

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

 vandens
SIURBLIAI
VANDUO BE RŪPESČIŲ



4" Aukšto Efektyvumo Sistemos (HES) Saulės energijos sistemoms - 0 €

Gamintojas



Gamintojas



Franklin Electric

APRAŠYMAS:

Franklin Electric išplėstinė SOLAR opcija, skirta 4" Aukšto efektyvumo gręžinių sistemoms (HES). Šios sistemos susideda iš turbinos, nerūdijančio plieno sinchroninio panardinamo NEMA variklio, susieto su kintamo dažnio pavara ir atitinkamu išvesties filtru. **SAVYBĖS IR PRIVALUMAI** • „Vieno langelio“ principas ir puikiai suderinami komponentai garantuoja aukščiausios klasės našumą/efektyvumą • Mažiau saulės elementų, daugiau vandens • Integruotas įtampos padidinimas

(iki 2,2 kW) žymiai sumažina saulės elementų skaičių • Tiesioginis nuolatinis maitinimas •
 Maksimalios galios taškų sekimo algoritmas padidina sistemos našumą • Atsarginis maitinimo
 šaltinis / tiesioginis kintamosios srovės tiekimas, siekiant maksimaliai padidinti sistemos veikimo
 laiką **ŠIUOLAIKINĖS SAŠAJOS IR JUNGTYS** • „Bluetooth 4.0“ ryšys (iki 4,0kW galios
 komplektams) • Nuotolinis valdymas ir priežiūra, naudojant programą pritaikytą mobiliems
 telefonams „Mobile App“ **KOMPLEKTO SUDĖTIS** • 4 colių sinchroninis panardinamas NEMA
 variklis (Saulės energijos sistemoms) • Panardinamas siurblys (turbina) • Dažnio keitiklis
PAPILDOMOS OPCIJOS • Specialios įtampos • Aukštesnės klasės medžiaga: nerūdijantis plienas
 316SS **TECHNINĖ SPECIFIKACIJA** • Variklių galia: 1,1 / 2,2 / 3,0 / 4,0 kW (50 Hz) • Variklių
 galia: 1,2 / 2,5 / 3,4 / 4,6 kW (60 Hz) • Sistemos maitinimas: ≤ 2,2 kW: 90–400 V nuolatinė srovė /
 kintama srovė: 90–265 V ≥ 3,0 kW: 160–650 V nuolatinė srovė / kintama srovė: 190–520 V •
 Atsarginis maitinimo šaltinis / tiesioginis kintamosios srovės tiekimas, siekiant maksimaliai padidinti
 sistemos veikimo laiką • Aukščiausios klasės apsauga IP66 / IP65 Gamintojas: [E-Tech Franklin
 Electric](http://E-Tech Franklin Electric)

Packages Solar Pump Kits

High Efficiency System		Solar Controller		Solar Pump (BSPP)				Motor		
Model	Order No.	Drive Model	Part No.	m ³ /h	Stages	Pump	Part No.	[kW]	[V]	Part No.
1/19 4HES 220 0.75 kW Solar	308071119S	DTm Solar 2.005 MP	314000165	1	19	4"VS 1/19	602011901050063	1.1	3x220V	2340716700L
1/26 4HES 220 1.1 kW Solar	308071126S	DTm Solar 2.011 MP	314000166	1	26	4"VS 1/26	602012601050063	1.1	3x220V	2340716700L
2/20 4HES 220 1.1 kW Solar	308071220S			2	20	4"VS 2/20	602022001050063			
4/14 4HES 220 1.1 kW Solar	308071414S			4	14	4"VS 4/14	602041401050063			
2/27 4HES 220 2.2 kW Solar	308072227S	DTm Solar 2.015 MP	314000167	2	27	4"VS 2/27	602022701050063	2.2	3x220V	2340726700L
4/27 4HES 220 2.2 kW Solar	308072427S			4	27	4"VS 4/27	602042701050063			
6/13 4HES 220 2.2 kW Solar	308072613S			6	13	4"VS 6/13	602061301060063			
6/19 4HES 220 3.0 kW Solar	308073619S	Drive-Tech 3.030 MP	314000161	6	19	4"VS 6/19	602061901060063	3.0	3x220V	2340736700L
4/44 4HES 220 4.0 kW Solar	308074444S	Drive-Tech 3.030 MP	314000161	4	44	4"VS 4/44	602044401050063	4.0	3x220V	2340746700L
6/34 4HES 220 4.0 kW Solar	308074634S			6	34	4"VS 6/34	602063401060063			
8/23 4HES 220 4.0 kW Solar	308074823S			8	23	4"VS 8/23	602082301060063			
10/08 4HES 220 4.0 kW Solar	308074108S			10	18	4"VS 10/18	602121801060063			

Motor lead length: ≤ 2,2: 1,5 m; ≥ 3: 2,5 m

316SS kits with additional digit "B" (e.g. 308062001 B)