

WYKONAWCA: Przepompownia Ścieków Typ GRUNDFOS
ADRES: 0165 kol Hruszniew P1 Józ
PROJEKTANT: Waldemar Paczeńskiowski
 ul. Piłsudskiego 38, 08-110 Siedlce

ul. Piłsudskiego 38, 08-110 Siedlce
 Dział Inżynierii i Montażu
 w Warszawie
 Dział Inżynierii i Montażu
 w Siedlcach

DANE PRZEPOMPOWNI

Prędkość dopływu ścieków	2.00 [m/s]
Prędkość w terenie	144.00 [m/s]
Prędkość w rurach	144.00 [m/s]
Prędkość w odborniku (kolcekorze)	0.00 [MPa]
Prędkość nrurowania dopływowego 1	200 [mm]
Prędkość nrurowania dopływowego 2	141.30 [m]
Prędkość nrurowania dopływowego 3	180 []
Prędkość nrurowania dopływowego 1	143.00 [m]
Prędkość nrurowania dopływowego 2	142.66 [m]
Prędkość nrurowania dopływowego 3	142.66 [m]
Prędkość nrurowania dopływowego 1	Brak [mm]
Prędkość nrurowania dopływowego 2	Brak [mm]
Prędkość nrurowania dopływowego 3	Brak [mm]
Prędkość nrurowania dopływowego 1	180 []
Prędkość nrurowania dopływowego 2	141.30 [m]
Prędkość nrurowania dopływowego 3	180 []

DANE ZBIORNIKA

Nazwa zbiornika	Polimerbeton / D=1200
Materiał zbiornika	Polimerbeton
Prędkość posadowienia zbiornika	144.30 [m]
Wysokość zbiornika	140.12 [m]
Średnica zbiornika	4.18 [m]
Prędkość zbiornika	1.20 [m]
Prędkość zbiornika	141.22 [m]
Prędkość zbiornika	141.02 [m]
Prędkość zbiornika	140.72 [m]
Prędkość zbiornika	140.12 [m]
Prędkość zbiornika	0.20 [m]
Prędkość zbiornika	0.30 [m]
Prędkość zbiornika	0.34 [m]
Prędkość zbiornika	2.83 [m]
Prędkość zbiornika	0.10 [m]
Prędkość zbiornika	0.11 [m]
Prędkość zbiornika	Brak [m]
Prędkość zbiornika	Brak [m]
Prędkość zbiornika	2 [-]
Prędkość zbiornika	20.00 []

SZAFKA STERUJĄCO-ZASILAJĄCA

Typ	HUS-2-B-1-10
Zasilanie	3x400V50Hz
Prąd maksymalny	10.20 [A]
Prąd minimalny	1.00 [A]
Rodzaj czujnika poziomu	hydrostatyczne
Sposób montażu	Montaż na zewnątrz

NOMINALNE PARAMETRY POMPY

Prędkość	9.75 [m/s]
Prędkość	6.85 [m/s]
Prędkość	1.50 [m/s]
Prędkość	1435 [obr/min]
Prędkość	5.00 [m/s]
Prędkość	6.92 [m/s]
Prędkość	1.64 [m/s]

RZECZYWISTE PARAMETRY POMPY

Wydajność pompy	5.83	5.83	6.12
Wysokość podnoszenia	8.82	9.31	9.31
Moc pobierana z sieci	2.54	2.26	2.26
Sprawność agregatu	0.20	0.13	0.13
Czas pompowania	1.48	1.83	1.83
Liczba wiązań	13.95	6.98	6.98
Zużycie jed. energii	0.1212	0.2053	0.2053
Koszt jednostkowy	0.0364	0.0616	0.0616

Sprzedaż

mgr inż. Andrzej Ostajski
 ul. Piłsudskiego 38, 08-110 Siedlce
 Dział Inżynierii i Montażu
 w Warszawie
 Dział Inżynierii i Montażu
 w Siedlcach

mgr inż. Andrzej Ostajski
 ul. Piłsudskiego 38, 08-110 Siedlce
 Dział Inżynierii i Montażu
 w Warszawie
 Dział Inżynierii i Montażu
 w Siedlcach