

Příslušenství
Příslušenství

Str.
622

Select 4online

Všechny informace na www.wilo-select.com

Wilo-Actun OPTI-QS



Wilo-Actun OPTI-MS – Autonomous, optimised water supply using solar power.

Spolehlivé zásobování vodou je výzvou v suchých regionech, regionech odlehlých a tam, kde není k dispozici připojení k elektrické síti. Nové Wilo-Actun OPTI-MS, poháněné sluneční energií, nabízí řešení nezávislé na dostupnosti elektrické rozvodné sítě, pro efektivní a spolehlivé zásobování vodou.

Konstrukce

Vícestupňové ponorné motorové čerpadlo v provedení s ocelovým ukotvením (QSI) nebo jako excentrické vřetenové čerpadlo (QSH) pro vertikální nebo horizontální instalaci

Použití

- Speciálně koncipováno pro provoz s fotovoltaickými moduly
- Pro zásobování vodou a pitnou vodou z vrtů a cisteren
- Rozvod hasicí vody
- Zavlažování a zalévání
- Zvýšení tlaku
- Pro čerpání vody bez dlouhovláknitých a abrazivních součástí

Vaše výhody

- Kompletně soběstačné a cenově výhodné zásobování vodou díky využívání sluneční energie
- Jednoduchá elektrická instalace prostřednictvím integrovaného frekvenčního měniče bez nutnosti parametrizace
- Optimalizované množství získané vody díky vysokému stupni účinnosti hydrauliky a motoru a dynamickému MPPT (Maximum Power Point Tracking – zaručuje provoz solárního panelu v maximálním bodě účinnosti)
- Flexibilita specifická pro zařízení na základě širokého spektra výkonu
- Zvýšená životnost a spolehlivost díky kvalitním materiálům a zapouzdřenému provedení motoru
- Dodatečná provozní spolehlivost díky použití integrovaných ochranných zařízení

Typový klíč

např.	Wilo-Actun OPTI-QSH4.01-02
Actun	Skupina výrobků
OPTI	Označení konstrukční řady
QS	Typové označení
	QS = Quick Solar
H	Hydraulické provedení
	H = excentrické vřetenové čerpadlo
	I = vícestupňové odstředivé čerpadlo
4	Jmenovitý průměr v palcích
.01	Jmenovitý průtok v m ³ /h
-02	Počet stupňů


Obsah dodávky

- Ponorné motorové čerpadlo s přívodním kabelem (2,5 m)
- Kabelové spojky ze zálivkové pryskyřice s integrovaným snímačem vodní hladiny
- Návod k montáži a obsluze
- Hydraulika k vlastní montáži (jen QSH), včetně návodu k montáži a montážního příslušenství

Volitelné možnosti

- Wilo-QS Stop Module k připojení externího spínače (např. plovákového spínače) s integrovanou ochranou proti přepětí
- Rozsáhlé příslušenství k výstavbě solární čerpadlové stanice

Cenová skupina : PG5

Informace k objednávce						
Typy	Jmenovitý výkon motoru	Síťová přípojka	Připojení	Č. výr..		
	P_2 kW					EUR
Actun Opti QSH4.01-02	0,48	-	Rp 1¼	6084593	Z	1.605,-
Actun Opti QSH4.02-01	0,48	-	Rp 1¼	6082886	Z	1.620,-
Actun Opti QSI4.06-04	0,48	-	Rp 1½	6082885	Z	1.220,-