

## Seria 4SPO 8

Hydrauliki typu 4SPO 8 o diagonalnej budowie, przeznaczone są do tłoczenia czystej, zimnej, słodkiej wody z odwiertów głębinowych oraz innych zbiorników.

### Cechy / Zalety

- Możliwość instalacji w rurze studziennej o średnicy wewnętrznej od 115 mm co obniża koszty inwestycyjne
- Pompy posiadają **atest higieniczny PZH**
- Połączenie pompy z silnikiem zgodne ze standardem **NEMA**
- Silniki pomp poniżej 3 kW występują w 4 wariantach: dwa rodzaje z wersją trójfazową oraz 2 rodzaje z wersją jednofazową z kondensatorem zewnętrznym wbudowanym w puszkę
- Wszystkie elementy pompy wykonane są z wysokogatunkowej stali nierdzewnej

### Dane techniczne

- Temperatura wody max. 35°C
- Pozycja pracy pionowa i pozioma

### Wykonanie materiałowe:

- ✓ Obudowa pompy stal nierdzewna
- ✓ Króciec tłoczny/ssący stal nierdzewna
- ✓ Osłona kabla stal nierdzewna
- ✓ Wirniki i dyfuzory stal nierdzewna
- ✓ Wał pompy stal nierdzewna
- ✓ Sito wlotowe stal nierdzewna
- ✓ Sprzęgło stal nierdzewna

### Tabele i wykresy parametrów

Model pompy	Q* Wydajność [l/min]	H max Wysokość podnoszenia [m]	P** Niezbędna Moc silnika [kW]	U Napięcie silnika [V]	RP-Ø Wyjście tłoczne [cal]	H Wysokość pompy [mm]	A Średnica pompy [mm]	Waga Pompy [kg]
4SPO 8 -5	183	30	0,75	230	2"	425	101	4
				400				
4SPO 8 -7	183	42	1,1	230	2"	509	101	5
				400				
4SPO 8 -10	183	60	1,5	230	2"	635	101	6
				400				
4SPO 8 -12	183	72	2,2	230	2"	719	101	7
				400				
4SPO 8 -15	183	90	2,2	230	2"	845	101	9
				400				
4SPO 8 -18	183	108	3	400	2"	971	101	10
4SPO 8 -21	183	127	4	400	2"	1097	101	11
4SPO 8 -25	183	150	4	400	2"	1265	101	13
4SPO 8 -30	183	180	5,5	400	2"	1475	101	15
4SPO 8 -37	183	221	5,5	400	2"	1769	101	18
4SPO 8 -44	183	262	7,5	400	2"	2063	101	21
4SPO 8 -50	183	298	7,5	400	2"	2315	101	24

(\*) Podana wartość Q została zmierzona dla poszczególnych modeli przy określonej wysokości podnoszenia, które zawarte są w kolejnej tabeli poniżej.

(\*\*) Pompa występuje w kilku konfiguracjach silnika ze względu na jego napięcie zasilania i rodzaj czynnika chłodzącego uzwojenie.

W zależności od wybranego rodzaju silnika (patrz: Silniki głębinowe) **Waga i Wysokość** kompletnego agregatu pompowego ulegną zmianie.

