

Potopna pumpa od 4" s perifernim impelerima



- Monoblok potopna pumpa od nehrđajućeg čelika spremna za ugradnju.

Zajedno sa:

- motor s ugrađenim kondenzatorom i toplinskom zaštitom od preopterećenja
- kabel za napajanje dužine 20 m.



RASPON PERFORMANSI

- Protok do **50 l/min** (3,0 m³/h)
- Stup dizanja vode do 75 m

OGRANIČENJA PRIMJENE

- Maksimalna temperatura tekućine **+40 °C**
- Maksimalna dubina uranjanja od **40 m** s dovoljno dugim kabelom za napajanje
- Vertikalna i horizontalna montaža
- Kontinuirana usluga **S1**

GRAĐEVINSKI I SIGURNOSNI STANDARDI

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



CERTIFIKATI

TVRTKA SA SUSTAVOM UPRAVLJANJA
CERTIFICIRANIM OD DNV
ISO 9001: KVALITETA
ISO 14001: OKOLIŠ I SIGURNOST



AN30



ПРОМТЕКТ - 168

UGRADNJA I KORIŠTENJE

Prikladno za korištenje sa **čistom vodom koja ne sadrži abrazivne čestice** te tekućine koje nisu kemijski agresivne prema materijalima od kojih je pumpa izrađena. Kao rezultat svog kompaktnog dizajna i ekonomičnosti, prikladni su za kućnu primjenu kao što je distribucija vode u kombinaciji s malim setovima tlaka i za navodnjavanje, itd.

PATENTI - ZNAKOVI - MODELI

- Patent br. PCT/IB2009/051491
- Patent na čekanju br. PCT/EP2009/059855

OPCIJE DOSTUPNE NA UPIT

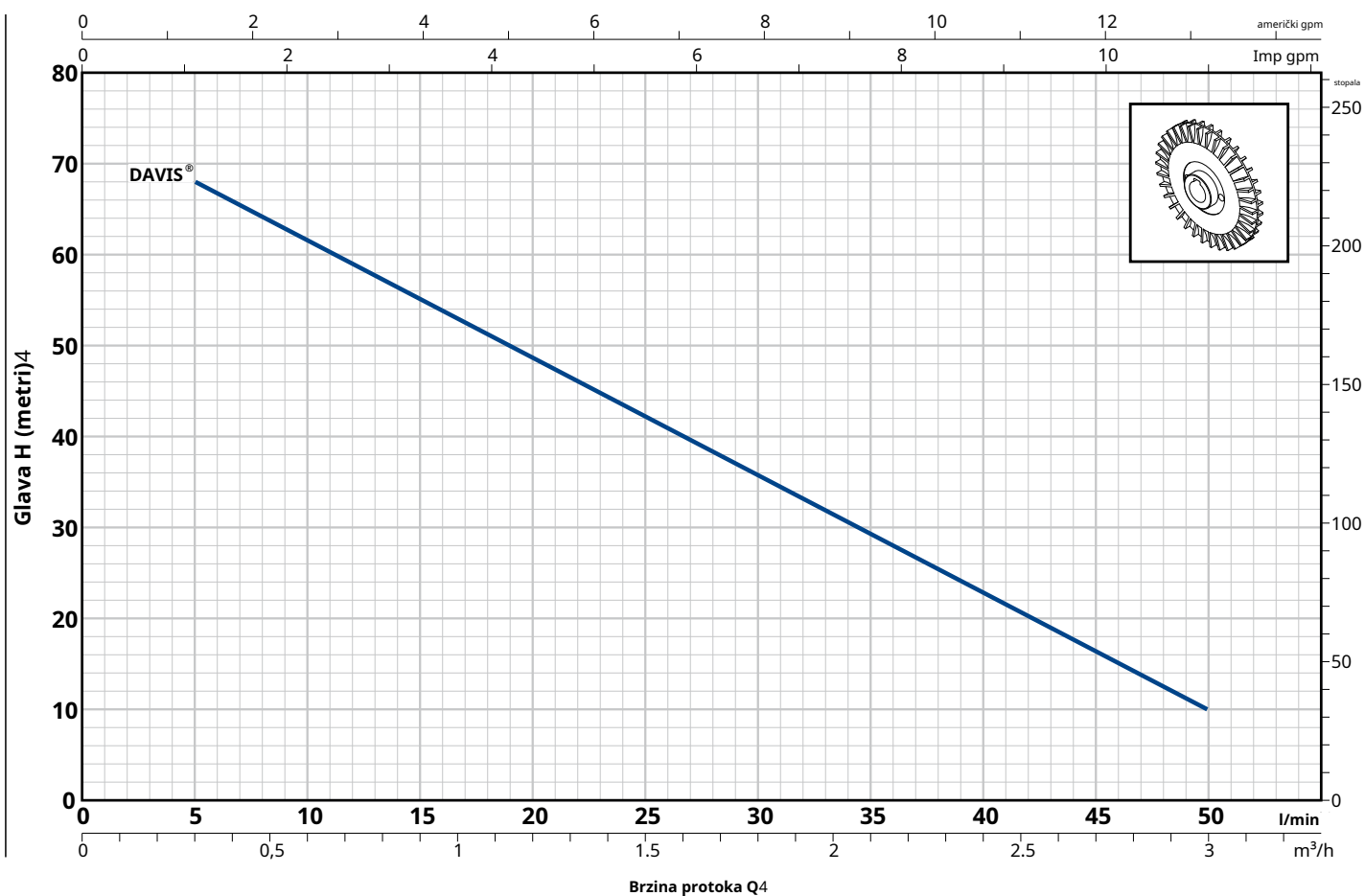
- 30 m dugačak kabel za napajanje
- Drugi naponi ili frekvencija od 60 Hz

JAMČITI

2 godine prema odredbama i uvjetima

KARAKTERISTIČNE KRIVULJE I PODACI O RADU

50 Hz n= 2900 1/min

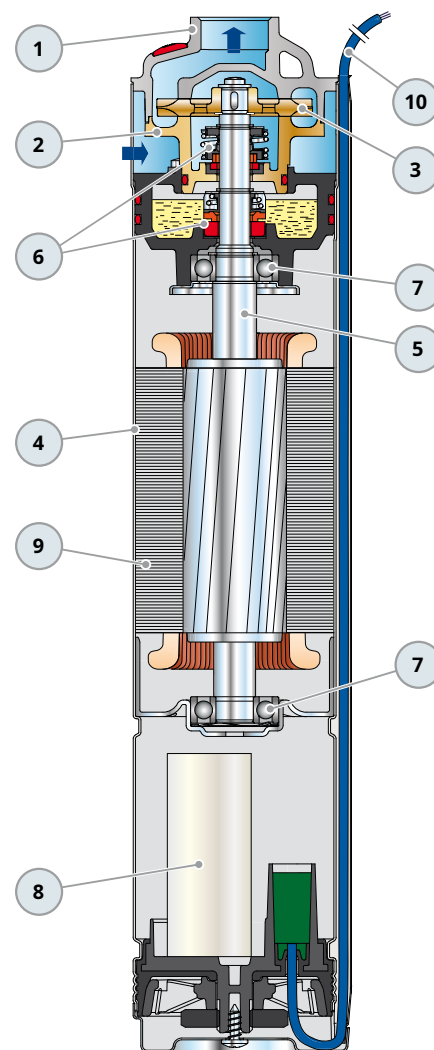


MODEL	VLAST		Q m³/h l/min	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	3.0
Jednofazni	kW	KS		0	5	10	15	20	25	30	35	40	50
DAVIS®	0,75	1	Hmetara	75	68	62	55	49	42	36	29	23	5

Q=ProtokH=Ukupna manometrijska visina

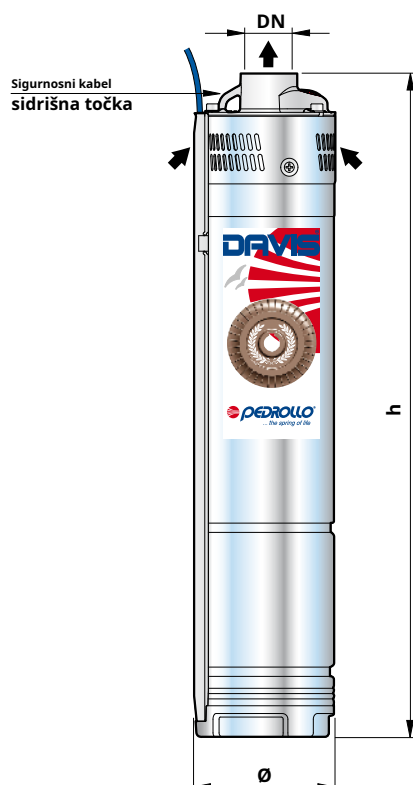
Tolerancija karakterističnih krivulja u skladu s EN ISO 9906 stupanj 3.

POS.	KOMPONENTA	KARAKTERISTIKE IZRADE
1	DOSTAVNO TIJELO	Nehrđajući čelik AISI 304, zajedno s priključkom za isporuku s navojem u skladu s ISO 228/1
2	TIJELO PUMPE STRAŽNJA PLOČA	Mjed, smanjuje rizik od blokiranja impelera (patentirano)
3	RADNO KOLO	Mjed, s perifernim radijalnim lopaticama
4	TULJAK MOTORA	Nehrđajući čelik AISI 304
5	OSOVINA MOTORA	Nehrđajući čelik EN 10088-3 - 1.4104
6	DVIJE MEHANIČKE BRTVE ODVOJENE ULJNOM KOMOROM	
	<i>Pečat</i>	<i>Vratilo</i>
	<i>Model</i>	<i>Promjer</i>
	AR-14	Ø 14mm
	MG1-14 SIC	Ø 14mm
		<i>Položaj</i>
		<i>Stacionarni prsten</i>
		<i>Rotacijski prsten</i>
		<i>Elastomer</i>
		Motorna strana
		Strana pumpe
		Keramika
		Keramika
		Grafit
		Silicij karbid
		NBR
		NBR
7	LEŽAJEVI	6203 ZZ - C3 / 6203 ZZ - C3
8	KONDEZATOR	
	<i>Kapacitet</i>	
	(230 V ili 240 V)	(110 V)
	31.5μŽ 500 VL	70μŽ 250 VL
9	ELEKTRIČNI MOTOR	
	Potopljeni PEDROLLO motor, pogodan za trajni rad (sa suhim statorom koji se može namotavati).	
	DAVISm: jednofazni 230 V - 50 Hz	
	Motor s ugrađenim kondenzatorom.	
	Zaštita od toplinskog preopterećenja ugrađena u namot.	
	– Izolacija: F klasa.	
	– Zaštita: IP X8.	
10	KABEL ZA STRUJU	
	- 20 metara dug PBS-P kabel za AD8 trajno uranjanje NF C 15-100, ACS zajamčen za kontakt s pitkom vodom	

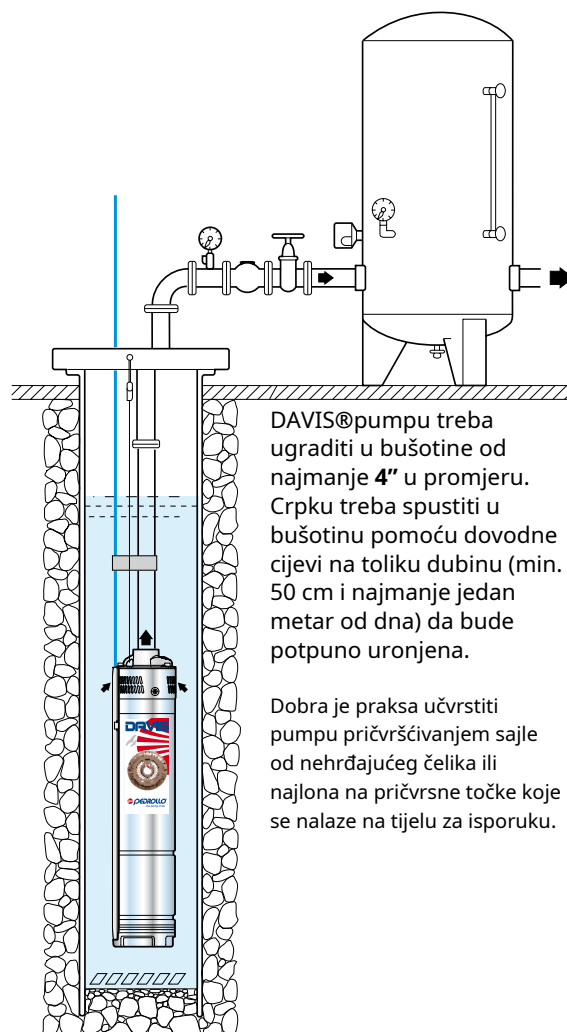


Patentirano

DIMENZIJE I TEŽINA



Tipična instalacija



MODEL	PRIKLJUČAK	DIMENZIJE mm		kg
Jednofazni	DN	Ø	h	
DAVIS®-230 V	1"	101	470	12.6
DAVIS®-110 V			500	12.8

APSORPCIJA

MODEL	NAPON (jednofazni)		
Jednofazni	230 V	240 V	110 V
DAVIS®	5.7A	5.5A	11.5A

PALETIZACIJA

MODEL	ZBIRNI / KONTEJNER		
Jednofazni	br pumpe	H (mm)	kg
DAVIS®-230 V	60	1590	780
DAVIS®-110 V	60	1590	792

