

AUTOMATSKI UREĐAJ ZA NAVODNJAVANJE I VODOSNABDEVANJE VRELO



Uređaj VRELO za plitki bunar čine:

- Centrifugalna višestepena stubna pumpa tipa VSN,
- regulaciona posuda tipa NHK sa priključcima,
- usisna korpa

Uređaj VRELO za duboki bunar čine:

- Centrifugalna višestepena stubna pumpa tipa VSN,
- regulaciona posuda tipa NHK sa priključcima,
- vodostrujna pumpa tipa VSP sa usisnom korpom

Automatski uređaj za navodnjavanje i vodosnabdevanje VRELO namenjen je za crpljenje čiste vode temperature do 50°C.

Kola pumpe su urađena na produžnom vratilu elektromotora.

Motor je sa pumpom povezan prirubno preko specijalnog komada izvedenog kao stubno postolje. Zaptivanje vratila se vrši pomoću grafitno-azbestnih pletenica dok je moguća isporuka i sa mehaničkim zaptivačem.

Regulaciona posuda zapremine 30 l ugrađena je na pumpi i opremljena je automatskim prekidačem pritiska, manometrom i vazдушnim ventilom. Regulaciona posuda je iznutra i spolja pocinkovana. Unutar regulacione posude ugrađena je vazдушna dijafragma od specijalne gume koja odvaja vodeni i vazdušni prostor. Ugradnjom dijafragme sprečava se gubitak sabijenog vazduha.

Kupovinom dopunske opreme i vodostrujne pumpe sa usisnom korpom VRELO za plitki bunar sa jednostavnom montažom može adaptirati u VRELO za duboki bunar.

Pogonski elektromotor centrifugalne pumpe je, prema želji kupca monofazni ili trofazni, zatvorenog izvođenja.

ZA PLITKE BUNARE DO 7 (m) DVA TIP A VRELO UREĐAJA

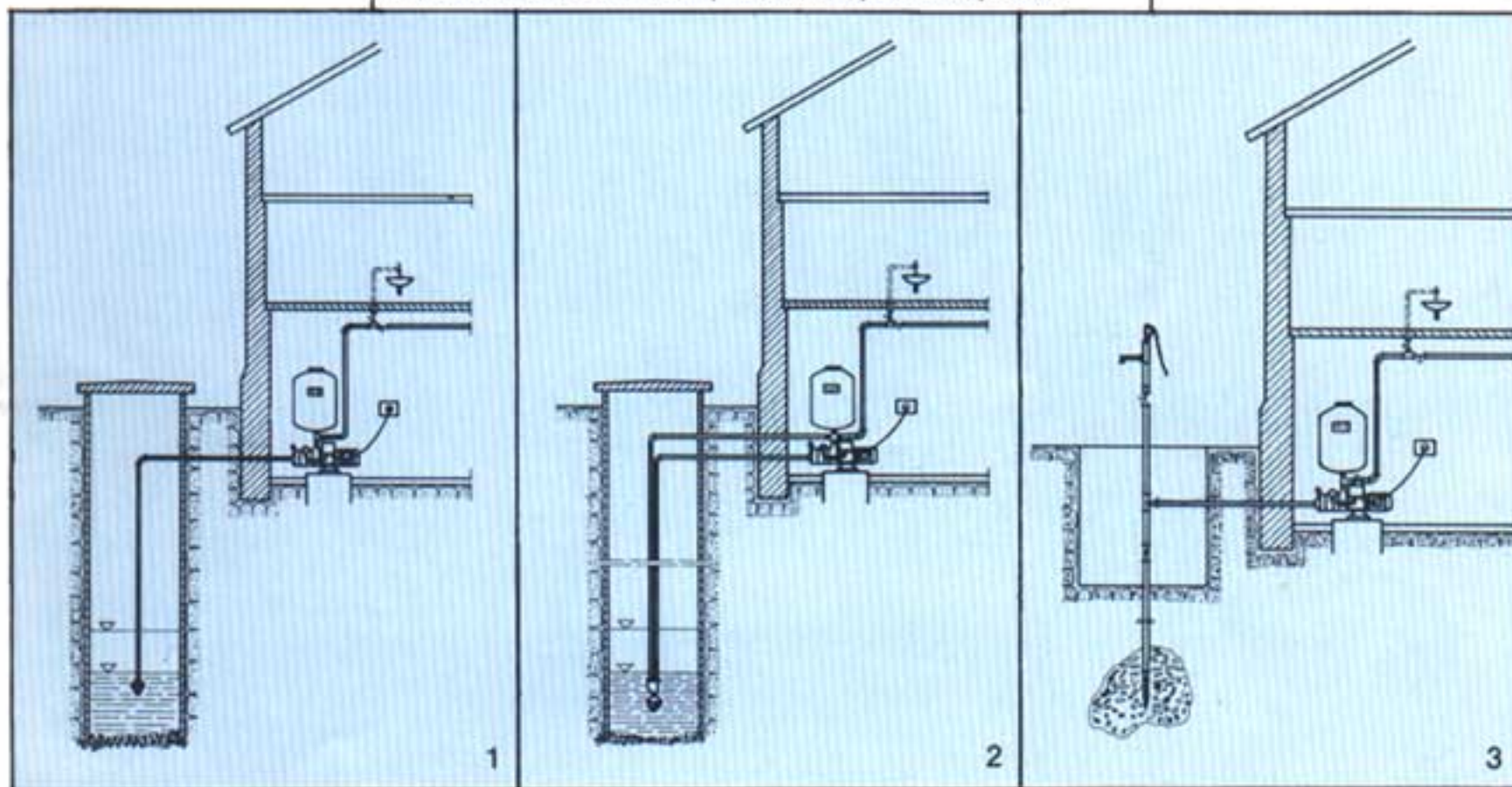
TIP UREĐAJA	NAJVEĆA VISINA SISANJA — OD OSE PUMPE DO NIVOVA VODE U BUNARU H (m)	RASPON PRITISKA VODE POTISKIVAN UREĐAJEM p (bar)	PROTOK Q (l/min)	SNAGA POGONSKOG MOTORA P (kW)	BROJ OBRTAJA n (min ⁻¹)
VRELO-1	7	1 —2,5	50	0,75	2900
VRELO-2	7	2,5—4	65	1,1	2900

UKOLIKO VAŠIM POTREBAMA, ZBOG POSEBNIH USLOVA, NE ODGOVARA NI JEDNO OD OVIH VRELA, OBRATITE NAM SE I MI ĆEMO I ZA VAS NAĆI REŠENJE.

TIP UREĐAJA	SASTAVNI ELEMENTI UREĐAJA			DIMENZIJE PRIKLJUČKA		GABARITNE DIMENZIJE (mm)
	CENTRIFUGALNA PUMPA TIP A	REGULACIONA POSUDA TIP A	USISNA KORPA TIP A	USISNI CEVOVOD	POTISNI CEVOVOD	
VRELO-1	VSN 1-3	NHK-30	UKS-32	1 1/4"	1"	600x650x850
VRELO-2	VSN 1-5	NHK-30	UKS-32	1 1/4"	1"	600x650x850

CRPI VODU IZ BUNARA DUBINE DO 30 METARA I DOVODI JE DO PRIKLJUČKA KOJI ŽELITE:

ZA NAVODNJAVANJE BAŠTE, VRTA, TRAVNJAKA ILI DO PRIKLJUČKA U KUHINJI, KUPATILU, GARAŽI, STAJI



- 1 — VRELO koje crpi iz kopanog plitkog bunara
 2 — VRELO koje crpi iz dubokog bunara
 3 — VRELO povezano na cev ručne pumpe

ZA DUBOKE BUNARE PREKO 7 (m) ČETIRI TIP A VRELO UREĐAJA

TIP UREĐAJA	Najveća visina sisanja — od ose pumpe do nivoa vode u bunaru H (m)	Raspon pritiska vode potiskivan uređajem p (bar)	Protok Q koji obezbeđuje uređaj zavisi od dubine bunara							Pritisak podešavanja (bar)	Snaga pogonskog motora P (kW)	Broj obrtaja n (min ⁻¹)
			Dubina bunara u (m)									
			10	12,5	15	17,5	20	25	30			
			Protok Q (l/min)									
VRELO-1	17,5	1,5—3	27	25	22	16	—	—	—	1,5	0,75	2900
VRELO-2	25	2,5—4	31	29	26	22	19	15	—	2,5	1,1	2900
VRELO-3	20—30	3,5—5	—	—	—	—	25	20	15	3,5	1,5	2900
VRELO-4	20	2,5—4	50	46	40	33	25	—	—	2,5	1,5	2900

UKOLIKO VAŠIM POTREBAMA, ZBOG POSEBNIH USLOVA, NE ODGOVARA NI JEDNO OD OVIH VRELA, OBRATITE NAM SE I MI ĆEMO I ZA VAS NAĆI REŠENJE.

TIP UREĐAJA	SASTAVNI ELEMENTI UREĐAJA			DIMENZIJE PRIKLJUČKA		Gabaritne dimenzije (mm)
	Centrifugalna pumpa tipa	Vodostrojna pumpa sa usisnom korpom	Regulaciona posuda tipa	Veza centrifugalne i vodostrojne pumpe		
				usisni cevovod	pogonski povratni cevovod	
VRELO-1	VSN 1—3	VSP-32	NHK-30	1 1/4"	1"	600x600x850
VRELO-2	VSN 1—5	VSP-32	NHK-30	1 1/4"	1"	600x600x850
VRELO-3	VSN 2—3	VSP-32	NHK-30	1 1/4"	1"	650x650x900
VRELO-4	VSN 2—3	VSP-40	NHK-30	1 1/4"	1 1/4"	650x650x900