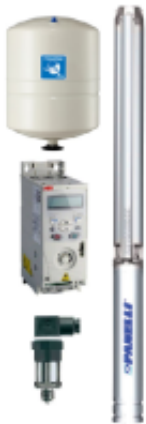


Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-glebinowa-panelli-95-pr-416-z-zestawem-eco-p-848.html>



Pompa głębinowa Panelli 95 PR 4/16 z zestawem ECO

| | |
|---------------|--------------------------|
| Dostępność | Na zamówienie |
| Producent | Panelli |
| Podnoszenie H | 110 m (11,0 bar) |
| Wydajność Q | 100L/min (6 m3/h) |

Opis produktu



Pompa głębinowa Panelli 95 PR 4 N/16 1,5 kW



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).

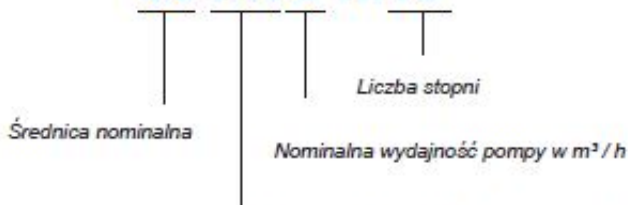
Zastosowanie

- 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 - **230V lub 400V (1,5 kW)**
- Max. wydajność - **100L/min (6 m³/h)**
- Max. wysokość podnoszenia - **110 m (11,0 bar)**
- Najwyższa dopuszczalna norma zawartości piasku - **do 300g/m³**
- Max. zanurzenie pompy pod lustro wody - **100 m**
- Max. średnica pompy - **100 mm**
- Króciec tłoczny - **5/4" gw**
- Waga - **13 kg**

Cechy:

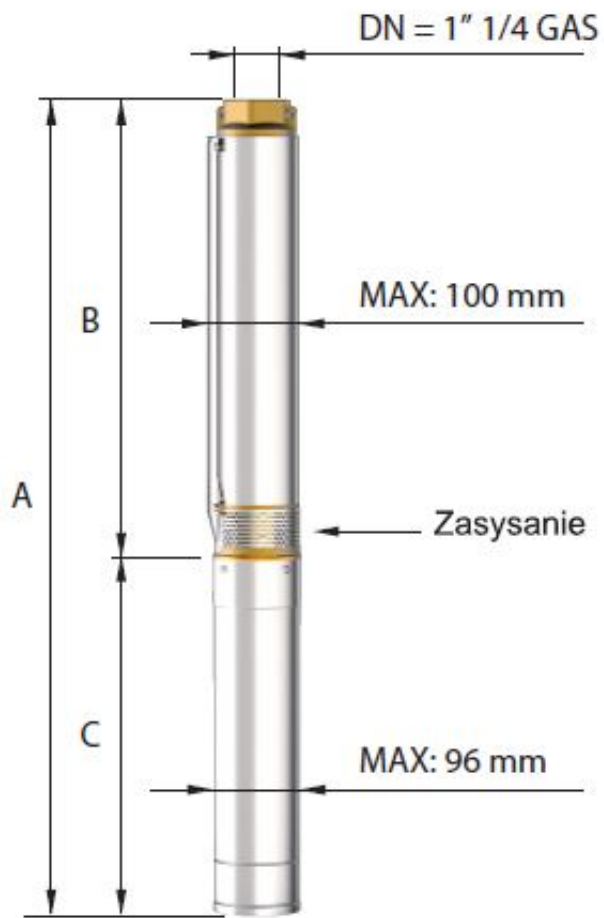
- Obudowa pompy - Stal nierdzewna
- Wbudowany zawór zwrotny
- Oryginalny przewód elektryczny 0,5 m (możliwość przedłużenia przewodu)
- Wersja 230V wyposażona w skrzynkę rozruchową.
- Wysoka sprawność
- Praca ciągła i przerywana

- **PARAMETRY HYDRAULICZNE** Q = Wydajność - Obciążenie **50 HZ n=2900 min**

| Typ | Moc | | V230 Jednofazowy | | V400 Trój fazowy A | l/min | H(m) | | | | | | | | | | | |
|-------------|------|------|---------------------|----|-----------------------------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-----|--|--|--|--|
| | kW | HP | A | µF | | | 0 | 40 | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | 100 | | | | |
| | | | | | | 0 | 0,67 | 0,83 | 1,00 | 1,17 | 1,33 | 1,50 | 1,67 | | | | | |
| | | | | | | 0 | 2,4 | 3 | 3,6 | 4,2 | 4,8 | 5,4 | 6 | | | | | |
| 95 PR4 N/06 | 0,55 | 0,75 | 4,9 | 20 | 1,7 | 41 | 38 | 36 | 34 | 30 | 25 | 19 | 12 | | | | | |
| 95 PR4 N/08 | 0,75 | 1 | 6,5 | 30 | 2,2 | 55 | 51 | 49 | 45 | 40 | 34 | 26 | 17 | | | | | |
| 95 PR4 N/12 | 1,1 | 1,5 | 9,4 | 40 | 3 | 83 | 77 | 73 | 68 | 60 | 50 | 38 | 25 | | | | | |
| 95 PR4 N/16 | 1,5 | 2 | 11,5 | 50 | 4 | 110 | 102 | 97 | 90 | 80 | 67 | 51 | 33 | | | | | |
| 95 PR4 N/23 | 2,2 | 3 | 14,7 | 75 | 5,7 | 158 | 147 | 139 | 129 | 115 | 96 | 73 | 47 | | | | | |
| 95 PR4 N/32 | 3 | 4 | - | - | 7,4 | 220 | 204 | 194 | 180 | 160 | 134 | 102 | 66 | | | | | |
| 95 PR4 N/42 | 4 | 5,5 | - | - | 10 | 289 | 268 | 255 | 236 | 210 | 176 | 134 | 87 | | | | | |
| 95 PR4 N/52 | 5,5 | 7,5 | - | - | 13,5 | 358 | 332 | 315 | 293 | 260 | 218 | 166 | 107 | | | | | |
| 95 PR4 N/68 | 7,5 | 10 | - | - | 18 | 468 | 434 | 412 | 383 | 340 | 285 | 217 | 140 | | | | | |

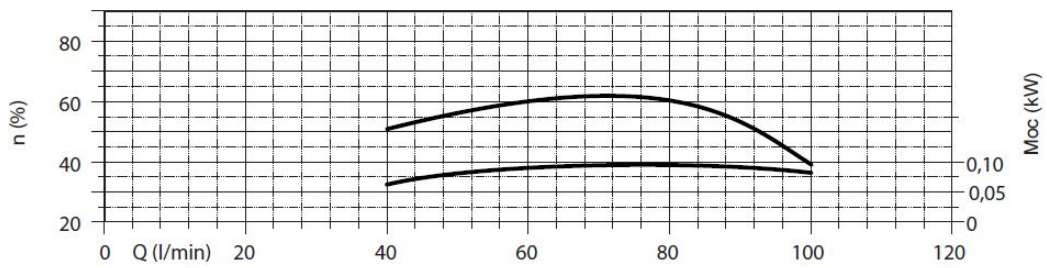
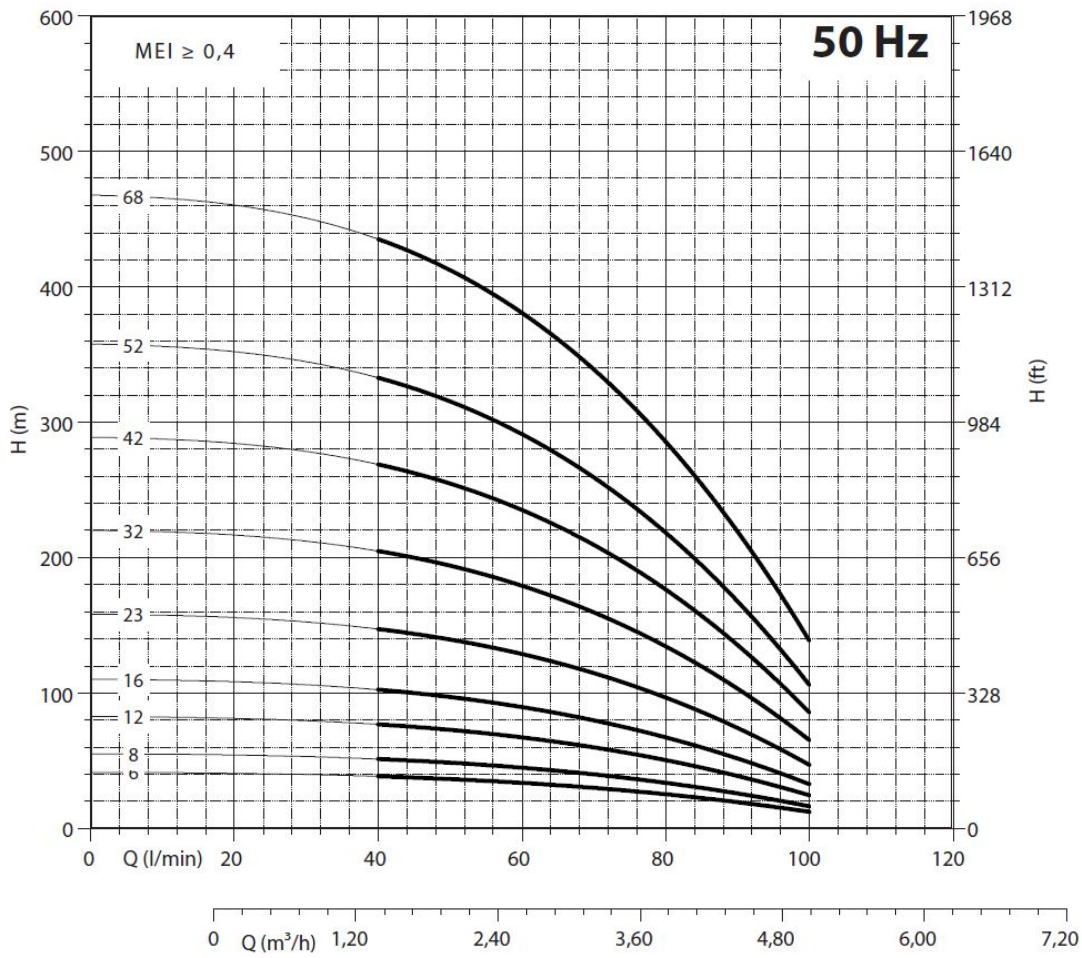
OGÓLNE WYMIARY I WAGA

| Typ | A mm Jednofazowy V230 | A mm Trójfazowy V400 | B mm | C mm Jednofazowy V230 | C mm Trójfazowy V400 | M Kg Jednofazowy | M Kg Trójfazowy | P Kg |
|-------------|-----------------------------|----------------------------|------|-----------------------------|----------------------------|---------------------|--------------------|------|
| 95 PR4 N/06 | 679 | 659 | 342 | 337 | 317 | 8 | 8 | 4 |
| 95 PR4 N/08 | 748 | 723 | 386 | 362 | 337 | 10 | 10 | 4,5 |
| 95 PR4 N/12 | 866 | 836 | 474 | 392 | 362 | 12 | 12 | 6 |
| 95 PR4 N/16 | 984 | 954 | 562 | 422 | 392 | 13 | 13 | 7 |
| 95 PR4 N/23 | 1183 | 1168 | 716 | 467 | 452 | 15 | 15 | 9 |
| 95 PR4 N/32 | - | 1471 | 914 | - | 557 | - | 19 | 12 |
| 95 PR4 N/42 | - | 1731 | 1134 | - | 597 | - | 22 | 15 |
| 95 PR4 N/52 | - | 2052 | 1354 | - | 698 | - | 27 | 18 |
| 95 PR4 N/68 | - | 2524 | 1706 | - | 818 | - | 32 | 23 |



95 PR

*Kosz ssący i króciec
tłoczny z mosiądzu*

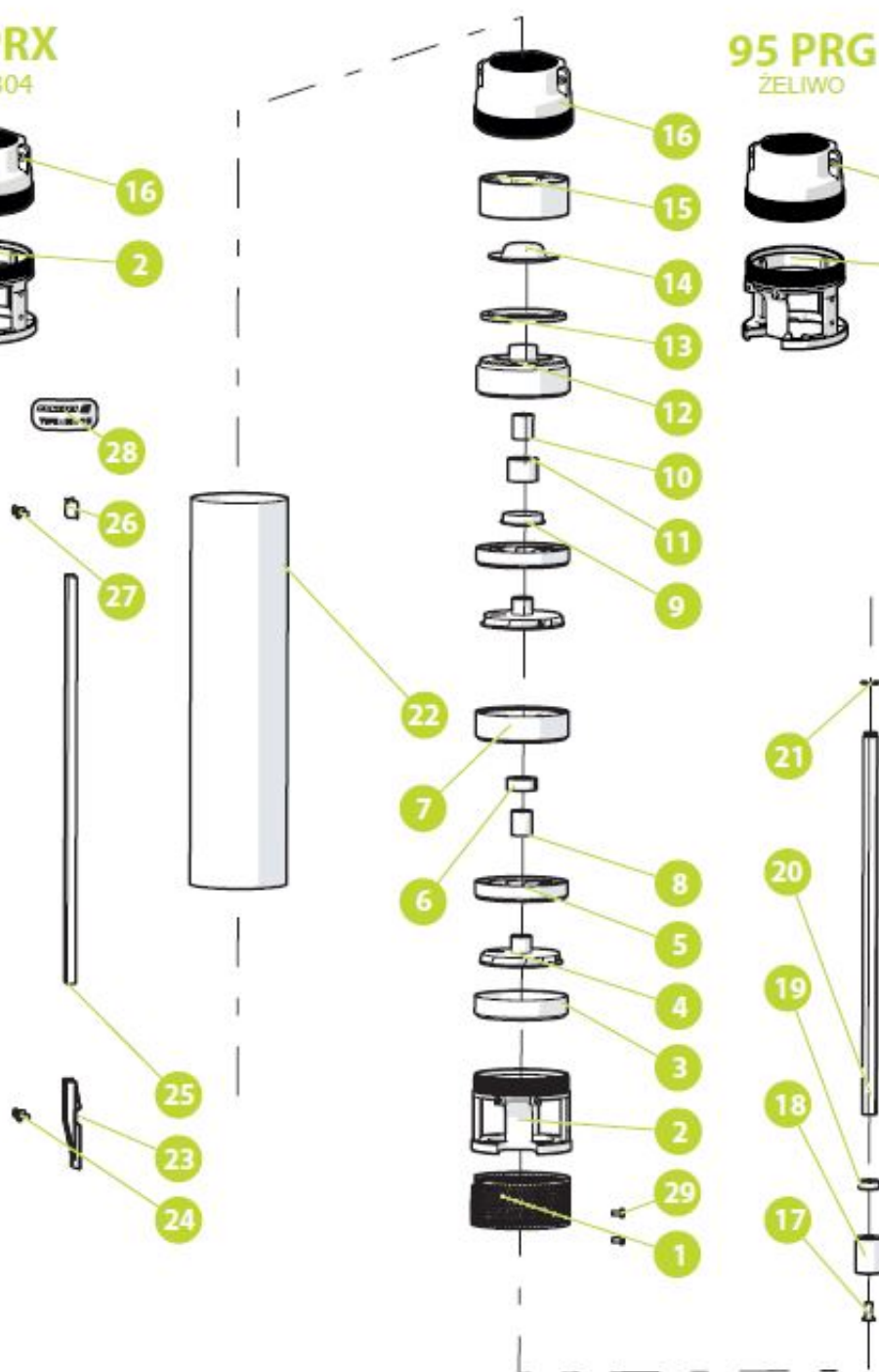


| NPSH (m) | | | 25% | 50% | 75% | 100% |
|----------|----------|----------|-----|-----|-----|------|
| 95 PR 4 | 95 PRX 4 | 95 PRG 4 | 2 | 2 | 2,5 | 3,2 |

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 przeprowy 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 6I, 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 zadaniem ciśnieniem roboczym w zakresie 0...10bar.



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

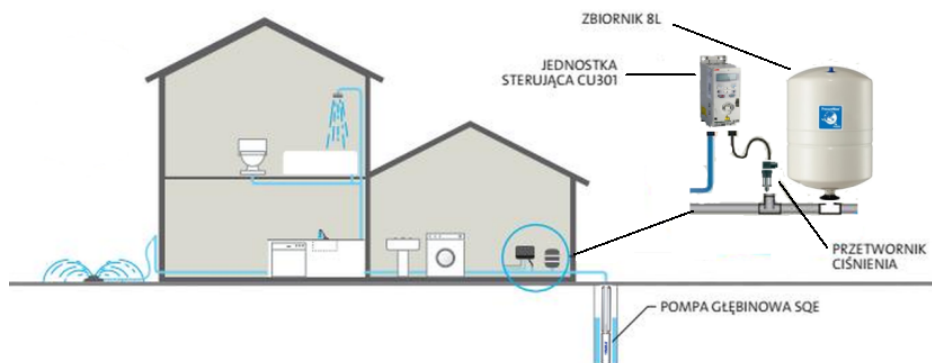
Po podłączeniu, zasilania, silnika pompy i przetwornika ciśnienia zestaw jest gotowy do pracy.

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

Dane techniczne zestawu ECO:

- zasilanie - 400V 50Hz
- moc silnika pompy - 1,50kW
- prąd nominalny - 4,1 A
- 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](#)

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zasilanie: 230V , 400V