

IQ AUTO 750

Kompaktowe urządzenie przeznaczone do zaopatrywania gospodarstw domowych w czystą wodę z własnych ujęć (studni) lub do podnoszenia ciśnienia z sieci wodociągowej. Pompy zostały wyposażone w przetwornicę częstotliwości, dzięki której uzyskujemy gwarancję stałego ciśnienia na wszystkich zaworach czerpalnych, łagodne rozruchy silnika oraz mniejsze pobory prądu niż w przypadku klasycznych zestawów hydroforowych. Pompy z wbudowaną przetwornicą częstotliwości są nowoczesnymi i energooszczędnymi urządzeniami z wbudowanym zabezpieczeniem przed: suchobiegiem, uderzeniem hydraulicznym, spadkiem lub wzrostem napięcia, czy przeciążeniem silnika.

Bardzo istotną cechą pomp IBO z wbudowaną przetwornicą częstotliwości jest prostota obsługi. Uruchomienie pompy i jej skonfigurowanie nie wymaga wizyty automatyka – użytkownik za pomocą dwóch przycisków + i – ustawia jedynie ciśnienie robocze urządzenia.

Pompa IQ AUTO 750, pomimo zastosowania niewielkiego silnika 750 W, osiąga bardzo wysoką wydajność maksymalną, sięgającą aż 130 l/min. Są to parametry, które w zupełności zaspokoją potrzeby dużego domu jednorodzinnego z podlewaniem dużego ogrodu lub kilku lokali usługowych. Dodatkowo urządzenie zostało wykonane w klasie S1 – jest przystosowane do pracy ciągłej.

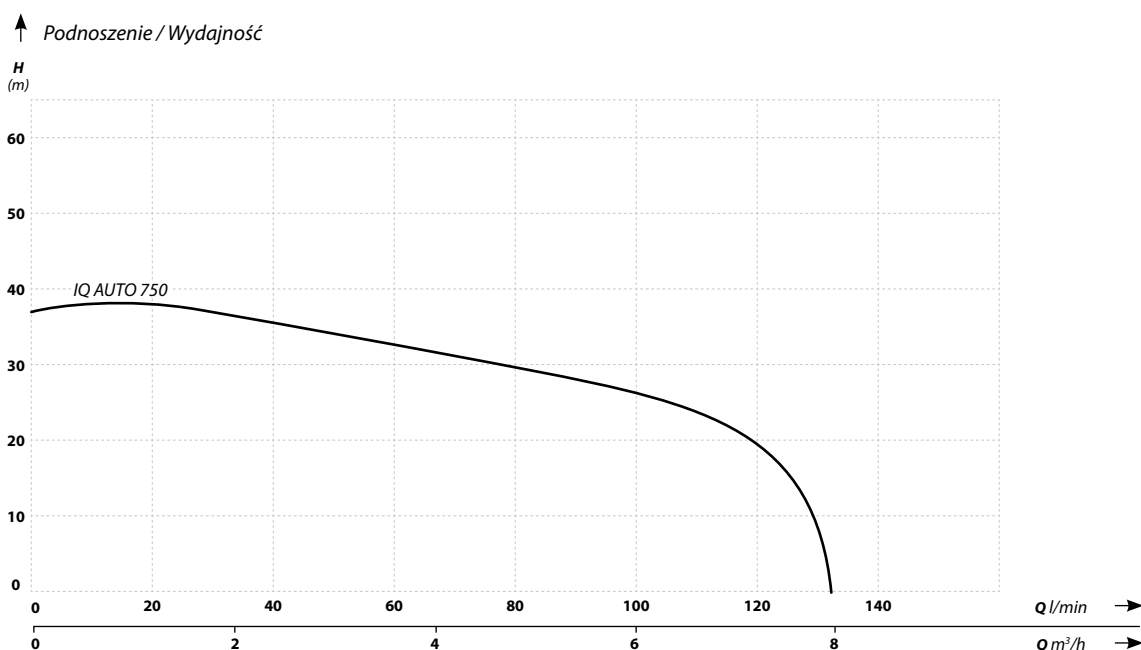
Cechy:

- Bardzo duża wydajność przy niewielkim silniku 750 W
- Cicha praca, umożliwiającą instalację urządzenia nawet w pomieszczeniach użytkowych
- Prosta obsługa i wygodna eksploatacja
- Mniejsze zużycie silnika oraz części hydraulicznej dzięki wbudowanemu „miękkiemu rozruchowi silnika”
- Gwarancja stałego ciśnienia
- Funkcje ochronne: suchobieg, przeciążenie, zbyt wysokie napięcie/ niskie napięcie, przeciążenie silnika, uderzenia hydrauliczne



Materiały:

- Obudowa: tworzywo
- Wirlnik: stal nierdzewna AISI 304
- Dyfuzor: stal nierdzewna AISI 304
- Wał: stal nierdzewna AISI 304
- Wyświetlacz inwertera: LED
- Uszczelnienie mechaniczne: ceramika / grafit
- Prędkość obrotowa silnika: 0–4000 RPM
- Zakres częstotliwości: 30–50 Hz



Model	Podnoszenie (m)	Wydajność (l/min)	Moc silnika (W)	Zasilanie (V)	Pobór prądu (A)	Zdolność ssania (m)	Maks. prędkość obr. (RPM)	Króćce (cale)	Wymiary dł/wys/szer (cm)	Waga (kg)
IQ AUTO 750	37	130	750	230	5 / 8	8	4000	1 1/4 × 1	37 / 28 / 36,5	10,5