

Pompa TP 100-340/4 A-F-A-BQQE-PX4

Kod Hydrauliko: 162125 Kod Grundfos: 96 11 10 84



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Maksymalne ciśnienie pracy **16bar**
- Napięcie nominalne **3 x 380-420D/660-725Y V [3 x 440-480D V]**
- Moc silnika [kW] **18,5**
- Obroty [ilość/min] **1767**
- Waga **382.00**
- Maksymalne ciśnienie pracy **16bar**
- Napięcie nominalne **3 x 380-420D/660-725Y V [3 x 440-480D V]**
- Moc silnika [kW] **18,5**
- Obroty [ilość/min] **1767**
- Waga **382.00**

Jednostopniowa, spiralna pompa z krótkim sprzęgłem i krótcem ssawnym i tłocznym, o identycznej średnicy, w jednej osi (in-line). Pompy mają konstrukcję umożliwiającą demontaż od góry (typu "top-pull-out"), tj. głowica napędowa (silnik, głowica pompy i wirnik) może być wyjmowana w celu konserwacji lub serwisowania, gdy korpus pompy pozostaje przyłączony do rurociągów.

Pompa jest wyposażona w nieodciążone uszczelnienie z mieszkem gumowym. Uszczelnienie wału to jest zgodne z DIN EN 12756. Pipework connection is via PN 16 DIN flanges (EN 1092-2 and ISO 7005-2).

Przyłączenie rurociągów odbywa się poprzez kołnierze PN 16 wg DIN (EN 1092-2 i ISO 7005-2).

Pompa jest wyposażona w asynchroniczny silnik elektryczny chłodzony wentylatorem.

Dalsze szczegóły budowy produktu

Korpus pompy i głowica pompowa są powlekane elektrolitycznie, aby podnieść odporność na korozję.

Powlekanie elektrolityczne obejmuje następujące etapy:

- 1) Czyszczenie w środowisku alkalicznym.
- 2) Wstępna obróbka przez pokrywanie fosforanem cynku.
- 3) Katodowe powlekanie elektrolityczne (epoksydowe).
- 4) Utwardzanie warstwy farby w temp. 200-250 °C.