

Kontakt-osoba
E-Mail
Telefon
Telefaks
Kupac

Kontakt-osoba
E-Mail
Telefon

Ispisni tekst

Ime projekta 6083335 Wilo SPU 04.04-09

Broj projekta

Datum 22.02.2021

Poz.	Br.	Oznaka	PG
------	-----	--------	----

Oznaka: Bunarska pumpa

1

Actun FIRST SPU4.04-09-B/XI4-50-1-230

Potpuno uronjiva, višestepena bunarska pumpa sa radijalnim ili poluaksijalnim radnim kolima u obloženoj verziji, za vertikalnu ili horizontalnu ugradnju, sa integrisanim nepovratnim ventilom. Monofazni ili trofazni motor bez korozije za direktno startovanje sa punjenjem ulja, opremljen zaštitom od peska i mehani čkim zaptivačem, kao i samopodmazujućim ležajevima. Hlađenje motora se vrši pumpanim fluidom. Iz tog razloga agregat mora uvek potopljen da se pušta u rad. Za horizontalnu instalaciju je neophodan plašt za hlađenje. Za pumpanje vode iz bušotina sa maksimalnom dubinom uranjanja od 200 m i maksimalnim sadržajem peska od 150 g/m³.

Opseg isporuke

- Kompletno montirana hidraulika sa motorom
- Montiran potopivi kratki kabl od 2/2,5 m
- Uputstvo za instalaciju i upotrebu

Napomena

Monofazna verzija zahteva razvodni ormar sa kondenzatorom, termičkom zaštitom motora i prekidačem za uključivanje/isključivanje (opcionalna dodatna oprema).

Radni podaci

Fluid: Voda 100 %
Temperatura fluida: 100,00 %
Temperatura fluida: 20,00 °C
Protok:
Napor:
Napor maks.: 55,88 m

Jedinica

Indeks minimalne efikasnosti (MEI): $\geq 0,7$
Cevni priključak sa potisne strane: Rp 1¼, PN 10/16/25/40
Maksimalni radni pritisak: 6,3 bar
Maks. sadržaj peska: 150 g/m³
Klasa zaštite motora: IP68
Maks. dubina uranjanja: 200 m
Min. temperatura fluida: 3 °C
Maks. temperatura fluida: 30 °C
Neto težina oko: 13,8 kg
Dimenzije: 98 mm

Podaci o motoru

Vrsta konstrukcije motora:
Mrežni priključak: 1~230V/50 Hz
Nominalna snaga motora: 0,75 kW
Nominalni broj obrtaja: 2905 1/min
Nominalna struja: 5,7 A
Vrsta uključivanja: Direktno (D)
Maks. broj uključivanja: 20 1/h
Prečnik motora: 101,6 mm
Min. protok kod motora: 0,2 m/s

Kabl

Dužina priključnog kabla: 2 m
Poprečni presek kabla: 4G1,5

Materijali

Kućište pumpe: 1.4301
Materijal motora: 1.4301
Vratilo: 1.4021



Kontakt-osoba
E-Mail
Telefon
Telefaks
Kupac

Kontakt-osoba
E-Mail
Telefon

Ispisni tekst

Ime projekta 6083335 Wilo SPU 04.04-09

Broj projekta

Datum 22.02.2021

Poz.	Br.	Oznaka	PG
------	-----	--------	----

Radno kolo: PPE

Informacije za slanje porudžbine

Neto težina oko: 13,8 kg

Proizvođač: Wilo

Oznaka proizvoda: Actun FIRST SPU4.04-09-B/XI4-50-1-230

Broj artikla: 6083335

Tehnički podaci

Bunarska pumpa

Actun FIRST SPU4.04-09-B/XI4-5

Ime projekta

6083335 Wilo SPU 04.04-09

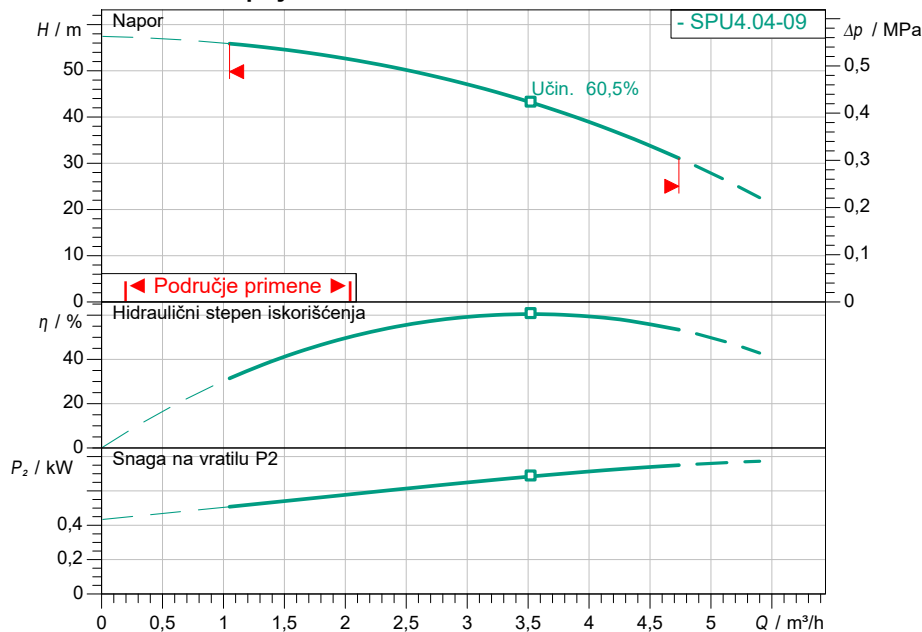
Broj projekta

Mesto ugradnje

Korisnički br. pol.

Datum 22.02.2021

Karakteristično polje



Zadavanje radnih podataka

Protok

Napor

Medij

Temperatura fluida

Gustina

Kinematika viskoznost

Voda 100 %

20,00 °C

998,30 kg/m³

1,00 mm²/s

Hidraulički podaci (radna tačka)

Protok

Napor

Snaga na vratilu P2

Hidraulični stepen iskorišćenja

Preuzeta snaga P1

Podaci o proizvodu

Bunarska pumpa

Actun FIRST SPU4.04-09-B/XI4-50-1-230

Maks. radni pritisak 0,63 MPa

Temperatura fluida 3 °C ... + 30 °C

Indeks minimalne efikasnosti (MEI) ≥ 0,7

Maks. prečnik pumpe 98 mm

Podaci o motoru po motoru/pumpi

Mrežni priključak

Tip motora

Vrsta uključanja

Min. flow at the motor

Prečnik motora

Dozvoljena tolerancija napona

Nominalni broj obrtaja

Nominalna snaga P2

Nominalna struja

Faktor snage

Vrsta zaštite

Klasa izolacije

1~ 230 V / 50 Hz

Direktno (D)

0,2 m/s

101,6 mm

±10 %

2905 1/min

0,75 kW

5,70 A

0,95

IP68

F

Kabl

Dužina priključnog kabla

Tip kabla

2 m

4G1,5

Priključne dimenzije

Potisni priključak

Standard priključka

Rp 1 1/4

-

Materijali

Kućište pumpe

Materijal motora

Vratilo

Radno kolo

1.4301

1.4301

1.4021

PPE

Informacije vezane za poručivanje

Težina oko

Kataloški broj

13,8 kg

6083335

Odobrenje

Dimenzije

mm

H 745

H1 344

