

## Wilo-Jet BWJ

### Samonasávací přenosná vodárna



- Snadná obsluha
- Sání až ze 7 metrů
- Integrovaná ochrana proti běhu na sucho
- Integrovaná zpětná klapka

## Wilo-Jet BWJ

### Samonasávací přenosná vodárna

#### Účel použití:

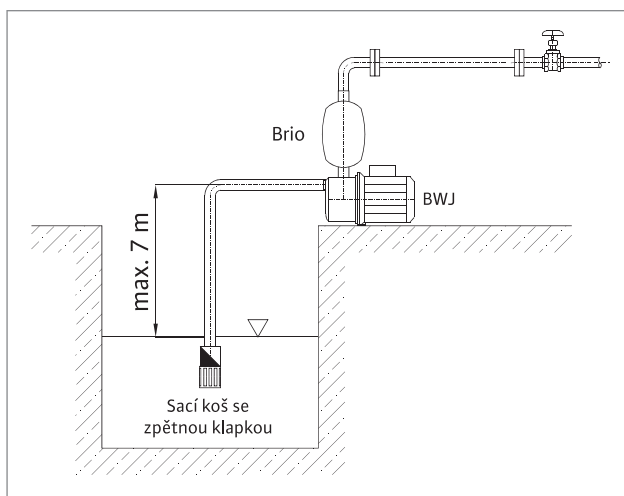
Zařízení je určeno jako lehká domácí vodárna na chaty a chalupy nebo mobilní čerpadlo na čistou vodu. Díky své konstrukci je vhodné pro zalévání a zavlažování zahrad, mytí aut, odčerpávání dešťových zdrží nebo bazénů. Zároveň jej lze použít pro občasnou dodávku vody do rekreačních zařízení.

#### Technická data

Max. čerpací výkon	Q max	4,5	m <sup>3</sup> /h
Max. výtlačná výška	H max	45	m
Max. teplota vody	t max	35	°C
Max. sací výška		7	m
Max. provozní tlak	P	6	bar
Max. příkon	P1	1100	kW
Max. jmenovitý proud	In	5	A
Druh krytí		IP 44	
Třída izolace		B	
Napájecí napětí	U	1 x 230 V/50 Hz	
Připojovací průměr	sání/výtlač	Rp1 / G1	
Celková hmotnost		10	kg
Délka kabelu	L	1,5	m

#### Popis:

Soustrojí využívá osvědčeného samonasávacího čerpadla WJ 301, které si po zavodnění hydraulické části, umí nasát z hloubky 7 metrů (počítáno včetně ztrát v potrubí). Pro zvýšení po-



#### Jiné varianty:

##### HWJ

klasická domácí vodárna s ochranou proti běhu na sucho

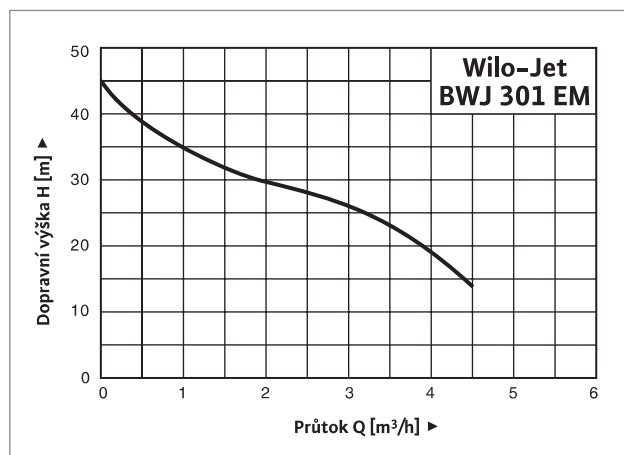
- Nerezová příruba
- ochrana proti běhu na sucho
- možnost nerezové tlakové nádoby



##### COR-1 WJ 401 EM

automatická vodárna s ochranou a plynulou regulací tlaku

- Konstantní tlak
- Nízká spotřeba
- Bezrázový provoz
- Nízký hluk



hodlí obsluhy je čerpadlo vybaveno otvory a zátkami pro zavodnění i vypouštění vody. K sacímu hrdlu s vnitřním závitem R 1" doporučujeme připojit nedeformovatelnou a těsnou hadici se sacím košem a zpětnou klapkou. Na výtlačk je pak připojena spínací jednotka Brio 2000 zajišťující automatické sepnutí čerpadla při otevření kohoutku (zajištění spotřeby vody) a vypnutí při jeho uzavření. Zároveň jednotka chrání zařízení před provozem bez vody. Brio je vybaveno také manometrem, na kterém je možno odečíst okamžitý tlak v síti za zařízením. Brio navíc obsahuje možnost nastavení zapínacího tlaku od 1 bar do 3,5 bar. Na hydraulickém propoji mezi čerpadlem a jednotkou nesmí být žádná odbočka. Po elektrické stránce je propojení připraveno od čerpadla až po zásuvku 1 x 230 V napájecí sítě. Výtlačné hrdlo s vnějším závitem R1 je pak možno napojit na pružnou hadici nebo na potrubí s odpovídající pevností. Manipulaci se zařízením usnadňuje madlo. Jednofázový elektromotor je vybaven tepelnou pojistkou proti přetížení. K propojení do zásuvky je dodáno 1,5 m kabelu.

#### Rozsah dodávky:

- ➔ BWJ se dodává v kartonové krabici včetně českého návodu. Zařízení je z důvodu větší dopravní bezpečnosti a úspor dodáváno v částečně rozmontovaném stavu (čerpadlo s držákem a připojovacím šroubením zvlášť stejně jako samotné Brio 2000). Dokončení propojení je velmi jednoduché a může ho provést i nezaškolená obsluha.