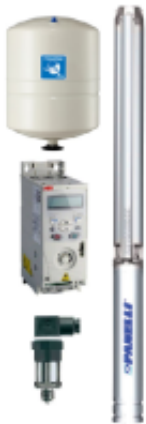


Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-glebinowa-panelli-95-pr-824-z-zestawem-eco-p-855.html>



Pompa głębinowa Panelli 95 PR 8/24 z zestawem ECO

| | |
|---------------|---------------------------|
| Dostępność | Na zamówienie |
| Producent | Panelli |
| Podnoszenie H | 150 m (15,0 bar) |
| Wydajność Q | 200L/min (12 m3/h) |

Opis produktu



Pompa głębinowa Panelli 95 PR 8 N/24 4 kW

włoska doskonałość od 1906 roku



WYPRODUKOWANO
WE WŁOSZECH

Najwyższa dopuszczalna zawartości piasku!

Pompy te przeznaczone są do tłoczenia wody zimnej. Pompy wielostopniowe z pływającymi wirnikami dzięki czemu zdecydowanie zwiększa się żywotność i trwałość pompy.

Pompy posiadają zdolność tłoczenia wody z zawartością piasku do aż **300g/m³** (JEDYNA TAKA KONSTRUKCJA NA RYNKU) co w przypadku pomp głębinowych tradycyjnych jest niedopuszczalne a bardzo ważne przy zastosowaniu pomp w studniach wierconych.

Pompę mogą państwo otrzymać z odpowiednią długością kabla oraz osprzętem.

Solidna konstrukcja i użyte najwyższej jakości materiały zapewniają długą i bezawaryjną eksploatację.

Przeznaczenie

- Studnie wiercone, studnie kręgowie (kopane).

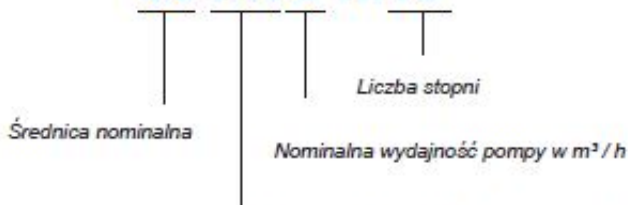
Zastosowanie

- Zaopatrywanie domów jedno i wielorodzinnych, budynków przemysłowych, nawadnianie itp.

Dane techniczne:

4''

95 PR 3 N/16



Pompa odśrodkowa z wymiennym filtrem i głowicą wykonana z mosiądzu

PRX: WYMIENNY FILTR I GŁOWICA ZE STALI NIERDZEWNEJ AISI 304
PRG: WYMIENNY FILTR I GŁOWICA Z ŻELIWA

- Zasilanie - **400V (4 kW)**
- Max. wydajność - **200L/min (12 m³/h)**
- Max. wysokość podnoszenia - **150 m (15,0 bar)**
- Najwyższa dopuszczalna norma zawartości piasku - **do 300g/m³**
- Max. zanurzenie pompy pod lustro wody - **100 m**
- Max. średnica pompy - **100 mm**
- Króciec tłoczny - **2" gw**
- Waga - **22 kg**

Cechy:

- Obudowa pompy - Stal nierdzewna
- Wbudowany zawór zwrotny
- Oryginalny przewód elektryczny 0,5 m (możliwość przedłużenia przewodu)
- Wysoka sprawność
- Praca ciągła i przerywana

PARAMETRY HYDRAULICZNE

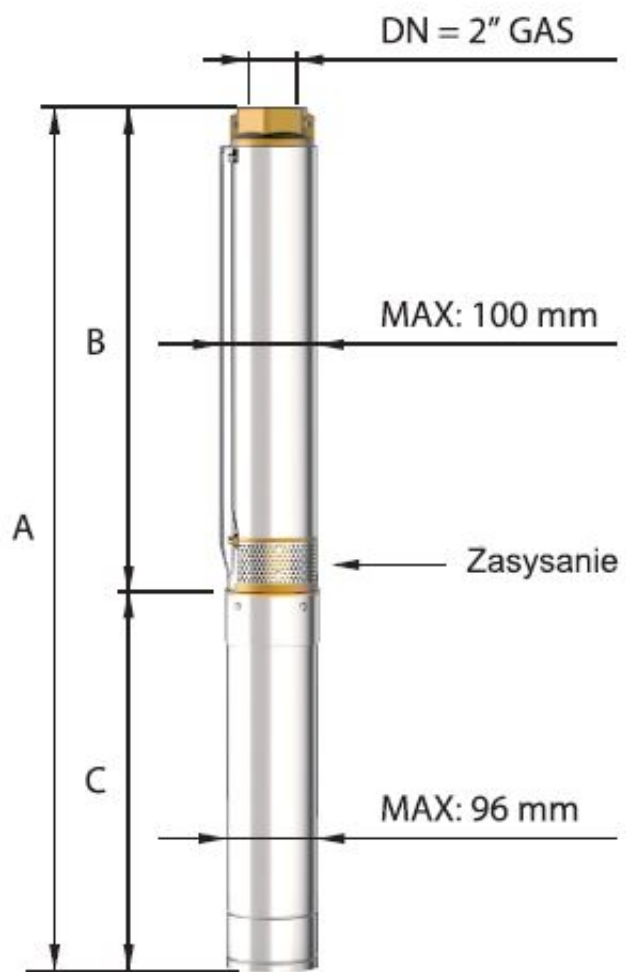
Q = Wydajność - Obciążenie

50 HZ n=2900 min

| Typ | Moc | | V230 Jednofazowy | | V400 Trójfazowy A | H(m) | | | | | | | | | | |
|-------------|------|-----|------------------|----|-------------------|-------------------|-----|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| | kW | HP | A | µF | | l/min | 0 | 80 | 100 | 120 | 140 | 160 | 180 | 200 | | |
| | | | | | | l/sec | 0 | 1,33 | 1,67 | 2,00 | 2,33 | 2,67 | 3,00 | 3,33 | | |
| 95 PR8 N/04 | 0,75 | 1 | 6,5 | 30 | 2,2 | m ³ /h | 0 | 4,8 | 6 | 7,2 | 8,4 | 9,6 | 10,8 | 12 | | |
| 95 PR8 N/07 | 1,1 | 1,5 | 9,4 | 40 | 3 | 25 | 24 | 22 | 21 | 18 | 15 | 11 | 4 | | | |
| 95 PR8 N/09 | 1,5 | 2 | 11,5 | 50 | 4 | 44 | 41 | 39 | 36 | 32 | 27 | 19 | 8 | | | |
| 95 PR8 N/13 | 2,2 | 3 | 14,7 | 75 | 5,7 | 56 | 53 | 50 | 46 | 42 | 35 | 25 | 10 | | | |
| 95 PR8 N/18 | 3 | 4 | - | - | 7,4 | 81 | 77 | 72 | 67 | 60 | 50 | 36 | 14 | | | |
| 95 PR8 N/24 | 4 | 5,5 | - | - | 10 | 112 | 107 | 100 | 93 | 83 | 69 | 50 | 19 | | | |
| 95 PR8 N/31 | 5,5 | 7,5 | - | - | 13,5 | 150 | 142 | 133 | 124 | 111 | 92 | 66 | 26 | | | |
| 95 PR8 N/42 | 7,5 | 10 | - | - | 18 | 193 | 184 | 172 | 160 | 143 | 119 | 86 | 33 | | | |
| | | | | | | 262 | 249 | 233 | 216 | 194 | 162 | 116 | 45 | | | |

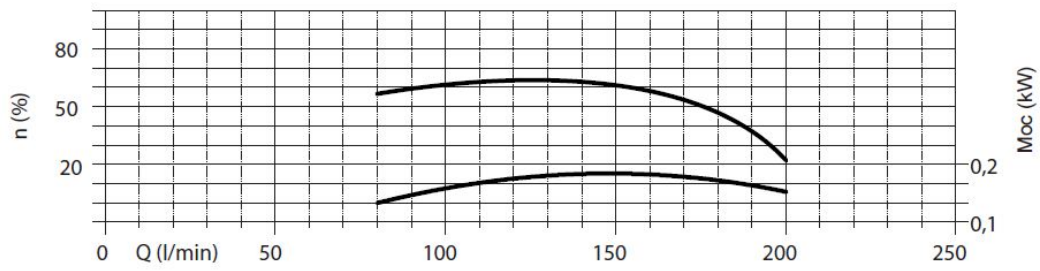
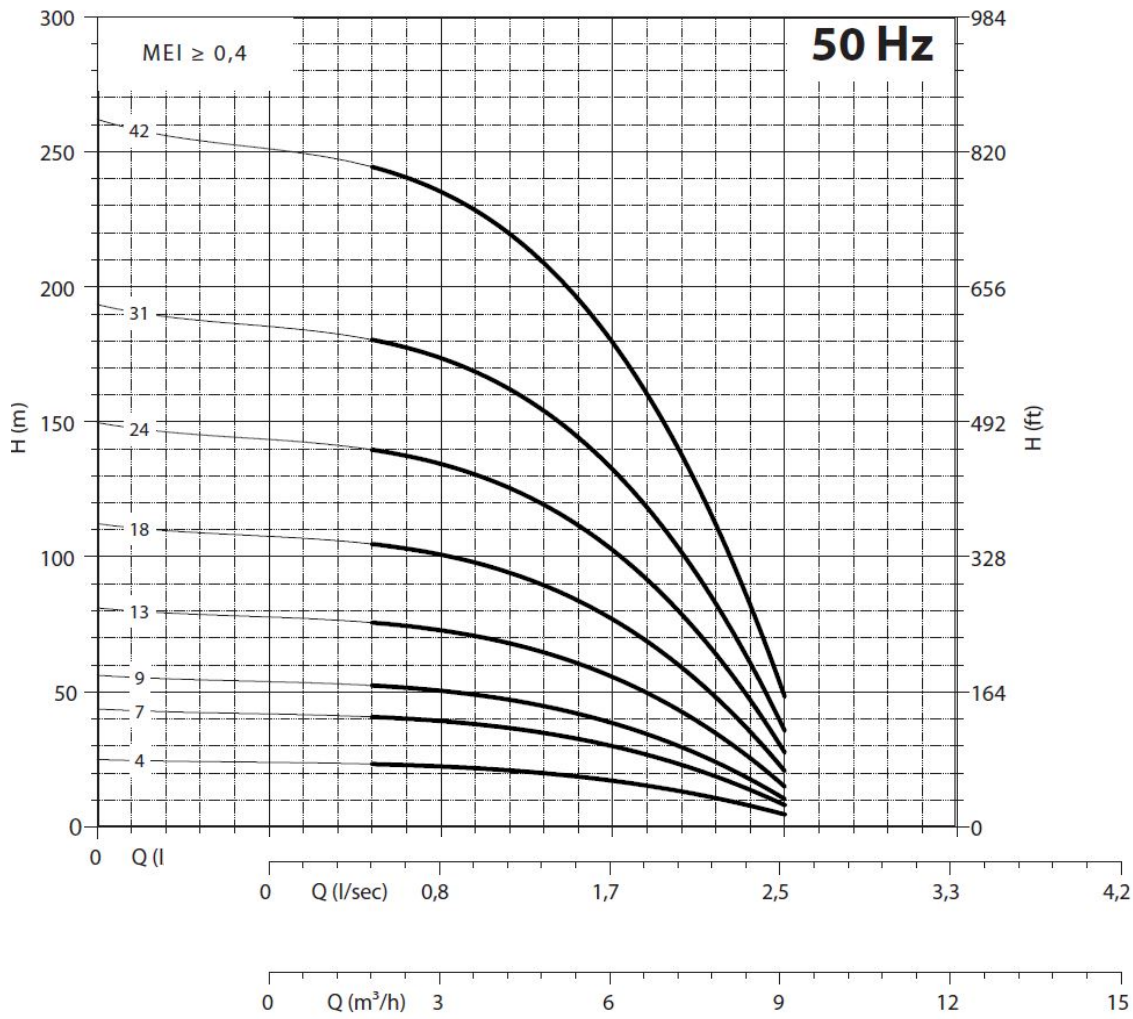
OGÓLNE WYMIARY I WAGA

| Typ | A mm Jednofazowy V 230 | A mm Trójfazowy V 400 | B mm | C mm Jednofazowy V 230 | C mm Trójfazowy V 400 | M Kg Jednofazowy | M Kg Trójfazowy | P Kg |
|-------------|------------------------|-----------------------|------|------------------------|-----------------------|------------------|-----------------|------|
| 95 PR8 N/04 | 692 | 667 | 330 | 362 | 337 | 10 | 10 | 3 |
| 95 PR8 N/07 | 812 | 782 | 420 | 392 | 362 | 12 | 12 | 4 |
| 95 PR8 N/09 | 902 | 872 | 480 | 422 | 392 | 13 | 13 | 5 |
| 95 PR8 N/13 | 1067 | 1052 | 600 | 467 | 452 | 15 | 15 | 6 |
| 95 PR8 N/18 | - | 1307 | 750 | - | 557 | - | 19 | 8 |
| 95 PR8 N/24 | - | 1527 | 930 | - | 597 | - | 22 | 10 |
| 95 PR8 N/31 | - | 1838 | 1140 | - | 698 | - | 27 | 12 |
| 95 PR8 N/42 | - | 2288 | 1470 | - | 818 | - | 32 | 16 |



95 PR

*Kosz ssący i króciec
tłoczny z mosiądzu*

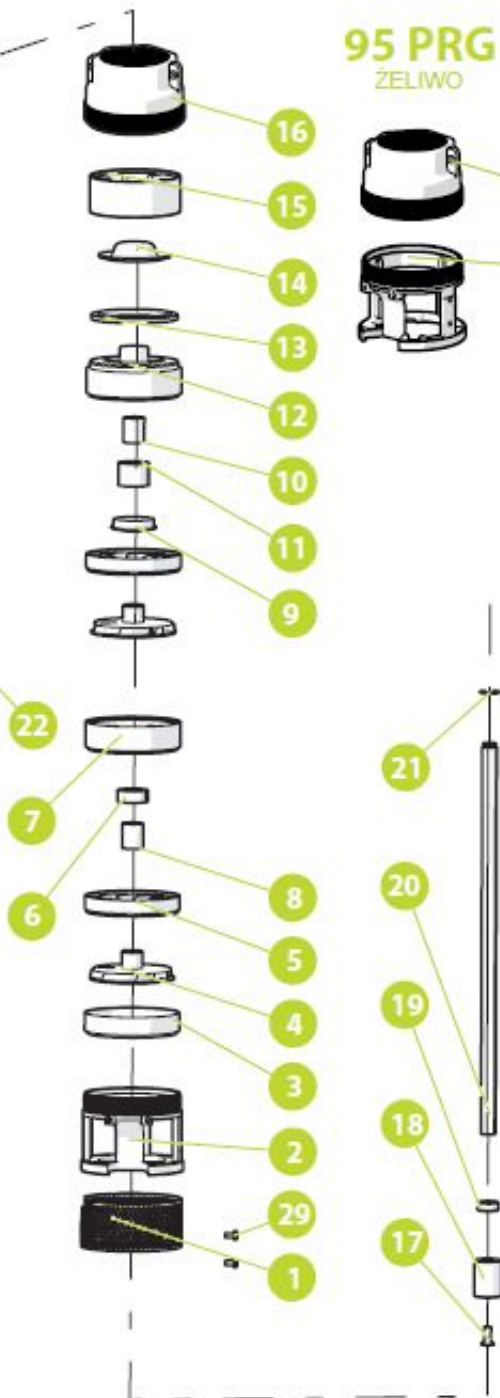


| NPSH (m) | | 25% | 50% | 75% | 100% | |
|----------|----------|----------|-----|-----|------|-----|
| 95 PR 8 | 95 PRX 8 | 95 PRG 8 | 2,2 | 2,2 | 3 | 4,8 |

95 PRX
AISI 304



95 PRG
ŻELIWO



| Dok. KOD | OPIS | MATERIAŁ |
|----------|-------------------------------------------|------------|
| 1 | SITO SSAWNE | AISI 304 |
| V | KORPUS SSĄCY | MOSIĄDZ |
| 3 | OBUDOWA POŚREDNIA | AISI 304 |
| 4 | WIRNIK | POLIWĘGLAN |
| 5 | DYFUZOR | NORYL GFN2 |
| 6 | TULEJA ŁOŻYSKA POŚREDNIEGO | GUMA NBR |
| 7 | KOMORA | NORYL GFN2 |
| 8 | PRZEKŁADKA POŚREDNIA | AISI 304 |
| 9 | OSŁONA PIASKU | NORYL GFN2 |
| 10 | WSPORNIK GÓRNY PRZEKŁADKI | AISI 304 |
| 11 | TULEJA ŁOŻYSKA GÓRNEGO | GUMA NBR |
| 12 | WSPARCIE GÓRNE | NORYL GFN2 |
| 13 | USZCZELKA ZAWORU | GUMA NBR |
| 14 | ZAWÓR KAPTURKOWY | AISI 304 |
| 15 | PIERŚCIENIOWY KANAŁ ZBIORCZY Z ŁĄCZNIKIEM | NORYL GFN2 |
| 16* | KANAŁ ZBIORCZY | MOSIĄDZ |
| 17 | ŚRUBA M6x12 | AISI 304 |
| 18 | ŁĄCZNIK PLYWAJĄCY | AISI 304 |
| 19 | PRZEKŁADKA PIERWSZEGO WIRNIKA | POLIWĘGLAN |
| 20 | WAŁ POMPY | AISI 420 |
| 21 | SEEGER | AISI 304 |
| 22 | TULEJA | AISI 304 |
| 23 | KOŁNIEŻ DOLNY | AISI 304 |
| 24 | N. 2 ŚRUBY M4X10 DO DOLNEGO KOŁNIERZA | AISI 304 |
| 25 | OSŁONA KABLA | AISI 304 |
| 26 | KOŁNIERZ GÓRNY | AISI 304 |
| 27 | N. 2 ŚRUBY M4X10 DO KOŁNIERZA GÓRNEGO | AISI 304 |
| 28 | ETYKIETA SAMOPRZYLEPNA | POLIESTER |
| 29 | N. 2 ŚRUBY M4X10 FILTR SSAWNY | AISI 304 |

Zbiornik przeponowy GWS Pressurewave 8L liniowy pion

Zbiorniki Hydroforowe PressureWave™ doskonale nadają się do wielu zastosowań, w tym do układów wspomagających,

podlegających
rozszerzalności cieplnej, układów nawadniania, systemów hydroforowych oraz do tłumienia uderzeń hydraulicznych.

Seria PressureWave™ skonstruowana jest z wykładziny rodzimej z polipropylenu połączonej z przeponą butylową wykonaną z gumy butylowej wysokiej klasy, posiadającej aprobatę FDA. Jest ona utrzymywana na ściankach zbiornika za pomocą stalowego pierścienia zaciskowego. Mosiężny zawór powietrza uszczelniony gwintowaną pokrywą z pierścieniem uszczelniającym typu o-ring, zapobiega stratom powietrza. Woda przechodzi do zbiornika przez opatentowane przyłącze wykonane ze stali nierdzewnej. W celu wydłużenia okresu trwałości, przepona i wykładzina posiadają wzmocnienia w miejscach szczególnie podlegających zużyciu. W celu ochrony przed ewentualnym przebiciem przepony w skrajnych



warunkach, wszystkie części wewnętrzne, włącznie z zaworem powietrza, są zaokrąglone.

Dane techniczne zbiornika:

- Powłoka zewnętrzna wykonana z poliuretanowego lakieru dwuskładnikowego natryskiwanego na podkład epoksydowy
- Szczelna pokrywa zaworu powietrznego uszczelniona pierścieniem uszczelniającym typu o-ring
- Zbiornik BEZOBSŁUGOWY - brak konieczności okresowego sprawdzania i uzupełniania ciśnienia
- Konstrukcja nie wymagająca konserwacji
- Konstrukcja z pojedynczą przeponą
- Norma NSF 61, CE/PED, WRAS, ACS, ISO-9001. Aprobata GOST
- Opatentowane przyłącze wodne wykonane ze stali nierdzewnej
- Wykładzina rodzima z polipropylenu
- Obszerne badania
- Długa żywotność
- **Producent : Global Water Solutions USA**

Zestaw ECO z falownikiem ACS150 i przetwornikiem ciśnienia

Ekonomiczny zestaw do samodzielnego montażu do sterowania pompą głębinową z zadany ciśnieniem roboczym w zakresie 0...10bar.



W skład zestawu wchodzi: zaprogramowany falownik serii **ACS150** i przetwornik ciśnienia oraz schemat montażowy.

Po podłączeniu, zasilania, silnika pompy i przetwornika ciśnienia zestaw jest gotowy do pracy.

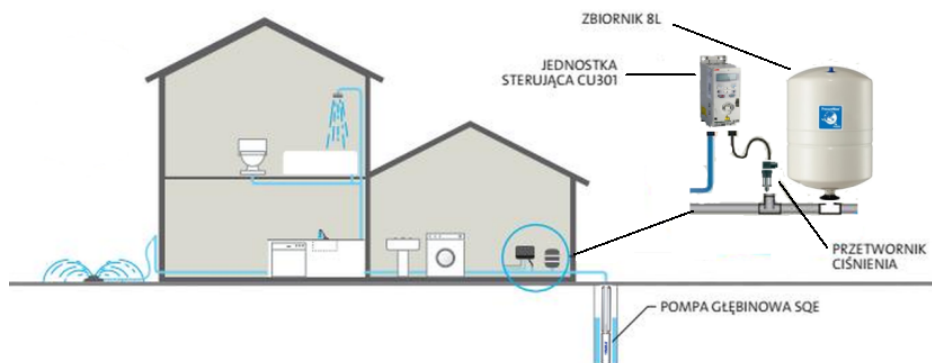
Programowana funkcja "uśpienia" pompy w przypadku braku spadku ciśnienia.

Dane techniczne zestawu ECO:

- zasilanie - 400V 50Hz

- moc silnika pompy - 4kW
- prąd nominalny - 8,8A
- ustawiane ciśnienie robocze - 0...10bar

PRZYKŁADOWY SCHEMAT INSTALACJI



GWARANCJA

Na pompę Panelli - 24 miesiące

Na zbiornik GWS - 5lat!!

Na Zestaw ECO - 24 miesiące

[Katalog](#)



[>>>więcej](#)