

96106548 EF30.50.06.A.2.1.502

Dane wejściowe

Wybierz rodzaj instalacji

Pompa zatapialna
wolnostojąca

Konfiguracja

Całkowita liczba pomp 1
Praca ciągła Nie

Wybierz typ wirnika

Wirnik półotwarty Tak
Wirnik vortex Tak
Wirnik kanałowy Tak

Dane do doboru

Wydajność (Q) 4,17 l/s
Wysokość geodezyjna 3,1 m
Straty ciśnienia w rurach 2,5 m
Dopuszczalne niedowymiarowanie 0 %
Temp. cieczy <= 40 ? Tak

Warunki pracy

Częstotliwość 50 Hz
Faza 1 or 3
Napięcie 1 x 230 lub 3 x 400 V
Cena energii 0.1 PLN/kWh
Czas obliczeń 15 years
Czas pracy pompy 1000 h/a

Ustawienia listy doboru

Kryterium oceny Cena i koszty energii

Wynik doboru

Typ EF30.50.06.A.2.1.502

Liczba* silników 1 * 0.6 kW, 230 V

Dane wejściowe 1Pompa 2Pompy

Wydajność 4.17 l/s 4.36 l/s

H geom. 3.1 m 3.1 m

H całkowita 5.6 m 5.83 m

Wydajność całkowita 15012 m3/year

Moc P1 0.838 kW

Eta pompa+silnik 29.7 % =Eta pompy*Eta silnika

Jednostkowe zużycie energii 0.0561 kWh/m3

Zużycie energii 843 kWh/Rok

Cena Na życzenie PLN

Koszty energii 84 PLN /Rok

Koszty całkowite Na życzenie PLN /Lata

