

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-glebinowa-panelli-95-prx-314-pm-1-1-kw-z-falownikiem-speedbox-najwyzsze-dopuszczenie-piasku-p-2000.html>



Pompa głębinowa Panelli 95 PRX 3/14 PM 1,1 kW z falownikiem SPEEDBOX (najwyższe dopuszczenie piasku)

Cena brutto	4 342,00 zł
Cena netto	3 530,08 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	Panelli
Podnoszenie H	93 m
Wydajność Q	90 l/min

Opis produktu



włoska doskonałość od 1906 roku
Pompa głębinowa Panelli 95 PRX 3 N/14 PM 1,1 kW z falownikiem SPEEDBOX



WYPRODUKOWANO
WE WŁOSZECH

Najwyższa dopuszczalna zawartości piasku!

Gwarancja 4 lata!

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.

Wysokiej klasy silnik PM, niskie zużycie energii przy bardzo dobrych parametrach technicznych to jeden z ważniejszych atutów tej serii pomp.

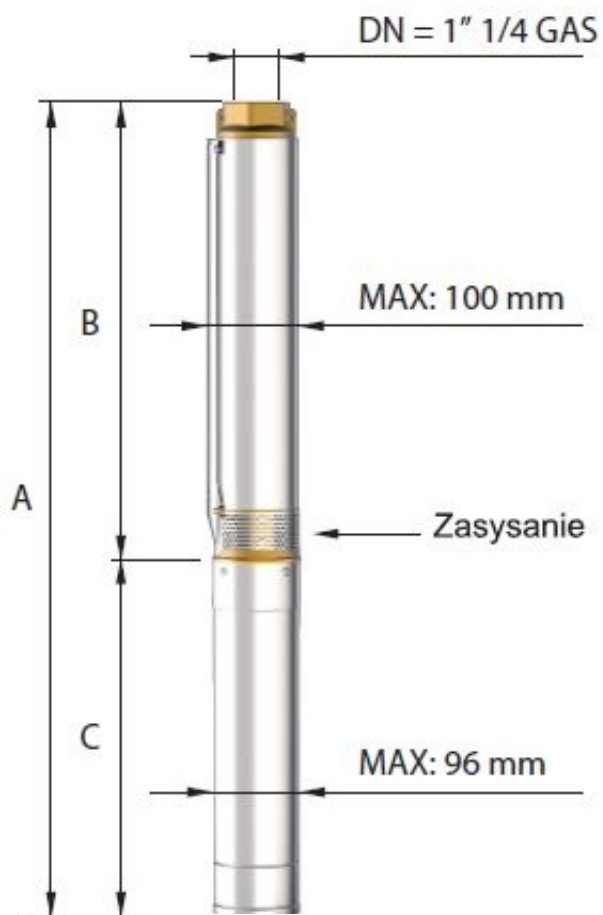
Solidna konstrukcja i użyte najwyższej jakości materiały zapewniają długą i bezawaryjną eksploatację.

Pompa posiada atest PZH.

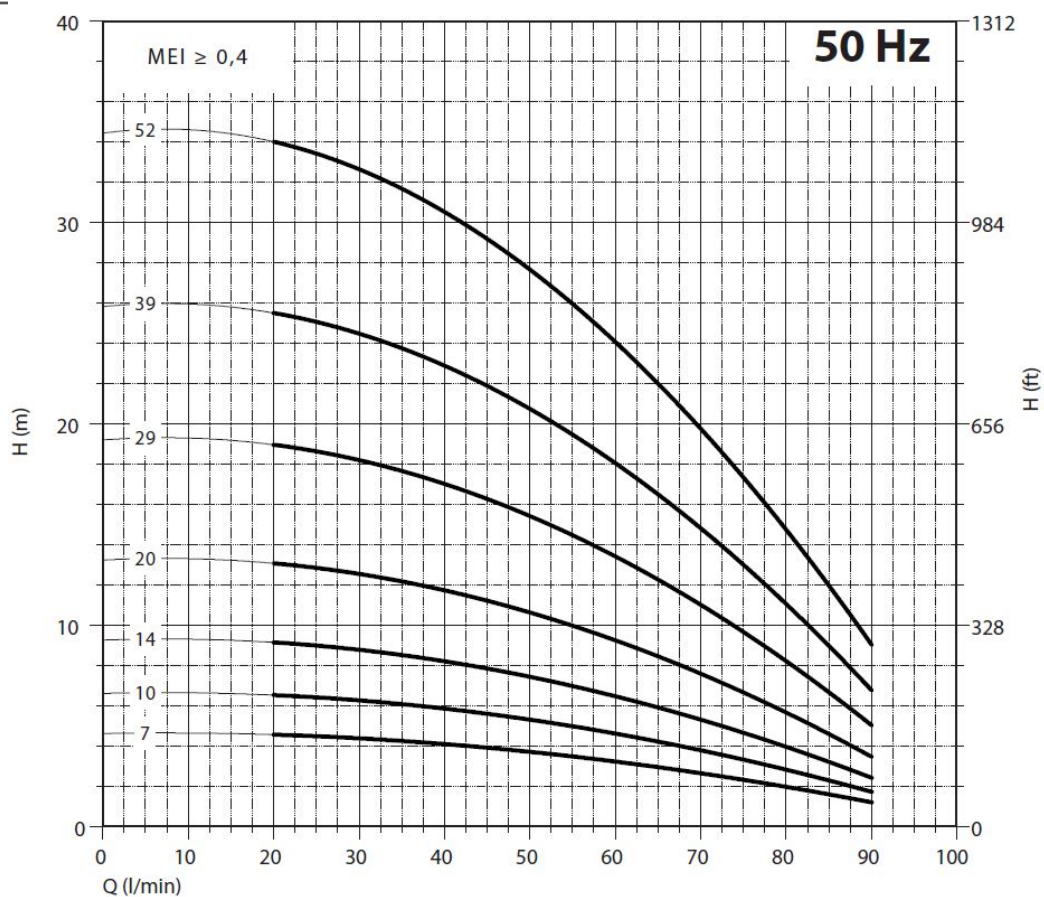
Przeznaczenie

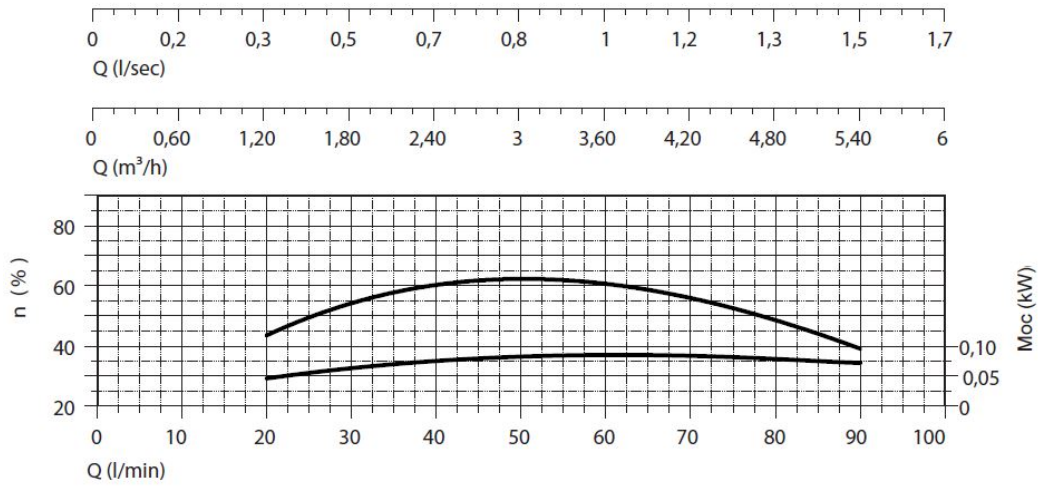
- Studnie wiercone, studnie kręgowo (kopane).

Zastosowanie



95 PRX
 Wymienny filtr
 i głowica pompy ze
 stali nierdzewnej,
 odlew AISI 304



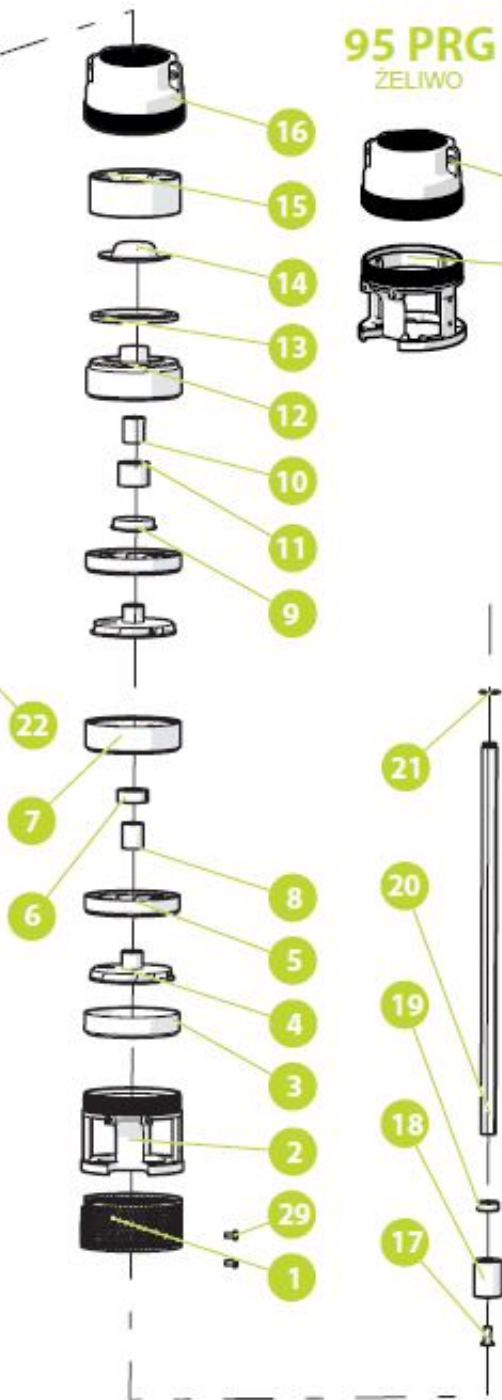


NPSH (m)			25%	50%	75%	100%
95 PR 3	95 PRX 3	95 PRG 3	2	2	2,5	3,2

95 PRX
AISI 304



95 PRG
ŻELIWO



Dok. MOD	OPIS	MATERIAL
1	WYKŁADZINA	ABS 304
2	KONIECZNIK	ABS 304
3	OSŁONA POWIETRZA	ABS 304
4	WYKŁADZINA	POLIPROPILEN
5	OPATENTOWANE PRZYŁĄCZE	STAL NIERDZEWNA
6	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	POLIPROPILEN
7	KONIECZNIK	STAL NIERDZEWNA
8	PRZEKŁADKA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
9	OSŁONA POWIETRZA	ABS 304
10	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
11	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
12	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
13	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
14	ZAWÓR KONTROLNY CIŚNIENIA	ABS 304
15	PRZEKŁADKA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
16	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
17	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
18	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
19	PRZEKŁADKA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
20	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
21	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
22	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
23	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
24	N 2 304 WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
25	OSŁONA POWIETRZA	ABS 304
26	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
27	N 2 304 WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
28	WYKŁADZINA WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 304
29	N 2 304 WYKONANA Z POLIPROPILENU	ABS 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 przebieciem 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. Aprobaty GOST
- Opatentowane przyłącze wodne wykonane ze stali nierdzewnej
- Wykładzina rodzima z polipropylenu
- Obszerne badania
- Długa żywotność
- **Producent : Global Water Solutions USA**

SPEEDBOX naścienny falownik z kompletem zabezpieczeń i menu w języku polskim

SPEEDBOX z rozbudowanym menu w języku polskim.

Urządzenie utrzymuje stałe ciśnienie w instalacji poprzez wbudowany czytnik prądu. Posiada komplet zabezpieczeń dla pomp 230V i 400V.

Dodatkowo urządzenie posiada wbudowany miękki - start i miękki - stop, co wydłuża żywotność silnika i zmniejsza zużycie prądu do minimum.

Posiada funkcję zapisu ilości alarmów, godzin pracy, załączeń pompy.



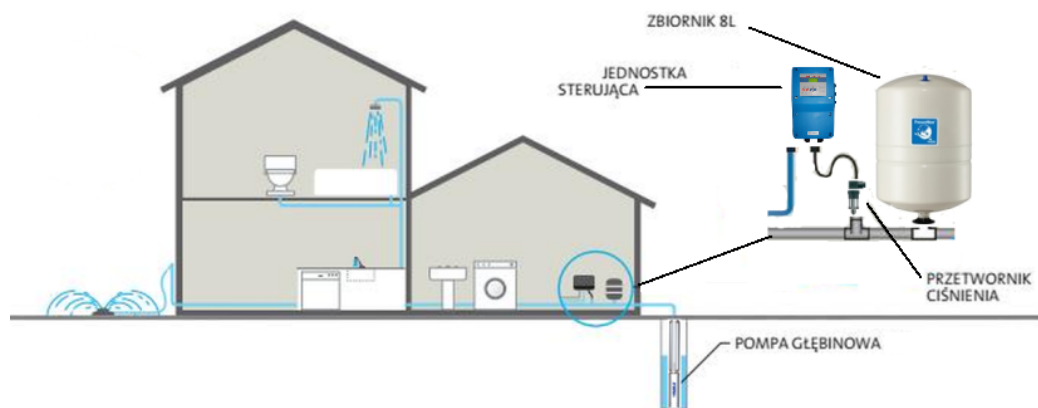
Falownik do sterowania pompy

- Funkcja ART (Test automatycznego Resetu). Jeśli urządzenie zostało zatrzymane z powodu np. braku wody, ART będzie próbować załączyć pompę według zaprogramowanych cykli do momentu kiedy zostanie przywrócony poziom wody
- Automagiczne przywracanie system w przypadku zakłóceń w zasilaniu. System odtwarza poprzedni stan utrzymując parametry konfiguracji
- Wyjście (OUTPUT) 4..20 mA do zewnętrznego przetwornika ciśnienia
- Zewnętrzny przetwornik ciśnienia 0-10 BAR lub 0-16 BAR (na życzenie)
- Panel Informacji z wyświetlaczem LCD
- Chłodzenie przez naturalną lub wymuszoną konwekcję w zależności od modelu
- Aluminiowy wymiennik ciepła
- Rejestr sterowania operacyjnego. Informacje na ekranie: ilość godzin pracy, licznik załączeń, licznik podłączeń do sieci elektrycznej
- Rejestr alarmów. Informacje o rodzaju i liczbie awarii od momentu pracy urządzenia
- Specjalne wejścia (input) do wykrywania minimalnego poziomu wody w zbiorniku zasysającym (jest to nieobowiązkowa opcja). Ten niezależny system chroni pompę przed suchobiegiem.

Dane techniczne falownika SPEEDBOX

	1006	1010	1106	1112	1305	1309
Napięcie zasilające	~1x230 Vac	~1x230 Vac	~1x230	~1x230 Vac	~3x400	~3x400 Vac
Čzęstotliwość	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	~3x230 Vac	~3x230 Vac	~1x230	~1x230 Vac	~3x400	~3x400 Vac
Maksymalne obciążenie prądu	6 A	10 A	6 A	12 A	5 A	9 A
Maksymalne przetężenie	20% 10"	20% 10"	20% 10"	20% 10"	20% 10"	20% 10"
Zakres ciśnienia	0,5÷16 bar	0,5÷16 bar	0,5÷16 bar	0,5÷16 bar	0,5÷16 bar	0,5÷16 bar
Stopień ochrony	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54	IP54
Maksymalna temp. otoczenia	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C	50°C
System chłodzący	Naturalna konwekcja	Wymuszona konwekcja	Naturalna konwekcja	Wymuszona konwekcja	Naturalna konwekcja	Wymuszona konwekcja
Waga (bez kabli)	4 kg	4.5 kg	3 kg	3.5 kg	4,5 kg	4,5 kg
	i/o: ~1/~3		i/o: ~1/~1		i/o: ~3/~3	

PRZYKŁADOWY SCHEMAT INSTALACJI



Katalog	Atest PZH
	

Produkt posiada dodatkowe opcje:

zasilanie: 230V , 400V (+ 155,00 zł)