

	Numer katalogowy	Numer producenta	Numer fabryczny
Zestaw montażowy	375036	8660050	
Zestaw końcowy	375038	8670020	

1. POZYCJA\LOKALIZACJA

Zaleca się, aby pompę urządzenia masującego tak umiejscowić ażeby łączenie między pompą a elementami armatury było możliwie najkrótsze. Najlepsze połączenie, jest przy użyciu elementów zawartych w dostawie, aby oś przebiegała poziomo. Możliwe jest, że takie położenie pompy ze strony budowlanej (konstrukcyjnej) może być kłopotliwa. Tym samym aby nie było zbyt dużych strat ciśnienia ssania (w urządzeniu ssącym) zaleca się by odległość nie przekraczała 5 m, przy czym wymagane jest by rura nie była zagięta (nie załamywała się) i ułożona była poziomo. Przy większej odległości przekrój rury musi być odpowiednio większy. Pozycja pompy musi być jest tak dobrana, aby temperatura otoczenia nie przekraczała 40 stopni. Pompy seryjnie nie jest przystosowany do samossania poniżej lustra wody. Pompa i zawory zamykające muszą być w każdej chwili dostępne.

2. INSTALACJA

Urządzenie jest seryjnie wyposażone we wszystkie wymagane elementy przyłączeniowe. Elementy do wbudowania (wmontowania) przystosowane są do ścian (betonowych) 240mm. Powinny być wbudowane według indywidualny potrzeb.

MONTAŻ URZĄDZENIA.

Po zakończeniu budowy budowlancy i ekipa sprząająca niech oczyszczą z zaprawy miejsca montowania armatury. Proszę zamontować pokrywy dyszy tłocznej i ssącej. W szybie pompy dołączamy odpowiedni do węża powietrza zawór zwrotny. Zawór zwrotny powinien być zamocowany powyżej lustra wody. Połączyć wg schematu rury łączące pompę z dyszami.

3. PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE.

Dla pompy 400 V potrzebny będzie kabel doprowadzający 5x2.5 mm². Kabel doprowadzający ze skrzynki PN do pompy ma 4x2,5mm². Zabezpieczenie - 16 A. Dodatkowym zabezpieczeniem na pewno jest włącznik przeciężeniowy-30mA) i powinien być instalowany zawsze.

Montaż skrzynki pneumatycznej

Maksymalna odległość przyłączeń PN do skrzynki wynosi 20m. Zważywszy na to, że wąż PN nie może załamywać się (zginać) bezwarunkowo zakłada się go powyżej lustra wody.

Skrzynka PN musi być instalowana w suchym miejscu.

Należy instalować urządzenie zaniku fazy, zabezpieczające pompę przed pracą na 2 fazach.

4. URUCHOMIENIE (ODDANIE DO UŻYTKU)

Urządzenie podłączamy jedynie w wykończonym napełnionym basenie.

Suchego obiegu pompy bezwarunkowo należy unikać.

1. Otworzyć zasuwę, włączyć urządzenie i sprawdzić szczelność połączeń.

2. Skontrolować połączenia węża. Wskutek różnicy temperatur może zająć potrzeba użycia innego zacisku węża.

5. PRZEZIMOWANIE URZĄDZENIA

Pompa bezwarunkowo musi być opróżniona. Obie zasuwy zamknąć i otworzyć korek spustu wody znajdujący się w obudowie pompy. Pompę można zdemontować na zimę.

6. DANE TECHNICZNE : Moc pompy : 2,2 kW 400V ; Pobór mocy : 2,8 kW ; Przepływ : 800 l/min przy 1.0 bar

