

**Kiekis | Aprašymas**

1

**HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2**

Atkreipkite dėmesį! Paveikslėlyje parodytas produktas gali skirtis nuo tikrojo

Produkto Nr.: [91048797](#)

GRUNDFOS slėgio kėlimo agregatai „Hydro Multi-E“ yra skirti švaraus vandens transportavimui ir slėgio kėlimui vandenvietėse, daugiaaukščiuose gyvenamuosiuose namuose, pramonėje, ligoninėse, mokyklose ir t.t.

GRUNDFOS „Hydro Multi-E“ slėgio kėlimo agregatą sudaro 2 arba 3 lygiagrečiai sujungti CME siurbliai, sumontuoti ant bendro rėmo su visa reikalinga armatūra.

„Hydro Multi-E“ agregatas yra sumontuotas ant bendro rėmo iš nerūdijančio plieno (DIN W.-Nr. 1.4301).

Įvado pusėje yra įvado vamzdynas (DIN W.-Nr. 1.4401 arba DIN W.-Nr. 1.4571), ant atidaromo vožtuvo sumontuotas slėgio jungiklis ir sklendė. Išvado pusėje yra atbulinis vožtuvas, sklendė, manometras, du ant atidaromo vožtuvo sumontuoti slėgio davikliai, diafragminis bakas ir nerūdijančio plieno vamzdynas (DIN W.-Nr. 1.4401 arba DIN W.-Nr. 1.4571).

„Hydro Multi-E“ agregatas turi maitinimo įtampos įjungimo / išjungimo jungiklį.

„Hydro Multi-E“ yra skirtas palaikyti pastovų slėgį nepriklausomai nuo debito pokyčių ir svyravimų.

Vidinis PI valdiklis reguliuoja dirbančių siurblių skaičių ir siurblių apsukas pagal reikalingą debitą.

Sistemą galima valdyti tiesiai per bet kurio siurblio skydelį arba per „Grundfos“ GO (galima įsigyti kaip atskirą priedą).

Sistemoje taip pat yra:

2 skaitmeniniai išėjimai

2 skaitmeniniai įėjimai (naudojami tik apsaugai nuo sausosios eigos)

2 analoginiai įėjimai (vienas naudojamas slėgio išvade jutikliui)

Kelių pagrindinių įrenginių funkcija

2 ribinės vertės funkcijos

Kontrolinės vertės korekcijos funkcija

Vamzdžio užpildymo funkcija

Didelio efektyvumo PM varikliai

GRUNDFOS „Hydro Multi-E“ pateikiamas gamykloje išbandytas ir visiškai paruoštas eksploatavimui.

Skystis:

Siurbiamas skystis: Vanduo

Skysčio temperatūros diapazonas: 5 .. 60 °C

Skysčio temperatūra eksploataavimo metu: 20 °C

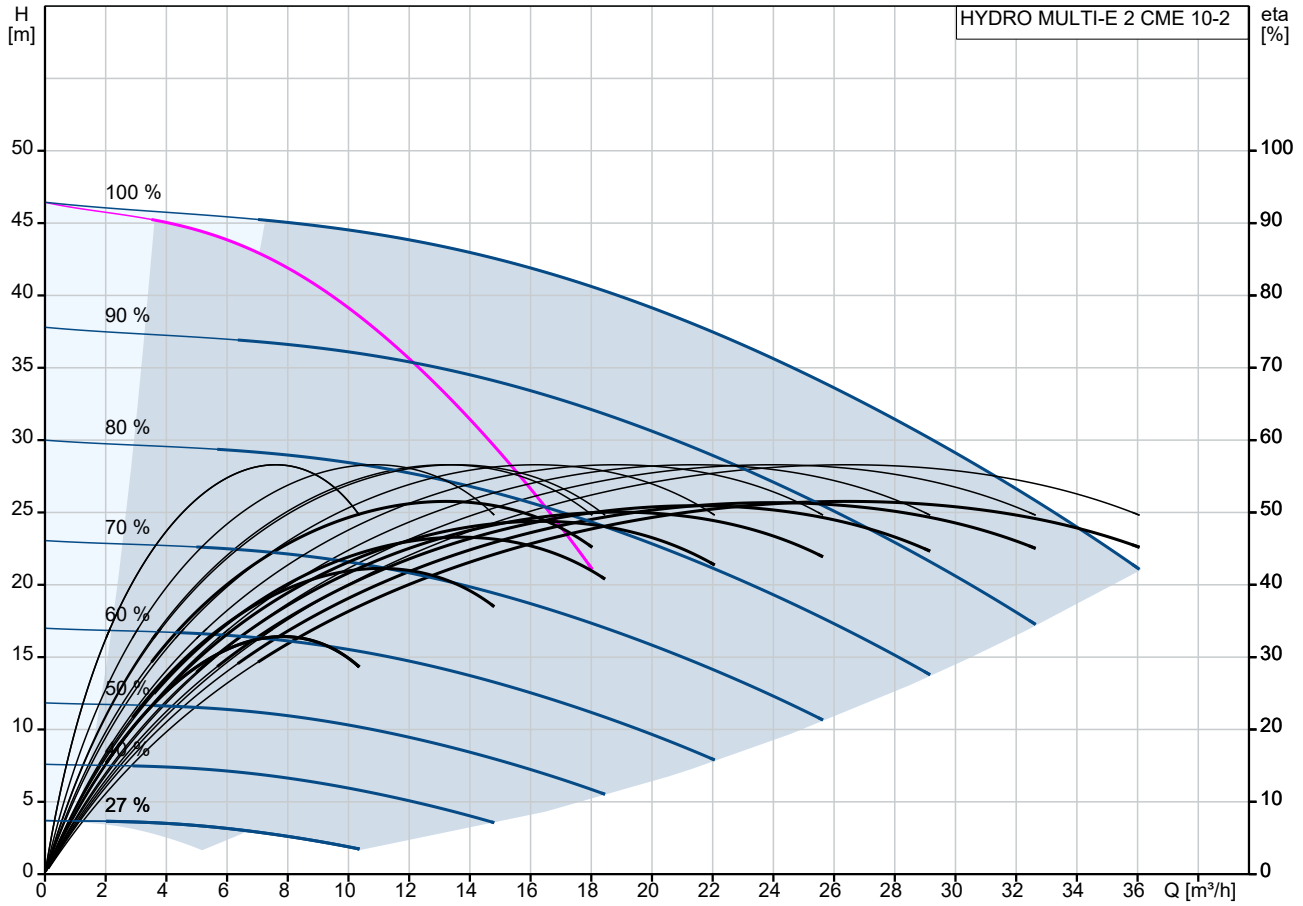
Tankis: 998.2 kg/m<sup>3</sup>

Medžiagos:

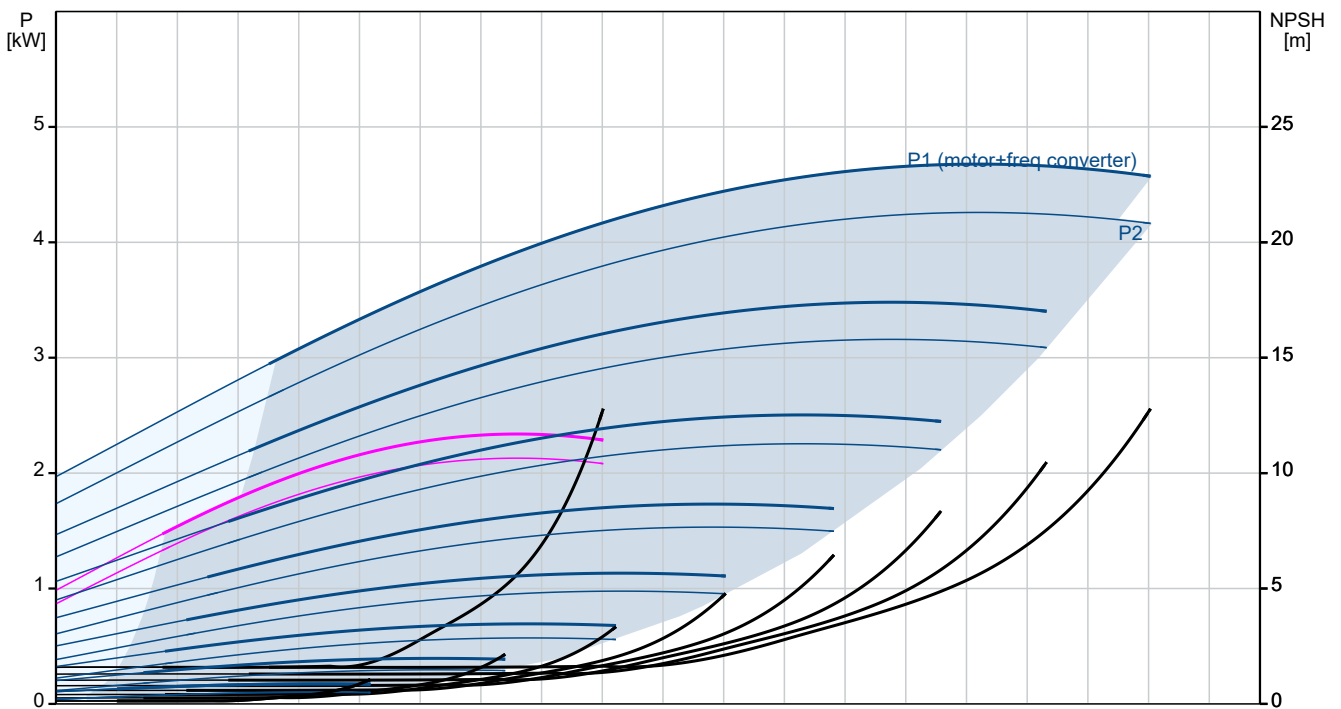
Siurblio korpusas: Nerūdijantis plienas

Kiekis	Aprašymas
1	<p>Įrengimas:</p> <p>Aplinkos temperatūros intervalas: 0 .. 50 °C</p> <p>Maksimalus darbinis slėgis: 10 bar</p> <p>Maksimalus leistinas slėgis įvade: PN 10 bar</p> <p>Standartinis flanšas: DIN ISO 7/1</p> <p>Vamzdyno įvadas: R 2 1/2</p> <p>Vamzdyno išvadas: R 2 1/2</p> <p>Įžeminimas: PE</p> <p>Elektrotechniniai duomenys:</p> <p>Pagrindinio siurblio galia (P2): 2.2 kW</p> <p>Elektros tinklo dažnis: 50 / 60 Hz</p> <p>Nominali įtampa: 3 x 380-415 V</p> <p>Nominali srovė: 8.1 A</p> <p>Paleidimo būdas: elektroninis</p> <p>Korpuso klasė (IEC 34-5): IP54</p> <p>Bakas:</p> <p>Bako tūris: 25 l</p> <p>Diafragminis bakas: Taip</p> <p>Kita:</p> <p>Neto masė: 92 kg</p> <p>Bruto masė: 112 kg</p> <p>Kalba: F</p> <p>Kilmės šalis: DE</p> <p>Muitinės kodas: 84137075</p>

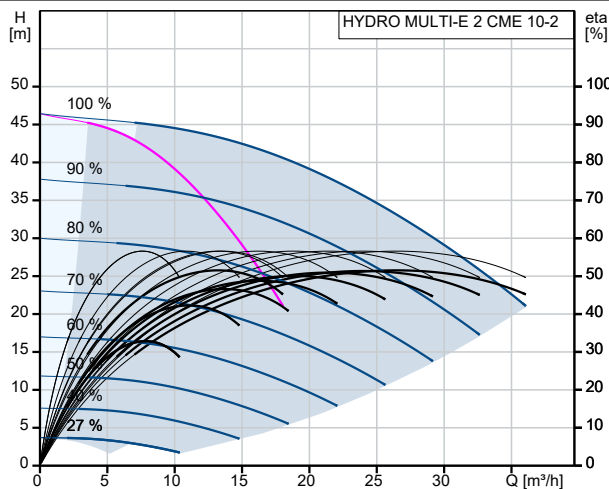
## 91048797 HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2



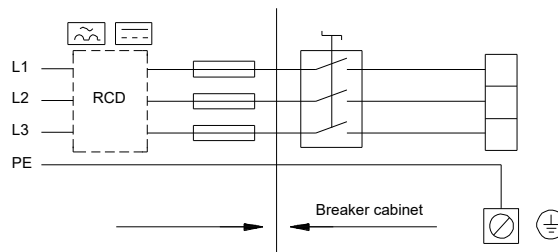
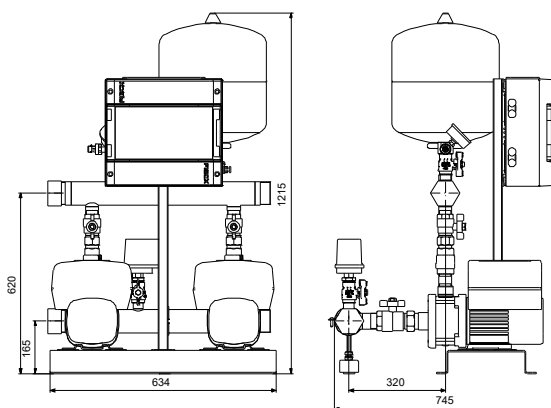
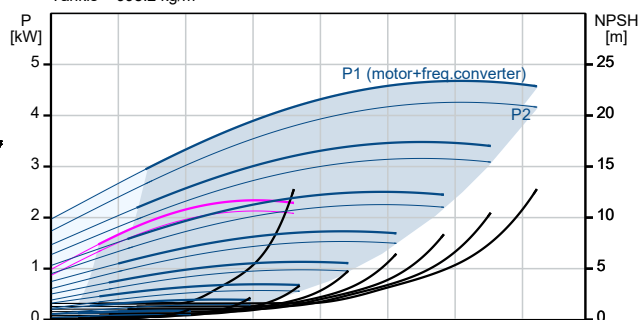
Nuotoliai armatūroje ir vožtuvuose neįskaityti  
 Siurbiamas skystis = Vanduo  
 Skysčio temperatūra darbo metu = 20 °C  
 Tankis = 998.2 kg/m³



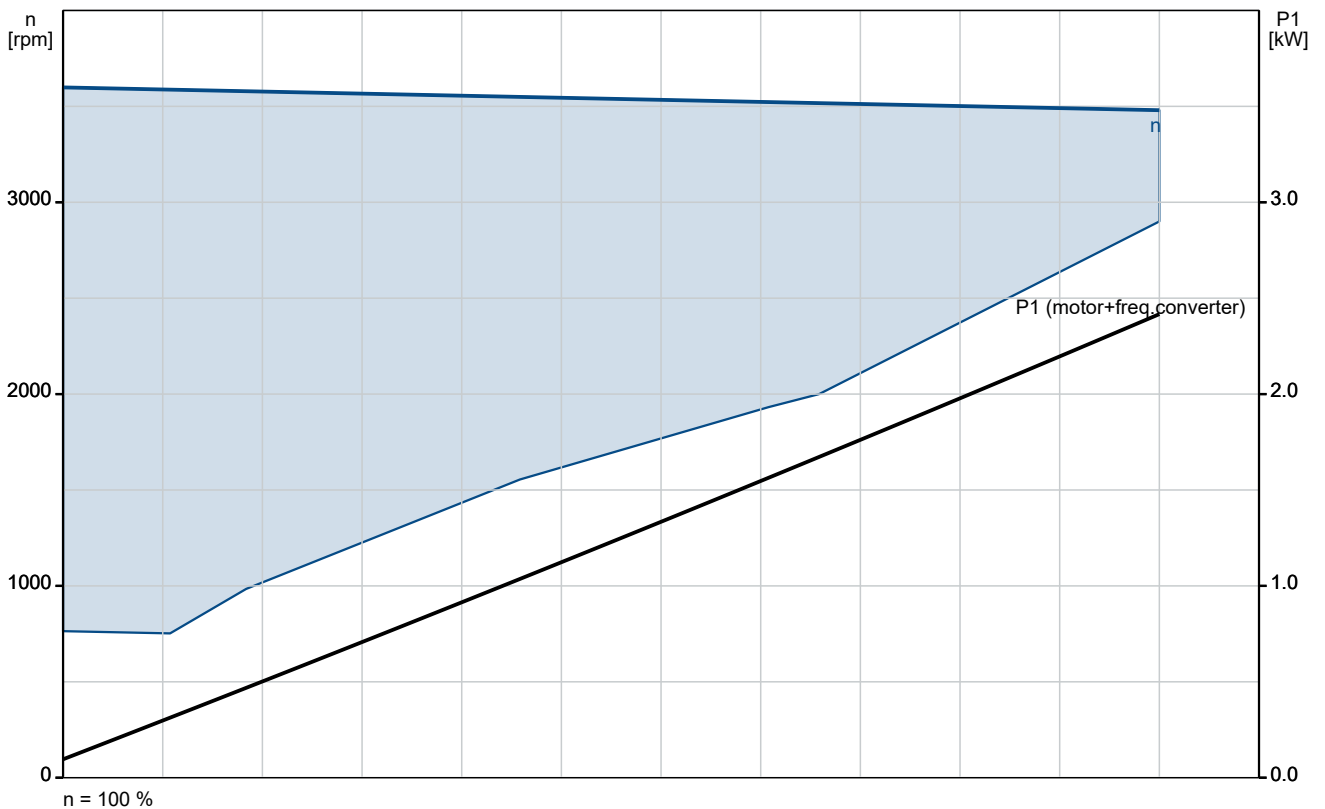
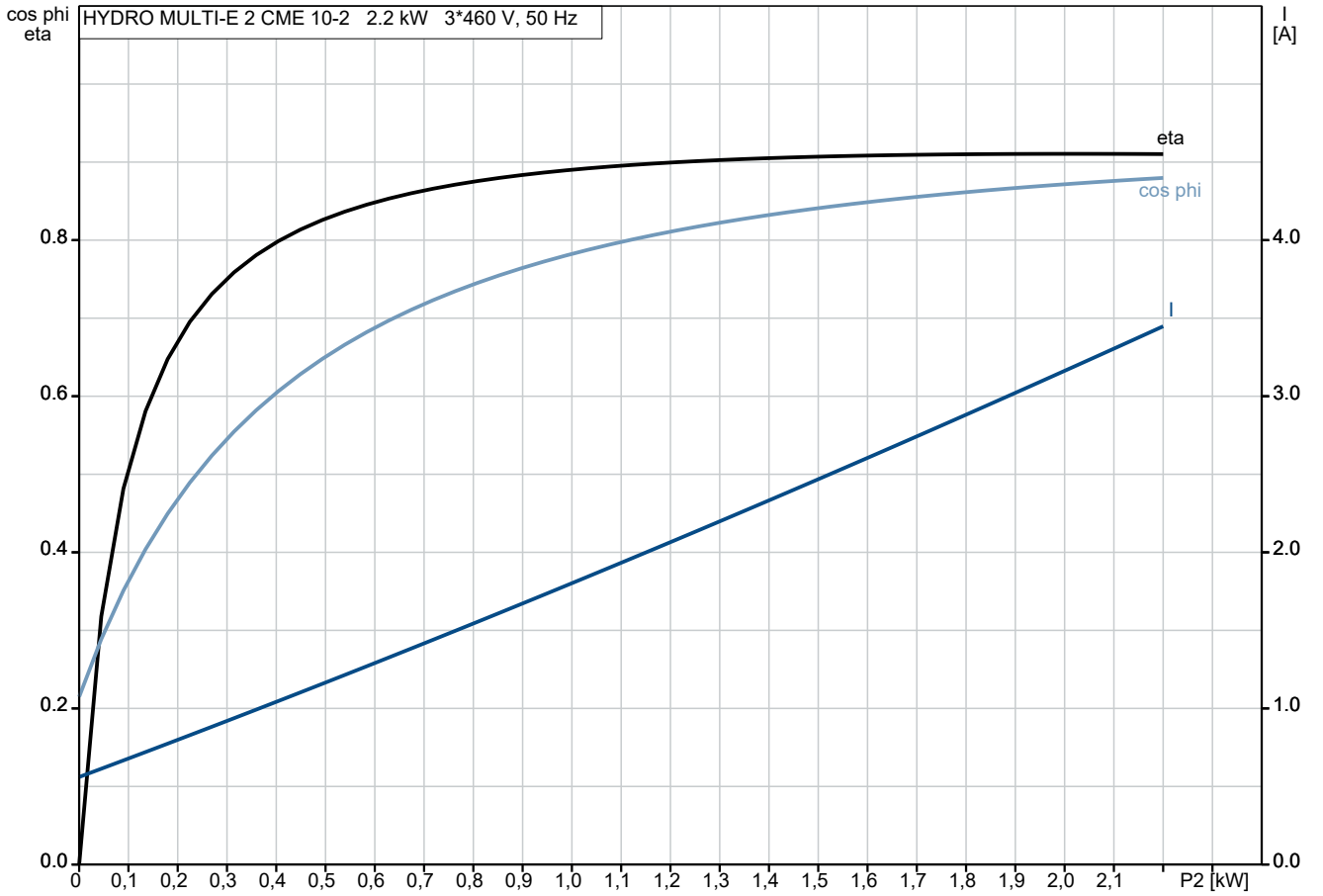
Aprašymas	Vertė
<b>Bendra informacija:</b>	
Produkto pavadinimas:	HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2
Produkto Nr.:	91048797
EAN numeris:	5712607683047
<b>Techniniai duomenys:</b>	
Maks. debitas:	30 m <sup>3</sup> /h
Min. sistemos debitas:	3 m <sup>3</sup> /h
Maks. slėgio aukštis:	31 m
Siurblio pavadinimas:	CME 10-2
Siurblių skaičius:	2
<b>Medžiagos:</b>	
Siurblio korpusas:	Nerūdijantis plienas
Kolektoriai:	Nerūdijantis plienas
<b>Įrengimas:</b>	
Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 50 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	10 bar
Maksimalus leistinas slėgis įvade:	PN 10 bar
Standartinis flanšas:	DIN ISO 7/1
Vamzdyno įvadas:	R 2 1/2
Vamzdyno išvadas:	R 2 1/2
Įžeminimas:	PE
<b>Skystis:</b>	
Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skystio temperatūros diapazonas:	5 .. 60 °C
Skystio temperatūra eksploataavimo metu:	20 °C
Tankis:	998.2 kg/m <sup>3</sup>
<b>Elektrotechniniai duomenys:</b>	
Pagrindinio siurblio galia (P2):	2.2 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 / 60 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415 V
Nominali srovė:	8.1 A
Paleidimo būdas:	elektroninis
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP54
<b>Bakas:</b>	
Bako tūris:	25 l
Diafragminis bakas:	Taip
<b>Kita:</b>	
Neto masė:	92 kg
Bruto masė:	112 kg
Kalba:	F
Pardavimo regionas:	France
Kilmės šalis:	DE
Muitinės kodas:	84137075



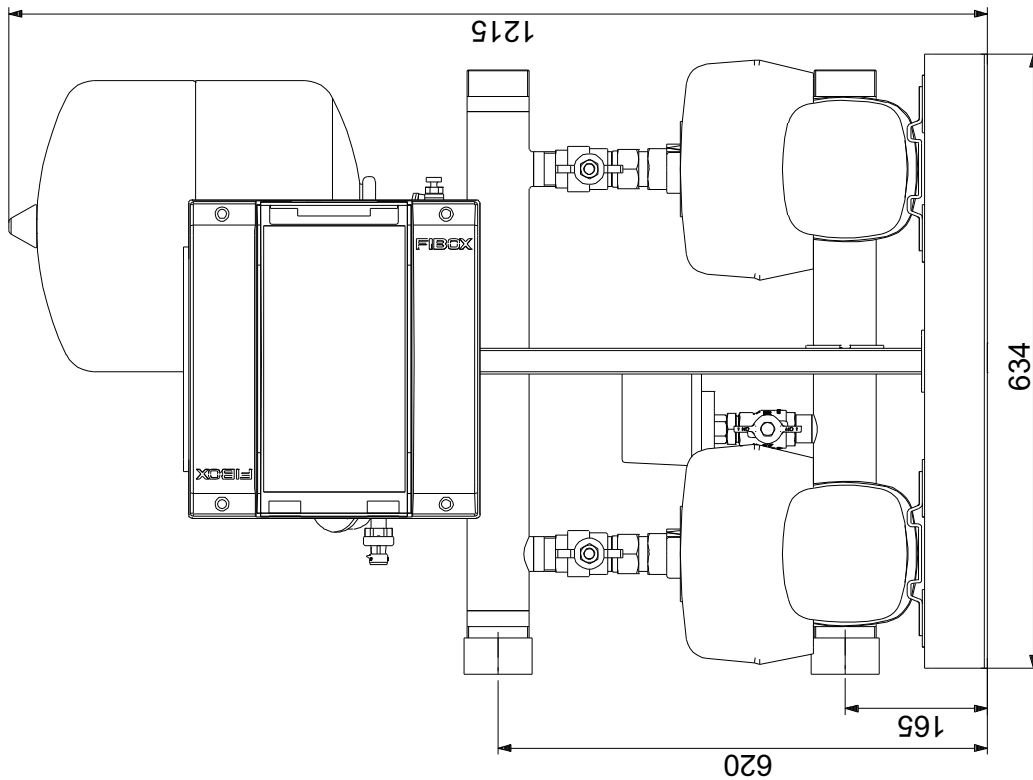
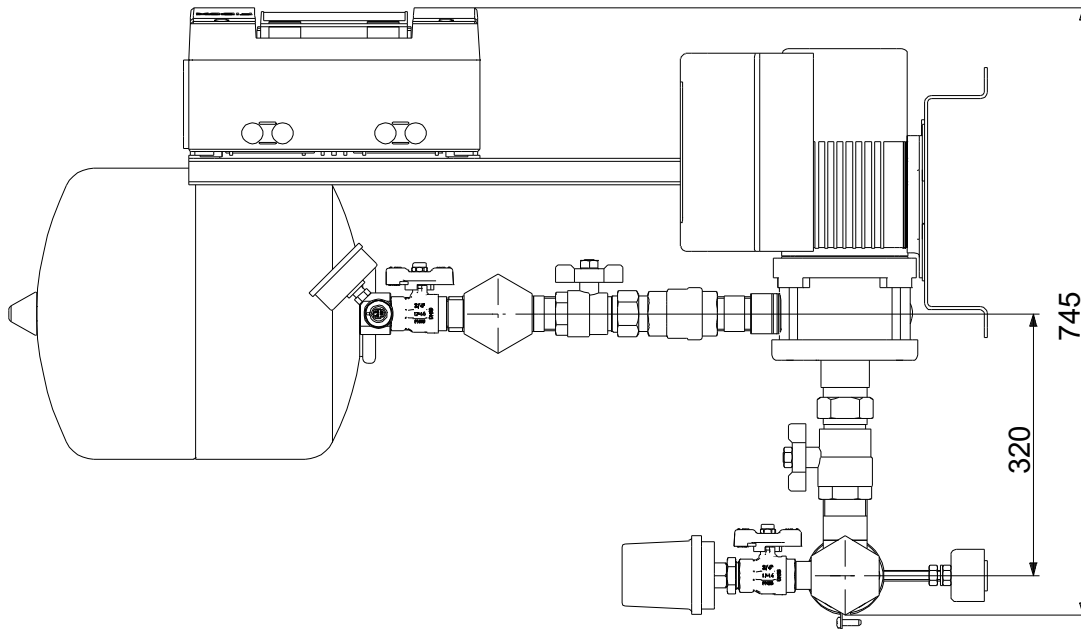
Nuotoliai armatūroje ir vožtuvuose neįskaityti  
 Siurbiamas skystis = Vanduo  
 Skystio temperatūra darbo metu = 20 °C  
 Tankis = 998.2 kg/m<sup>3</sup>



## 91048797 HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2



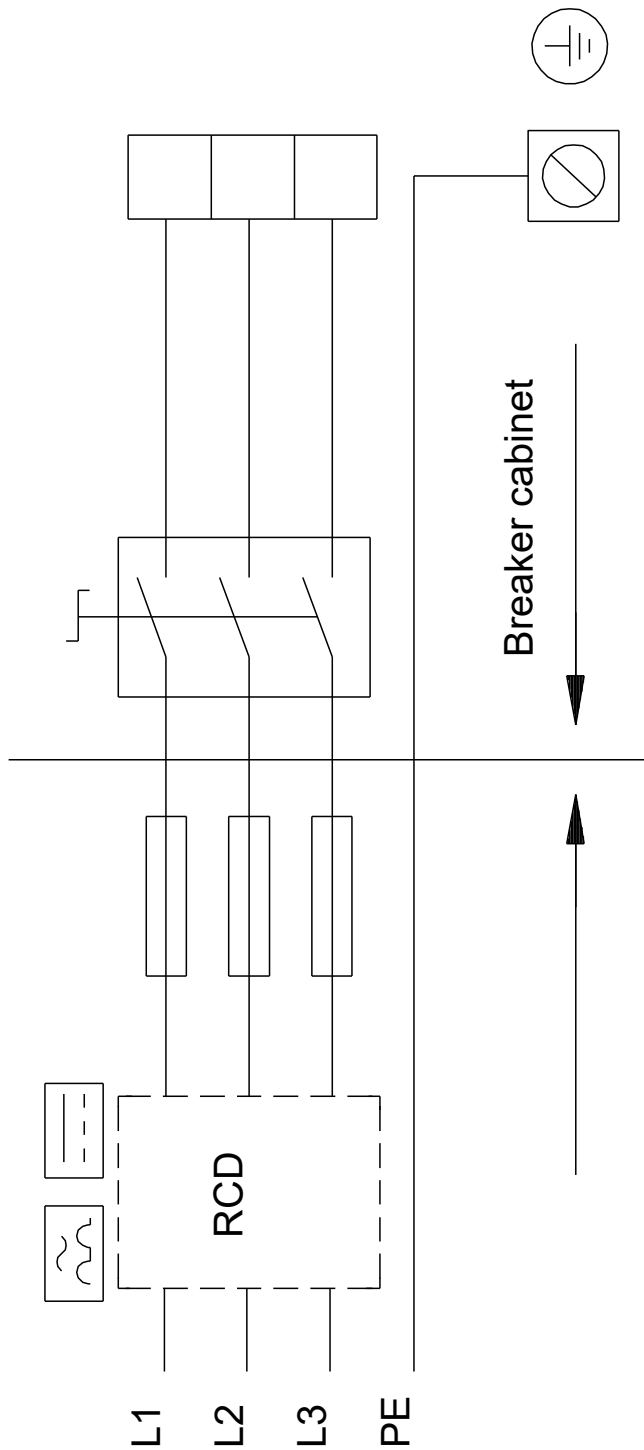
## 91048797 HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2



Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.

Atsakomybės apribojimas: šiame supaprastintame matmenų brėžinyje neparodytos visos detalės.

## 91048797 HYDRO MULTI-E 2 CME 10-2



Atkreipkite dėmesį! Visi matmenys, jei nenurodyta kitaip, pateikti milimetrais.