

Teciniai duomenys

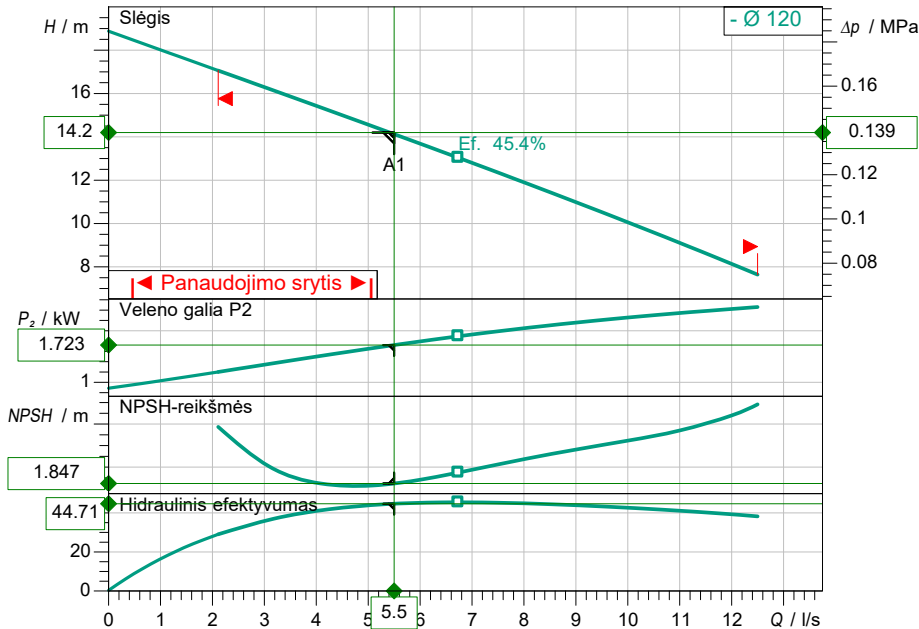
Nuotekų panardinamasis siurblys Rexa PRO V05DA-224/EAD1X2-T002

Projekto pavadinimas

Projekto ID
Montavimo vieta
Kliento poz. Nr.

Data 2020-07-30

Darbo grafikas



Pradiniai duomenys

Debitas	5.50 l/s
Slėgis	14.20 m
Darbinė terpė	Nuotekos 100 %
Darbinės terpės temperatūra	20.00 °C
Tankis	998.20 kg/m ³
Kin. Klampis	1.00 mm ² /s

Hidrauliniai duomenys (darbo taškas)

Debitas	5.50 l/s
Slėgis	14.20 m
Galia P1	1.914 kW
Bendras efektyvumas	

Projekto duomenys

Nuotekų panardinamasis siurblys
Rexa PRO V05DA-224/EAD1X2-T0025-540-O

Maks.darbo slėgis	0.2 MPa
Darbinės terpės temperatūra	3 °C ... +40 °C
Maksimalus panardinimo gylis	20 m
Laisvasis srauto skersmuo	50 mm
Darbračio tipas	Laisvosios srovės darbaratis

Variklio duomenys

Variklio tipas	P 13.1-10/EAD1X2-T Ex 2
Maitinimo įtampa	3~ 400 V / 50 Hz
Leistinas įtampos svyravimas	±10 %
Nominalios apskukos	2848 1/min
Nominali galia P2	2.50 kW
Galia P1	3.2 kW
Nominali srovė	5.50 A
Įjungimo būdas	Tiesioginis tinkle (DOL)
Apsaugos laipsnis	IP68
Apsaugos nuo sprogo tipo	ATEX
Variklio apsauga	Bimetalo
Izoliacijos klasė	F
Darbo režimas (panardinus)	S1
Darbo režimas (nepanardinus)	S2-30 min, S3-25%

Kabelis

Jungiamojo kabelio ilgis	10 m
Kabelio tipas	H07RN-F
Kabelio skersmuo	7G1,5
Tinklo kištukas	ne
Jungimo kabelio tipas	Atjungiamas

Jungties matmenys

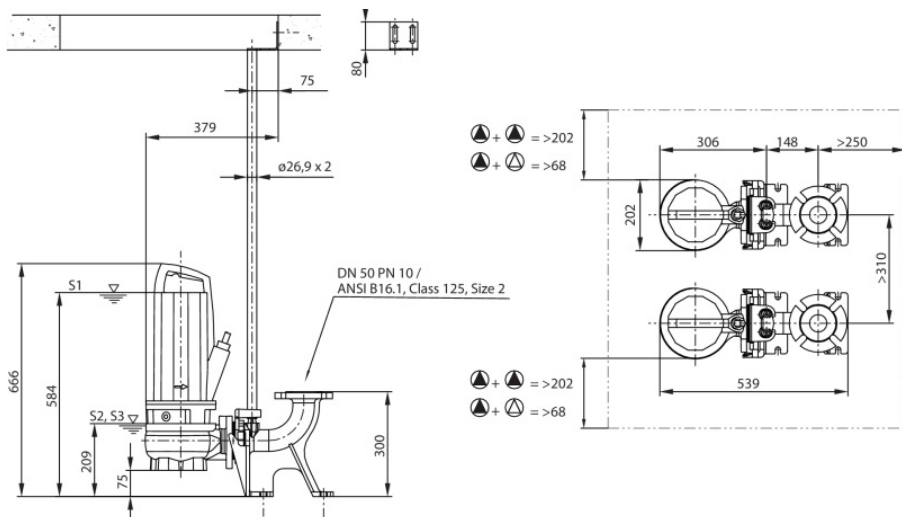
Vamzdžio jungtis įsiurbimo pusėje	DN 50, PN10
Vamzdžio jungtis slėgio pusėje	DN 50, PN10

Medžiagos

Siurblio korpusas	EN-GJL-250
Darbaratis	EN-GJL-250
Velenas	1.4401
Sandariklio medžiaga iš siurblio pusės	EPDM
Sandariklio medžiaga iš variklio pusės	EPDM
Sandariklio medžiaga	NBR
Variklio medžiaga	EN-GJL-250

Informacija užsakymui

Svoris ca.	52 kg
Artikulo Nr.	6064725



Klientas

Išmatavimai

Nuotekų panardinamasis siurblys Rexa PRO V05DA-224/EAD1X2-T

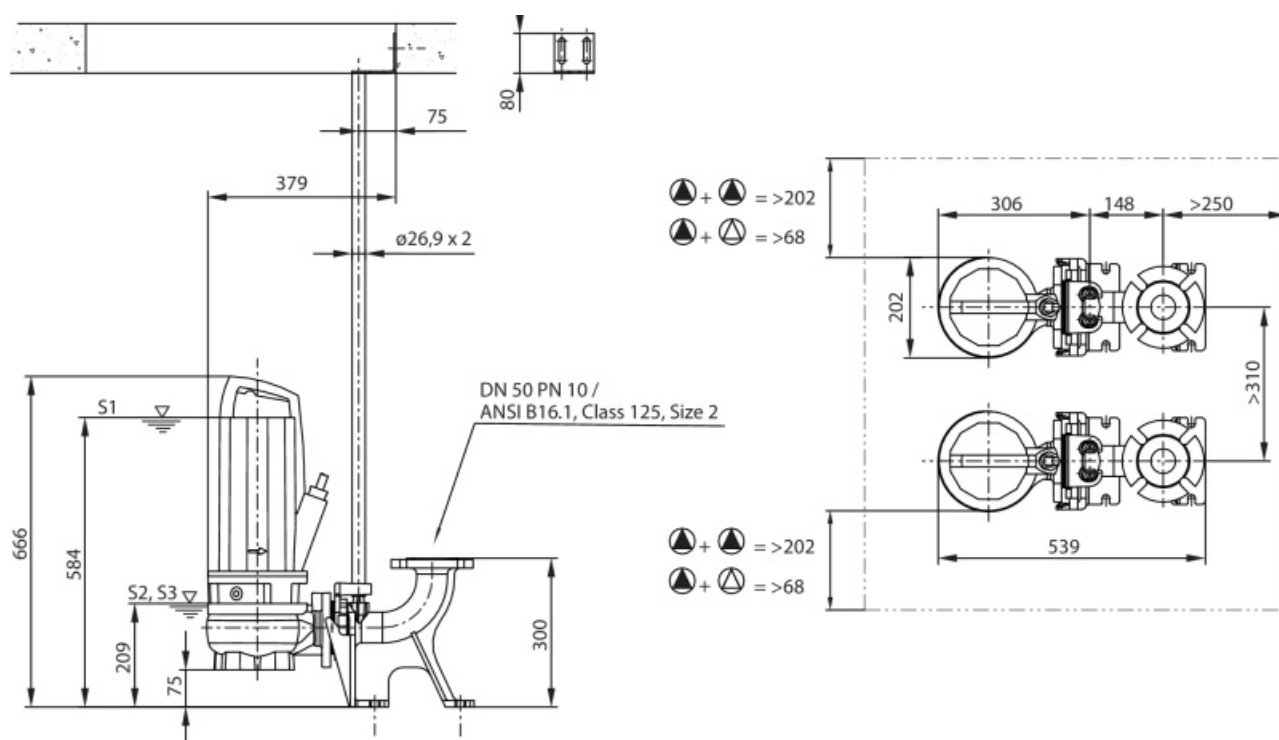
Projekto pavadinimas

Projekto ID

Montavimo vieta

Kliento poz. Nr.

Data 2020-07-30



Stacionarus panardinamas montavimas

Išsiurbimo pusė DN 50, PN10

Išpylimo pusė DN 50, PN10

Matmenys mm

Name	Value	Name	Value	Name	Value	Name	Value
------	-------	------	-------	------	-------	------	-------