

## Tecniniai duomenys

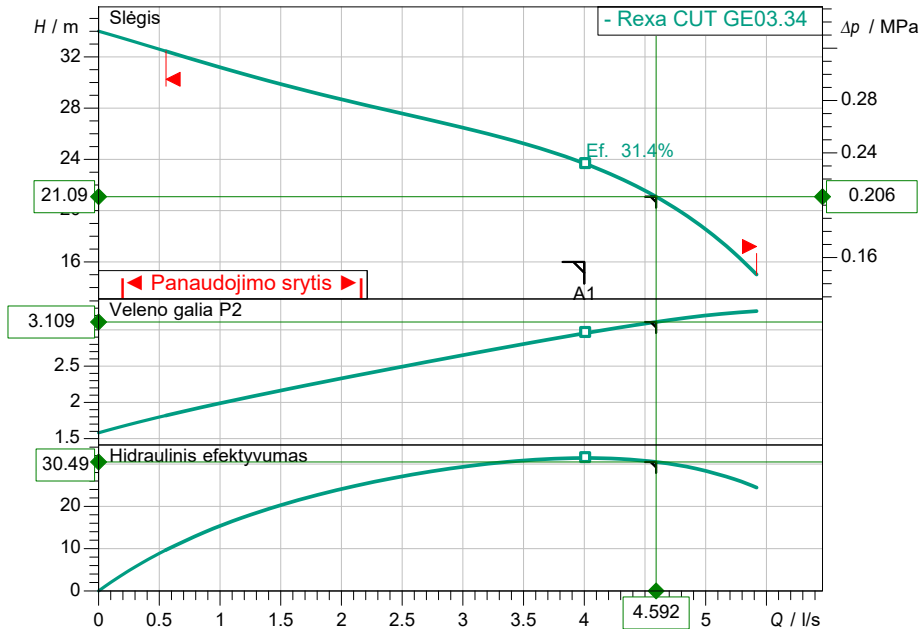
### Panardinamasis nuotekų siurblys su smulkintuvu Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540

Projekto pavadinimas

Projekto ID  
Montavimo vieta  
Kliento poz. Nr.

Data 2020-10-14

#### Darbo grafikas



#### Pradiniai duomenys

Debitas	4.00 l/s
Slėgis	16.00 m
Darbinė terpė	Nuotekos 100 %
Darbinės terpės temperatūra	20.00 °C
Tankis	998.20 kg/m <sup>3</sup>
Kin. Klampis	1.00 mm <sup>2</sup> /s

#### Hidrauliniai duomenys (darbo taškas)

Debitas	4.59 l/s
Slėgis	21.09 m
Galia P1	3.455 kW
Bendras efektyvumas	

#### Projekto duomenys

Panardinamasis nuotekų siurblys su smulkintuvu  
Rexa CUT GE03.34/P-T39-2-540X

Smulkintuvas	taip
Maks.darbo slėgis	0.374 MPa
Terpės temperatūra	3 °C ... +40 °C
Maksimalus panardinimo gylis	20 m
Darbračio tipas	Pusiau atviras daugiakanalis
Darbračio dydis	

#### Variklio duomenys vienam varikliui / siurbliui

Prijungimas prie tinklo	3~ 400 V / 50 Hz
Leistinas įtampos svyravimas	±10 %
Galios faktorius cos φ	0.82
Nominali galia P2	3.90 kW
Galia P1	4.8 kW
Nominali srovė	8.50 A
Įjungimo būdas	Tiesioginis paleidimas
Paleidimo srovė	
Nominalios apskukos	2879 1/min
Apsaugos laipsnis	IP68
Apsauga nuo sprogdimo	ATEX
Motor protection	
Izoliacijos klasė	F
Darbo režimas (panardinus)	S1
Darbo režimas (iškelus)	S2-30 min, S3-25%

#### Kabelis

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

#### Jungties matmuo

Vamzdžio jungtis slėgio pusėje	DN 32/40, Rp 1 1/4, -/PN 1
--------------------------------	----------------------------

#### Medžiagos / sandariklis

Siurblio korpusas	EN-GJL-250
Smulkintuvas	1.4034
Darbaratis	EN-GJL-250
Velenas	1.4401
Sandariklio medžiaga iš siurblio pusės	QPPG
Sandariklio medžiaga iš variklio pusės	XPFF
Sandariklio medžiaga	NBR
Variklio medžiaga	EN-GJL-250

#### Užsakymo informacija

Neto masė apytikr.	58.9 kg
Artikulo Nr.	6069867

