

JET1000M-PWB-24H

110044

Vandens tiekimo sistema

Gamintojas: Nocchi Pompe s.r.l. Italija

Taikymo sritys:

Vandens tiekimo sistema skirta automatiniam geriamojo vandens tiekimui gyvenamiems namams ar ūkiniams pastatams iš šulinių ar cisternų, sodų, daržų ar šiltnamių laistymui bei automobilių plovimui.

Taikymo apribojimai:



Siurblys nėra skirtas sūraus vandens, degių, sprogstamųjų arba kitų pavojingų skysčių siurbimui.



Saugokite įrenginį nuo sausos eigos (darbo be vandens)



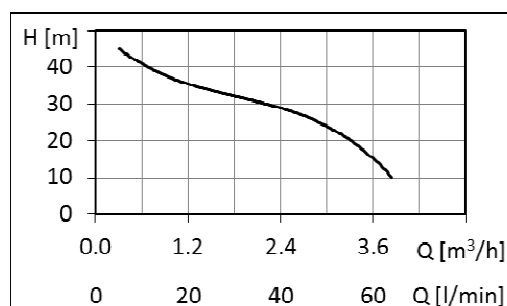
Saugokite siurblį nuo užšalimo.

Variklio duomenys:

1. Variklio vartojama galia P_1	1.1kW
2. Variklio naudingoji galia P_2	0,8kW
3. Tinklo įtampa / dažnis	230V/50Hz
4. Apsaugos klasė	IP44

Vandens siurblio duomenys:

Didžiausia skysčio temperatūra	+35°C
Maks. siurblio našumas	iki 70ltr./min (4.2 /val.)
Maksimalus slėgis	iki 50m (5 bar)
Maksimalus pasiurbimo aukštis*	8m
* - pasiurbimo aukštis taip pat priklauso nuo slėgio praradimų pasiurbimo vamzdyje. (žr. skyriuje „Pasiurbimo vamzdynas“)	
Pajungimo diametras	1"(vid.)
Svoris	22 kg
Garso lygis	90dB



Siurblio darbo kreivė



Elektros sauga:

- Viso montavimo metu nejunkite įrenginio į elektros tinklą.
- Perkeldami siurblį į kitą vietą netempkite už elektros laido.
- Su pažeistu elektros laidu siurblį naudoti draudžiama.

- Elektrinis pajungimas turi būti įrengtas kartu su nuotekio rėle 30 mA
- Elektros laido keitimą ar ilginimą patikėkite tik kvalifikuotam specialistui.

Montavimas:

1. Siurblių montuokite sausoje vietoje, sumontavimo vietos aplinkos temperatūra turi būti ne žemesnė nei 5 °C.
2. Siurblių montuokite kuo arčiau vandens paėmimo vietos. Pasirūpinkite sujungimų hermetiškumu.
3. Atsukite užpylimo aklę, užpildykite siurblių ir pasiurbimo vamzdyną vandeniu, po to aklę užsukite.
4. Tinklo įtampa turi atitikti duomenis nurodytus techninių duomenų lentelėje.
5. Įjunkite siurblių.

Pasiurbiamojo vamzdyno montavimas:

Pasiurbimo vamzdynas turi būti sumontuotas su tolygiu 1°-2° nuolydžiu į vandens šaltinio pusę. Minimalus vidinis vamzdyno skersmuo –25mm (PE vamzdis Ø32mm), jeigu vamzdyno ilgis daugiau nei 20m naudokite vamzdį kurio vidinis skersmuo 32 mm (PE vamzdis Ø40mm), jeigu vamzdyno ilgis 20-50m, siurblio našumas ir slėgis ženkliai mažėja. Jeigu pasiurbimo vamzdyno ilgis daugiau nei 50m, dėl šio tipo siurblių montavimo būtina pasitarti su specialistu.

Atbulinis vožtuvas:

Siekiant išvengti vandens nutekėjimo iš siurblio į vandens talpą ar telkinį, ant pasiurbimo vamzdyno galo reikia sumontuoti atbulinį vožtuvą. Atbulinis vožtuvas turi būti to paties skersmens kaip ir vamzdynas, spyruoklinio tipo.

Mechaninis filtras:

Tarp vandens paėmimo vietos ir siurblio ar ant pasiurbimo vamzdyno galo, siekiant apsaugoti siurblių nuo abrazyvinių dalelių patekimo, turi būti sumontuotas atbulinis (tinkelio akių dydis 250µm).

Manometras rodo siurblio sukeliama vandens slėgį (šie duomenys nesusiję su oro slėgiu hidrafore).

Slėgio rėlė tai įrenginys kuris sužtikrina siurblio darbą automatinio režimu. Jis įjungia ar išjungia siurblių pakitus slėgiui slėginiame vamzdyne. Gamykloje rėlė yra nustatyta taip, kad sistemoje nukritus slėgiui iki 2,1 bar. ji įjungtų siurblių, o slėgiui pakilus iki 3 bar. išjungtų. Jeigu šiuos parametrus Jums reikia pritaikyti prie Jūsų specifinių poreikių kreipkitės į specialistus.

Ekspluatacija:

Saugokite siurblių nuo užšalimo! Sumontavimo vietos aplinkos temperatūra turi būti ne žemesnė nei 5 °C. Siurblio gedimai dėl užšalimo nelaikomi garantiniais!

Naudojamos medžiagos:

- Siurbliaratis, antgaliai ir venturi vamzdeliai pagaminti iš norilo,
- Siurblio korpusas pagamintas iš ketaus,
- Siurblio ašis pagaminta iš nerūdijančio plieno,
- Tarp siurblio ir variklio sumontuotos grafitinė ir keramikinė tarpynės,
- Dvipusiai uždari plieniniai guoliai su tepalu.

Techninis aptarnavimas:

Sistema nereikalauja specialaus aptarnavimo. Laikas nuo laiko atlikite vizualią apžiūrą, patikrindami sujungimų sandarumą. Periodiškai tikrinkite hidraforo oro slėgį. Skleidžiamo garso pasikeitimas byloja apie netinkamą sistemos veikimą – kreipkitės į kvalifikuotą specialistą.

Slėgio indas PWB-24LH

Gamintojas

Oro slėgis inde

Maksimalus leistinas slėgis

Pajungimo sriegis

Vardinis tūris

Global Water Solutions Ltd

1,9 bar

10,0 bar

1"(iš.sriegis)

24l

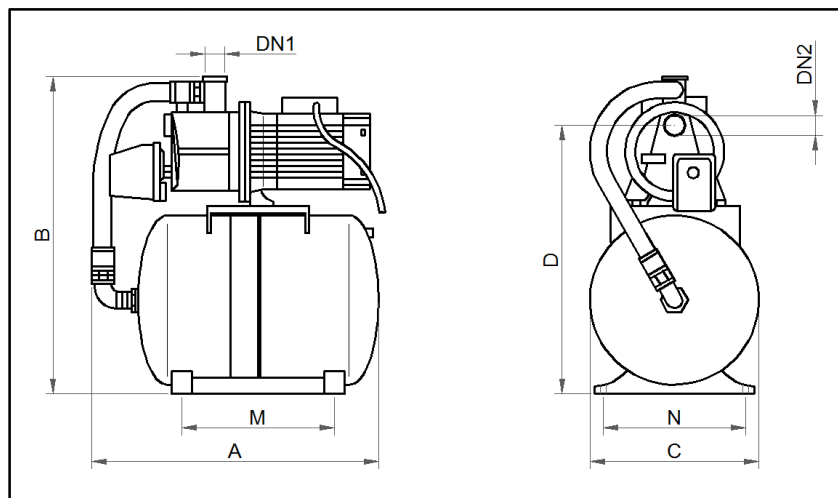


Dėmesio! Jeigu keičiate nustatytus išjungimo/įjungimo slėgio rėlės (2,1/3,0bar.), būtina keisti ir slėgio indo oro slėgį. Oro slėgis išsiplėtimo inde (hidrafore) turi būti 0,2 bar mažesnis nei siurblio įjungimo slėgis.

Veiksmai norint patikrinti indo oro slėgį:

1. Užsukite vandens padavimo į namą ventilių.
2. Atjunkite siurblį nuo įtampos.
3. Atjunkite lanksčiąją žarną nuo indo (prieš tai pasiruoškite, iš indo vanduo gausiai liesis)
4. Manometru išmatuokite oro slėgį uždėję jį ant nipelio. Esant reikalui oro pripūskite.
5. Atvirkštine tvarka atlikite veiksmus nurodytus 1, 2 ir 3 punktuose

Modelis	Pajungimo sriegis		Indo talpa (l)	Išmatavimai (mm)						Svoris (kg)
	DN1	DN2		A	B	C	D	M	N	
Jet 1000M-PWB-24H	1"	1"	24	495	565	360	480	265	245	22


Išmatavimai
Garantinės sąlygos.

Vandens tiekimo sistema garantinis laikotarpis 5 m. skaičiuojant nuo pardavimo dienos. Garantija netaikoma slėgio rėlei ir manometrai nes šios dalys yra labiau veikiamos natūralaus nusidėvėjimo veiksmų. Šioms detalėms taikoma standartinė įstatymais numatyta garantija. Garantinis aptarnavimas suteikiamas tik tuo atveju, jei pateikiamas teisingai užpildytas Garantinis talonas ir pirkimo kvitas ar kiti gaminio įsigyjimą liudijantys dokumentai. **Vandens tiekimo sistema skirta tik buitiniam naudojimui.**