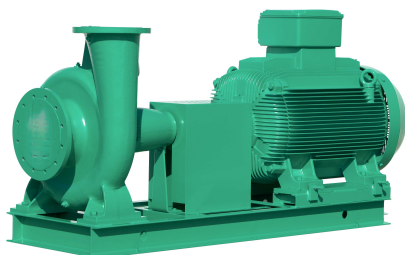


Opis serii: Wilo-VeroNorm NPG



Budowa

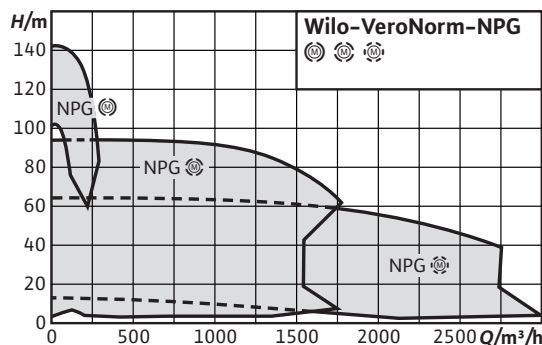
Jednostopniowa niskociśnieniowa pompa wirowa montowana na płycie podstawy

Zastosowanie

- Tłoczenie wody grzewczej wg VDI 2035, mieszaniny woda-glikol, wody chłodzącej, zimnej oraz wody użytkowej
- Zaopatrzenie w wodę do celów komunalnych, nawadniania, techniki budynków, ogólnego zastosowania przemysłowego, elektrowni itp.

Cechy szczególne/zalety produktu

- Zastosowanie w temperaturach do 140°C
- Wersja Back-Pull-Out
- Uzupełnienie palety produktów wg DIN EN 733



Zakres dostawy

- Pompa
- Instrukcja montażu i obsługi

Materiały

- Korpus pompy: EN-GJL-250
- Wirnik: EN-GJL-250
- Wał: zależnie od typu X30Cr13

Opis/budowa

Jednostopniowa niskociśnieniowa pompa wirowa o konstrukcji blokowej, ze sprzęgłem, ochroną sprzęgła, silnikiem i płytą podstawy

- Sprzęgło demontowalne
- Uszczelnienie mechaniczne lub dławnicowe

Wskazówki ogólne – dyrektywa ErP (w sprawie ekoprojektu)

Wskaźnik minimalnej energochłonności (MEI) ≥ 0

- Wartość wzorcowa dla pomp do wody mających najwyższą sprawność wynosi MEI $\geq 0,70$
- Sprawność pompy z wirnikiem o zmniejszonej średnicy jest zwykle niższa niż sprawność pompy z wirnikiem pełnowymiarowym. Zmniejszenie średnicy wirnika spowoduje dostosowanie pompy do ustalonego punktu pracy, a co za tym idzie – do zmniejszenia zużycia energii. Wskaźnik minimalnej energochłonności (MEI) podano w oparciu o średnicę wirnika pełnowymiarowego.
- Działanie tej pompy o zmiennych punktach pracy może być bardziej efektywne i ekonomiczne w przypadku stosowania sterowania, np. za pomocą napędu o zmiennej prędkości obrotowej, który dostosowuje wydajność pompy do systemu.
- Informacje na temat sprawności wzorcowej można znaleźć na stronie internetowej www.europump.org/efficiencycharts

Charakterystyka zbiorcza: Wilo-VeroNorm NPG

Charakterystyki

Charakterystyka zbiorcza: Wilo-VeroNorm NPG

Charakterystyki

