

Automatické vodárny se samonasávacím nerezovým čerpadlem, s 24 až 80 l tlakovou nádobou s vakem, nastavitelným tlakovým spínačem a ochranou proti chodu nasucho pomocí inverzního tlakového spínače.

TLAKOVÁ NÁDOBA:

Tlaková nádoba je vybavena vyměnitelným vakem a je určena pro tlaková zařízení, stavbu vodáren, požární a zavlažovací systémy, ale mohou být použity také v uzavřeném otopném systému do maximální teploty 100°C.

Objem nádoby: 24, 35, 50, 80 litrů

Materiál vaku nádoby: EPDM

Pracovní teplota: -10 až do 100 °C

Příruba: pozinkovaná

Barva nádoby: RAL 5015

ČERPADLO

Samonasávací čerpadlo tělesem z nerezové oceli, kvalitním difusorem z technopolymeru a hřídelí z nerezové oceli. Čerpadlo je vybaveno rukojetí, vypínačem a flexikabelem. Tepelná ochrana zabudovaná ve vinutí motoru.

Konstrukční charakteristiky

- těleso čerpadla z nerezové oceli AISI 304
- oběžné kolo z technopolymeru
- difusor a venturiho trubice z technopolymeru
- hřídel z nerezové oceli
- rukojeť z ABS plastu
- mechanická ucpávka z grafitu a protipříruba z keramiky

Motor

- uzavřený, chlazený zvnějšku
- krytí IP 44
- jednofázové provedení s trvale zabudovaným kondenzátorem
- tepelná ochrana ve vinutí motoru
- rychlost otáček 2850 ot./min.

Použití

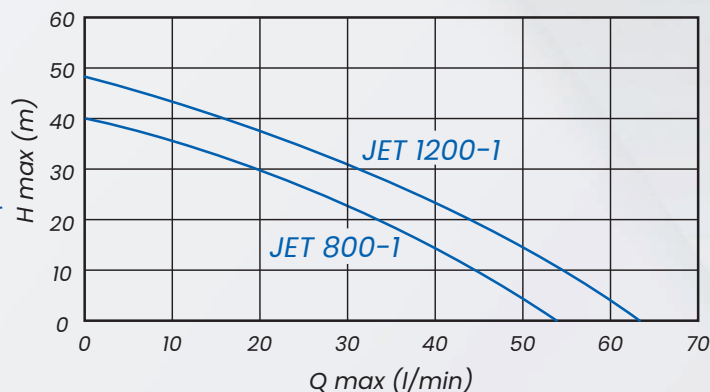
- typ kapaliny: čistá voda bez pevných příměsí a abrasivního materiálu
- max. teplota čerpané kapaliny 35°C
- max. doporučená výška sání se zpětnou klapkou 8 m
- max. pracovní tlak: 6 bar

Aplikace

- malá tlaková zařízení
- domácí vodárny
- zavlažování
- myčky

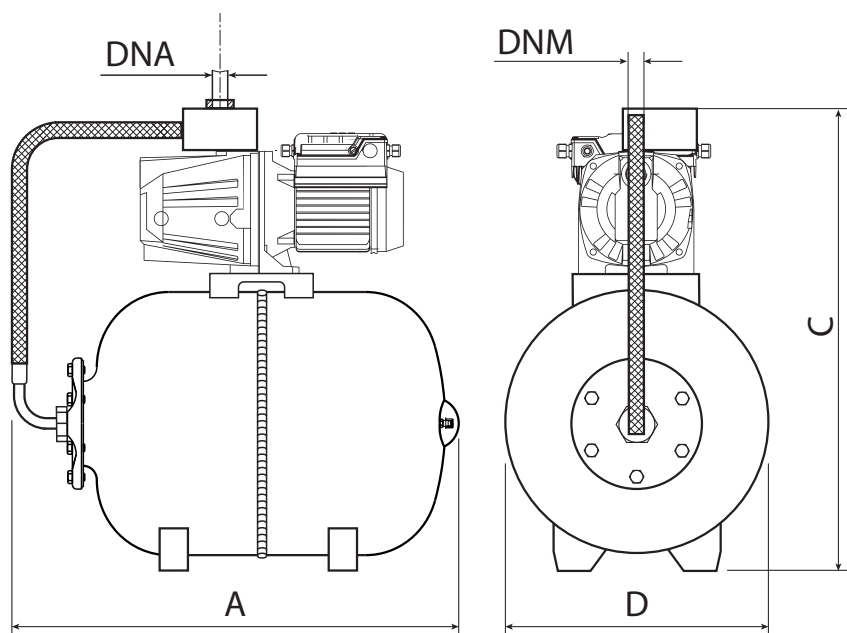


Výkonová křivka



Technické parametry

Čerpadlo	JET 800-1	JET 1200-1
Napájení	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz
Příkon motoru	800 W	1200 W
Materiál oběžného kola	technopolymer	
Maximální průtok (Q _{max})	3200 l/hod	3800 l/hod
Dopravní výška (H)	40 m	48 m
Sací schopnost	8 m	
Třída ochrany	IP68	
Max. teplota kapaliny	35 °C	
Délka kabelu	1,5 m	
Zapínací a vypínací tlak	1,4 - 2,8 bar	
Maximální pracovní přetlak	6 bar	
Hmotnost	6,5 kg	7,2 kg



Rozměry a hmotnost

Objem tlakové nádoby	24 l	35 l	50 l	80 l
A	560 mm	520 mm	660 mm	800 mm
C	570 mm	640 mm	650 mm	700 mm
D	280 mm	365 mm	365 mm	410 mm
Hmotnost	19 kg	22 kg	23 kg	27 kg
Rozměr DNA	1"			
Rozměr DNM	1"			