

Paineensäädin BRIO -sarja

ELEKTRONINEN VIRTAUS- JA PAINENSÄÄDIN KUIVAKÄYNTISUOJALLA



BRIO 2000-M -säätimellä voidaan korvata perinteiset painekeytkimet ja -säiliöt. Se on suunniteltu käynnistämään pumppu automaattisesti paineen laskiessa (hanaa avattaessa) ja pysäyttämään pumppu virtauksen lakattua (hanaa suljettaessa). Soveltuu muutaman hanan järjestelmiin.

BRIO TANK on toiminnoiltaan kuten Brio 2000-M, joka tarjoaa kuitenkin paremman käyttömukavuuden 0,4 litran paisuntasäiliön ansiosta. Paisuntasäiliö mahdollistaa käytön useamman vesipisteen järjestelmissä, sekä varmistaa tasaisen paineen verkostossa. Kuten kaikki Brio painesäätimet, myös Tank suojaa pumppua kuivakäynniltä.



OMINAISUUDET

Korvaa painekeytkimen ja -säiliön

Kuivakäyntisuojaus

Säästää tilaa - erinomainen ratkaisu pieniin tiloihin

KÄYTTÖKOHTEET

Painekeytkimenä vesipumpuille

Elektronisesti ohjattuun virtauksen ja paineen säätöön

Kuivakäyntisuojaus vesijärjestelmiin

Soveltuu pienkohteisiin kuten loma-asuntoihin

KÄYTTÖRAJOITUKSET

Laitetta saa käyttää vain puhtaissa vesijärjestelmissä.

Asennus teknisiin tiloihin, ei saa asentaa kaivon.



ELEKTRONINEN PAINEENSÄÄDIN SÄHKÖPUMPUN OHJAUKSEEN



BRIO TOP -paineensäätimellä voidaan korvata perinteiset painekeytkimet ja -säiliöt, sillä se on suunniteltu käynnistämään ja pysäyttämään pumpun automaattisesti. Digitaalisella painekeytkimellä voidaan säätää käynnistys- ja pysäytysrajat. Säädin käynnistää sähköisen pumpun paineen laskiessa (hanaa avattaessa) ja pysäyttää sen kun asetettu rajapaine on saavutettu (hanaa suljettaessa). Se voidaan ohjelmoida pysähtymään myös virtauksen lakattua, jolloin estetään kuivakäynnistä aiheutuvat vahingot. Ylipainesuoja pysäyttää pumpun, jos paine ylittää asetetun kynnyksen.

TEKNISET TIEDOT	2000-M	TANK	TOP
Jännite	230V 50Hz	230V 50Hz	230V 50Hz
Maksimi moottoriteho	1500 W	1500 W	2200 W
Maksimi virta	12 A	12 A	16 A
Maksimi paineen kesto	10 bar	10 bar	10 bar
Maksimi nesteen lämp.	55 C°	50 C°	30 C°
Maksimi ulkoinen lämp.	55 C°	45 C°	35 C°
Yhteet	1" ulkokierre	1" ulkokierre	1" ulkokierre
Mitat p x l x k	190x105x96	194x125x204	225x150x115
Tuotenumero	15050009	15050013	15050008
LVI-numero	4563070	4563053	4563052

OMINAISUUDET

Paineen digitaalinen näyttö

Kuivakäyntisuojaus

Moottorin ylivirtasuojaus

Jäätymissuoja, jos alle +4°

Pumpun jumiumumisen esto pitkien pysäytysten aikana

Etäyhteysvalmius

Hälytysloki, huoltovapaa

KÄYTTÖKOHTEET

Painekeytkimenä vesipumpuille

Elektronisesti ohjattuun virtauksen ja paineen säätöön

Kuivakäyntisuojuksi vesijärjestelmiin

Soveltuu pientaloihin sekä loma-asuntoihin

KÄYTTÖRAJOITUKSET

Laitetta saa käyttää vain puhtaissa vesijärjestelmissä.

Asennus teknisiin tiloihin, ei saa asentaa kaivoon.

Lämminvesivaraajan kanssa käytettäessä on aina ehdottomasti käytettävä erillistä varoventtiiliä.