

WG

Pompy głębinowe



PRZEZNACZENIE

Pompy głębinowe typoszeregu WG przeznaczone są do zaopatrzenia w wodę gruntową instalacji domowych, w rolnictwie i ogrodnictwie, a także do opróżniania zbiorników.

ZASTOSOWANIE

Pompy głębinowe typu WG to kompaktowe pompy o średnicy 3" i 3,5", które doskonale sprawdzają się w studniach o niewielkiej średnicy. Dzięki solidnej konstrukcji i wysokiej wydajności zapewniają stabilne i efektywne tłoczenie wody.

ZAKRES UŻYTKOWANIA

Wydajność	do 5,4 m ³ /h
Wysokość podnoszenia	do 145 m
Średnica pompy	3 lub 3,5"
Maks. wielkość zanieczyszczeń	do 2 mm
Maks. głębokość zanurzenia	do 50 m
Maks. temperatura cieczy	do 35°C
Średnica przyłączy	G1, G1 1/4 lub G1 1/2"
Moc silnika	0,37 ÷ 1,5 kW

CECHY KONSTRUKCYJNE

część hydrauliczna

- pompa głębinowa, wielostopniowa,
- pływająca konstrukcja wirnika,
- mosiężne króćce ssący i tłoczny,
- wirnik POM odporny na zużycie,
- sprzęgło i wał połączone za pomocą centralnego otworu,
- obudowa ze stali nierdzewnej,

silnik

- wykonany w 100% z drutu miedzianego,
- jednofazowy do pracy ciągłej,
- stopień ochrony IP68,
- klasa izolacji F,
- napięcie 1~230-240,
- częstotliwość 50Hz,
- zabezpieczenie przeciwprzepięciowe,
- długość przewodu zasilającego 20m.

KLUCZ OZNACZEŃ

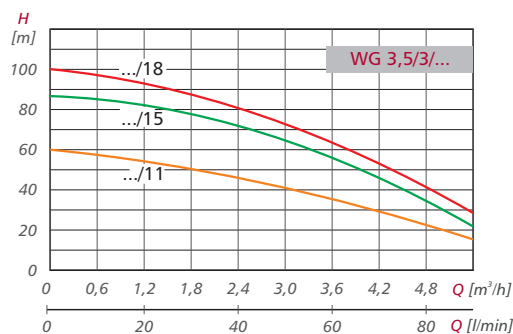
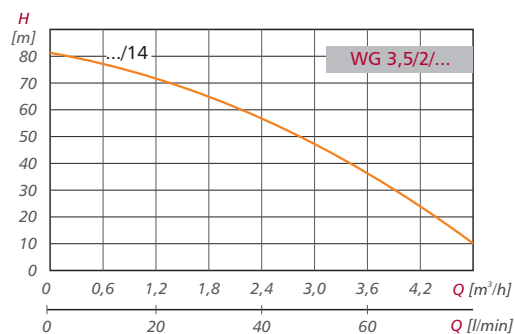
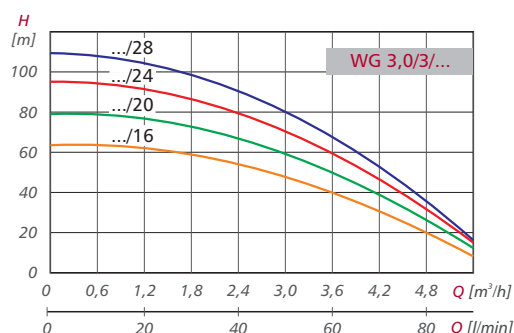
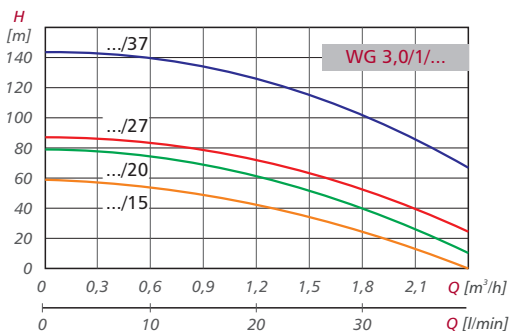
	WG 3,0 / 1 / 15
Oznaczenie typoszeregu	
Średnica pompy ["]	
Nominalna wydajność [m ³ /h]	
Ilość wirników	

ZALETY

- łatwa w użyciu,
- nowoczesna konstrukcja,
- ergonomiczny kształt,
- kompaktowa budowa,
- niewielka masa,
- odporna na drobne zanieczyszczenia,
- wbudowany zawór zwrotny (zapobiega zmianie kierunku obrotów silnika),
- w pompie wbudowany kondensator,
- 20 metrowy przewód zasilający zakończony wtyczką UE,
- zabezpieczenie antykorozyjne,
- płynna praca.

POMPY GŁĘBINOWE

CHARAKTERYSTYKA



DANE MONTAŻOWE

Typ pompy	D _{nom} ["]	Wymiary [mm]					Masa [kg]
		L	I	D	d	S _{min}	
WG 3,0/1/15	G1	970	568	76	72	86	9,8
WG 3,0/1/20	G1	1133	681	76	72	86	11,8
WG 3,0/1/27	G1	1352	870	76	72	86	13,6
WG 3,0/1/37	G1	1668	1126	76	72	86	17,0
WG 3,0/3/16	G1 1/4	1255	771	76	73	86	12,6
WG 3,0/3/20	G1 1/4	1450	906	76	73	86	15,2
WG 3,0/3/24	G1 1/4	1617	1073	76	73	86	16,2
WG 3,0/3/28	G1 1/4	1813	1209	76	73	86	17,8
WG 3,5/2/14	G1 1/2	986	598	88	85	98	14,0
WG 3,5/3/11	G1 1/4	920	517	88	85	98	12,6
WG 3,5/3/15	G1 1/4	1250	695	88	85	98	15,2
WG 3,5/3/18	G1 1/4	1300	811	88	85	98	19,4

DANE ELEKTRYCZNE

Typ pompy	Ilość wirników	Moc silnika [kW]	Maks. wysokość podnosz. [m]	Maks. wydajność [m³/h]
WG 3,0/1/15	15	0,37	60	2,4
WG 3,0/1/20	20	0,55	80	2,4
WG 3,0/1/27	27	0,75	88	2,4
WG 3,0/1/37	37	1,1	145	2,4
WG 3,0/3/16	16	0,75	63	5,4
WG 3,0/3/20	20	1,1	79	5,4
WG 3,0/3/24	24	1,1	94	5,4
WG 3,0/3/28	28	1,5	108	5,4
WG 3,5/2/14	14	1,1	82	4,8
WG 3,5/3/11	11	0,8	61	5,4
WG 3,5/3/15	15	1,1	87	5,4
WG 3,5/3/18	18	1,5	100	5,4

