



ISTNIĄCY ZESTAW HYDROFOROWY DO DEMONTAŻU

URZĄDZENIA

1 Urządzenie do podwyższania ciśnienia Vario z regulacją prędkości obrotowej Wilo-Comfort-Vario COR-3 Helix VE 1605/K/VR.
 Urządzenie składa się z następujących elementów:
 3 pionowych, wysokociśnieniowych pomp wirowych ze stali szlachetnej, silnikami indukcyjnymi trójfazowymi IE2 ze zintegrowaną, chłodzoną powietrzem przetwornicą częstotliwości do płynnej regulacji obrotów w zakresie od 24 do maks. 60 Hz. przy każdej pompie znajduje się armatura odcinająca po stronie ssawnej/tłocznej i zawór zwrotny po stronie tłocznej, 8-litrowy, mem branowy zbiornik ciśnieniowy wraz z armaturą przepływową zgodnie z DIN 4807, manometrem po stronie ssawnej i tłocznej; Zestaw zamontowany jest na ocynkowanej ramie z amortyzatorami drgań o regulowanej wysokości.
 Zestaw wyposażony jest w elektroniczną jednostkę sterującą Comfort-Vario (VR) do regulacji i przełączania zamontowanych z regulacją obrotów poprzez przetwornicę częstotliwości. Wyświetlacz LC wskazuje status i wartość ciśnienia rzeczywistego, wyposażony jest w jednoprzyciskowy element obsługi do ustawiania parametrów poziomu ciśnienia i innych wartości zadanych.
 Zestaw dostarczony będzie przez producenta jako wyrób kompletny i gotowy o cechach jakościowych nie gorszych niż cechy produktu firmy Wilo.
 Parametry zestawu są następujące:
 - przepływ 36,00 m³/h
 - wysokość tłoczenia 55,00 m
 - moc znamionowa P2 5,5 kW
 - znamionowa liczba obrotów 2900 1/m in
 - rodzaj prądu 3~400V/50Hz
 - stopień ochrony IP 54

RZUT PIWNICY
 skala 1: 50
 Opole, ul. Reymonta

- A.1 OPRAWA LED BS-100, 36W, IP65
- AW2 Oprawa ośw. awaryjnego LOGICA, LED
- ZR zestaw gniazd wt. 1 i 3 faz. (tzw. zestaw remontowy)
- moc odbiornika (kW) odbiornik 3-faz. - 400V
- WEWNĘTRZNA LINIA ZASILAJĄCA
- Połączenia wyrównawcze - bednarka stal-ocynk 30x4mm n/t (podłączyć do gł. szyny połączeń wyrówn.)

PROJEKTOWNE OPRAWY OŚWIETLENIA AWARYJNEGO WŁĄCZYĆ W OBWÓD OŚWIETLENIA PODSTAWOWEGO POM. TECHNICZNEGO

| | | | | |
|--|---|-----------|--------------------|--------|
| OBIEKT: | REZERWOWE ŹRÓDŁO ZAOPATRZENIA W WODĘ WRAZ Z INSTALACJĄ ZMIĘKČZANIA WODY DLA KLINICZNEGO CENTRUM POŁOŻNICTWA W OPOLE | | | |
| ADRES | 45-066 OPOLE, UL. REYMONTA 8 Całość inwestycji zlokalizowana jest na następującej działce: 12/1 Jednostka ewidencyjna: m.Opole, obręb: Opole, arkusz mapy 46. | | | |
| POMIESZCZENIE TECHNICZNE - RZUT PIWNIC INSTALACJA ELEKTRYCZNA | | | | |
| Funkcja | Imię i nazwisko | Specjaln. | Nr uprawn. bud. | Podpis |
| Projektant elektr. | inż. Lech Kolanko | elektr. | 77/77/Op. | |
| Skala: 1:50 | Data opracowania: październik 2020r. | | Rys. nr E-1 | |