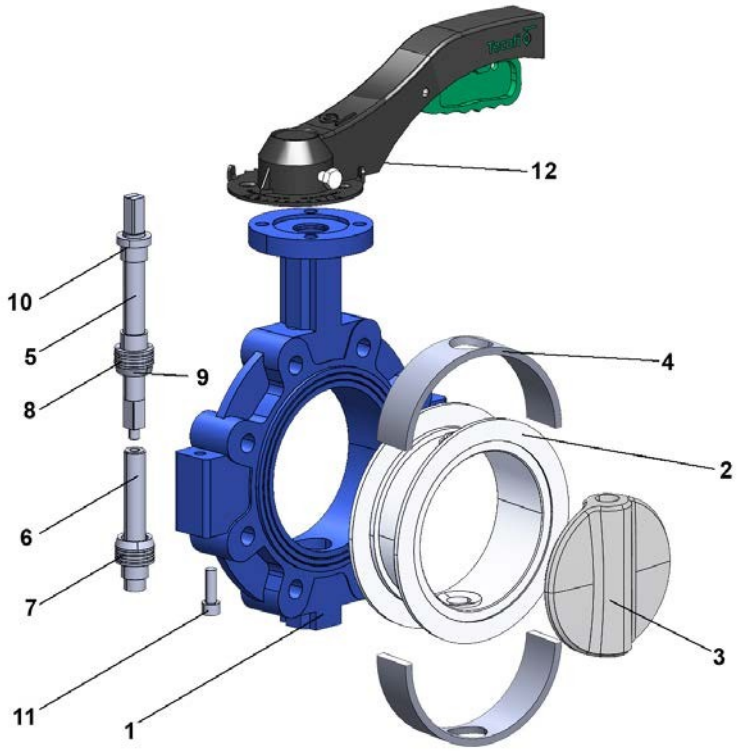
Nuotraukos ir techninio meno kūriniai nėra sutartiniai. Pateiktų gaminių specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

TECFLON SKLENDĖ SU RANKENA

TECHNINIS PASAS

VP4649A-02PTFE

KONSTRUKCIJA



Korpusas, padengtas epoksidine danga RAL 5015, storis 250µ

Poz.	Aprašymas	Medžiaga	Ekvivalentai DIN	ASTM	BS
1	Korpusas	Kietasis ketus EN-GJS-500-7	GGG50	A536 65-70-50-05	1563 LT-JS1050
2	Rankovės	PTFE + FPM (Viton®)			
3	Diskas	Nerūdijantis plienas CF8M			
4	Sėdynės maitinimo šaltinis	Vitonas			
5	Viršutinė šachta	Nerūdijantis plienas 410			
6	Arpatinė šachta	Nerūdijantis plienas 410			
7	Įvorė	PTFE			
8	Įvorė	PTFE			
9	Parama	Nerūdijantis plienas			
10	Įvorė	PTFE			
11	Sraigtas	Nerūdijantis plienas			
12	Rankena	Kietasis ketus			

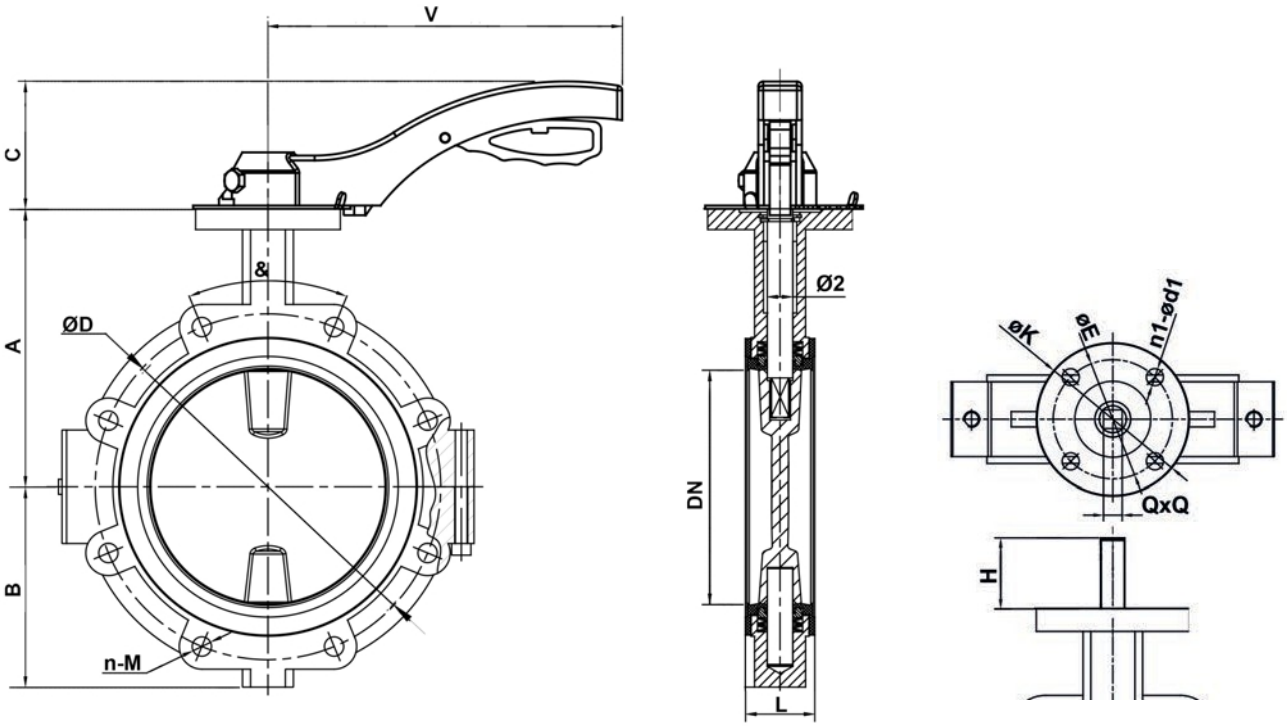
Nuotraukos ir techninio meno kūriniai nėra sutartiniai. Pateiktų gaminių specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

TECFLON SKLENDĖ SU RANKENA

TECHNINIS PASAS

VP4649A-02PTFE

DIMENSIJOS



DN mm	DN colis	A	B	C	Ø2	V	E	L	H	&	ISO plokštelė ISO	ØK	ØE	n1-Ød1	ØD	n-M	D	Q	Sukimo momentas * Nm	Svoris (kg)
40	1"1/2	135	70	32	12.6	170	96	43	14	90	F05	65	50	4-Ø7	110	4-M16	110	9	14	4.1
50	2"	140	75	32	12.6	170	132	43	14	90	F05	65	50	4-Ø7	125	4-M16	125	9	15	4.28
65	2"1/2	150	82	32	12.6	170	146	46	14	90	F05	65	50	4-Ø7	145	4-M16	145	9	24	5.08
80	3"	160	90	32	12.6	170	164	46	14	45	F05	65	50	4-Ø7	160	8-M16	160	9	36	6.24
100	4"	178	118	32	15.77	215	196	52	14	45	F07	90	70	4-10	180	8-M16	180	11	60	8.46

* Vertė be saugos koeficiento, gauta esant 16 barų diferenciniam slėgiui

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

TECFLON SKLENDĖ SU RANKENA

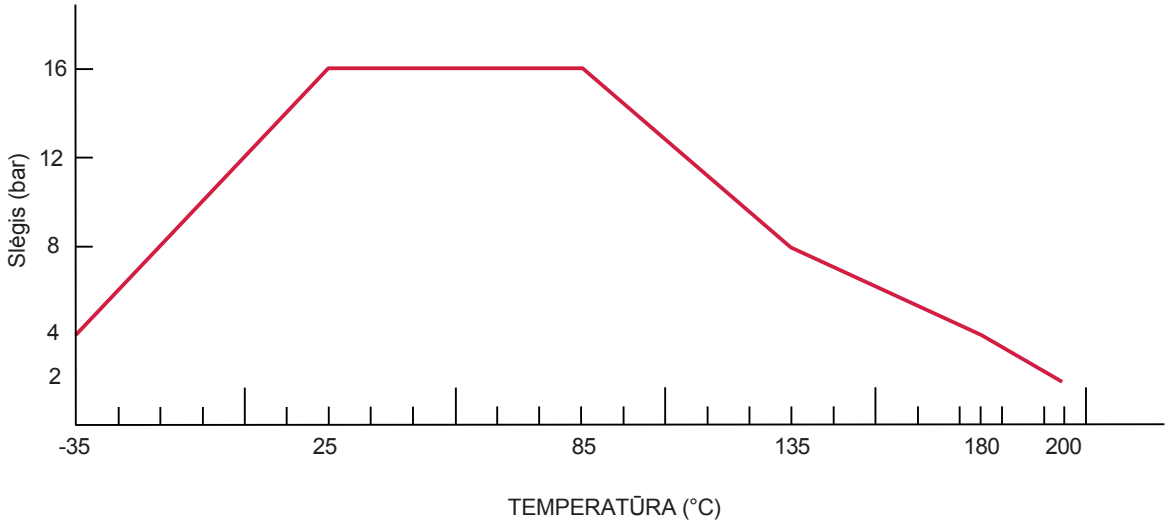
TECHNINIS PASAS

VP4649A-02PTFE

DARBO S Ą L Y G O S

Didžiausias darbinis slėgis: 16 bar
Didžiausia darbinė temperatūra: -20 °C / +190 °C

PTFE: SLĖGIO TEMPERATŪROS GRAFIKAI



Srauto koeficientas - Kv (m³/h)

DN		Atidarymo kampas								
mm	colis	10°	20°	30°	40°	50°	60°	70°	80°	90°
40	1"1/2	0,03	3	5	10	20	28	40	52	59
50	2"	0,07	3	9	17	33	47	66	91	99
65	2"1/2	0,15	6	15	27	47	72	105	149	161
80	3"	0,2	9	16	28	52	85	134	202	222
100	4"	0,4	12	27	57	102	169	266	400	440

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