VANDENS SIURBLIAI, UAB
Įmonės kodas 144708571
PVM kodas LT447085716
Girulių g. 24, Šiauliai
LT78138, Lietuva



HYDRO MULTI-E 3 CME 15-2 U2 A-A-A-A-A SLĖGIO KĖLIMO STOTELĖ - 21382.52 €

Gamintojas

Gamintojas



APRAŠYMAS:

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 nerūdijančiojo 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 nerūdijančiojo 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. **Tinkamas**

- Slėgio kėlimas komerciniuose pastatuose
- Centralizuotas šildymas
- Centralizuotas vėsinimas

- Vandens tiekimas ir perdavimas pramonėje
- Vandens paskirstymas
- Centralizuotas vandens tiekimas

SPECIFIKACIJOS

Skystis:

Siurbiamas skystis:	Vanduo
Skysčio temperatūros diapazonas:	5 .. 60 °C
Skysčio temperatūra eksploatavimo metu:	60 °C
Tankis:	983.2 kg/m³

Medžiagos:

Siurblio korpusas:	Ketus

Įrengimas:

Aplinkos temperatūros intervalas:	0 .. 40 °C
Maksimalus darbinis slėgis:	10 bar
Maksimalus leistinas slėgis įvade:	PN 10 bar
Standartinis flanšas:	DIN2642
Vamzdyno įvadas:	DN 100
Vamzdyno išvadas:	DN 100
Įžeminimas:	PE

Elektrotechniniai duomenys:

Pagrindinio siurblio galia (P2):	4 kW
Elektros tinklo dažnis:	50 / 60 Hz
Nominali įtampa:	3 x 380-415 V
Nominali srovė:	22.8 A
IE efektyvumo klasė:	IE5
Paleidimo būdas:	elektroninis
Korpuso klasė (IEC 34-5):	IP54

Bakas:

Bako tūris:	18 l
Diafragminis bakas:	Taip

Kita:

Neto masė:	225 kg
Bruto masė:	289 kg
Tiekimo tūris:	1.18 m^3

Gamintojas: Grundfos

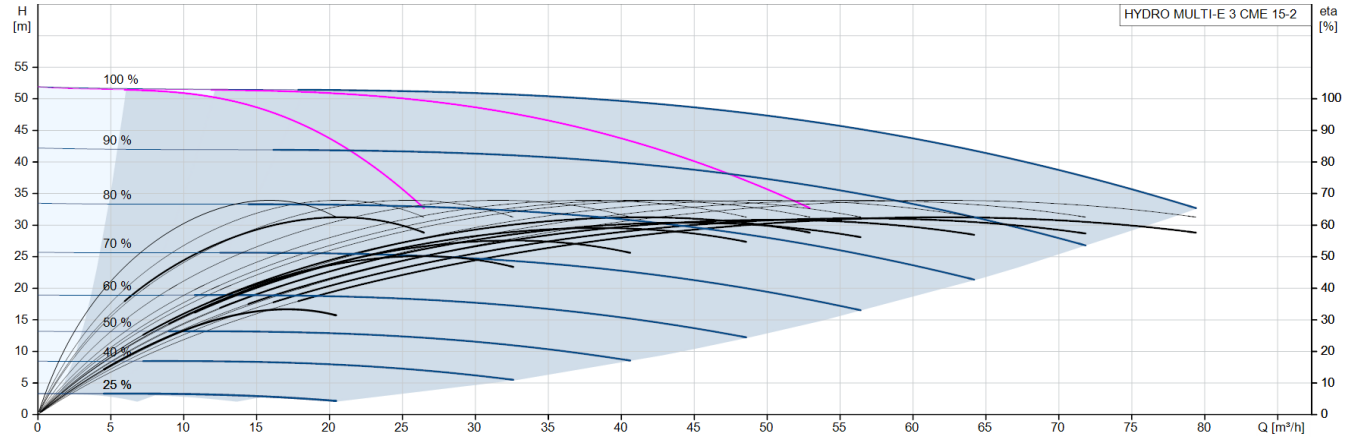
SPECIFIKACIJOS:

Maks. našumas (m3/val)	79.2

Įtampa, V	380

Maks. kėlimo aukštis (m.)	51

Variklio galingumas (kW)	4



Nuotoliai armatūroje ir vožtuvuose neįskaityti
Siurbiamas skystis = Vanduo
Skysčio temperatūra darbo metu = 60 °C
Tankis = 983.2 kg/m³

