

Pompa głębinowa Grundfos SQ



Dane techniczne

Producent: **Grundfos**
Zakres wydatku [m³/h]: **nie**
Zakres ciśnienia [m]: **nie**
Zasilanie: **nie**
Gwarancja producenta: **Grundfos**
Materiał wykonania wirnika: **Poliamid**
Maksymalna zawartość piasku w wodzie: **50 gr/m³**

Pompa głębinowa Grundfos SQ 1 / SQ 2 / SQ 3 / SQ 5 / SQ 7

Pompy głębinowe Grundfos SQ o średnicy 3" są jednymi z najnowocześniejszych i najmniejszych wśród dostępnych na rynku pomp głębinowych.

Pompy SQ charakteryzują się kompaktową budową, w którym znajduje się wielostopniowa pompa odśrodkowa 3". Dzięki temu pompę można instalować w wywierconych otworach o średnicy pompy 3" (DN100) oraz 4" (DN125).

Pompy te wyposażone są w silniki z magnesami trwałymi osiągające bardzo wysoką sprawność i wysokości podnoszenia, posiadają również wbudowany układ elektroniczny, któremu zawdzięczają łatwość montażu i obsługi.

ZASTOSOWANIE

Pompy SQ nadają się zarówno do pracy ciągłej, jak i przerywanej w różnorodnych zastosowaniach:

- Zaopatrzenie w wodę gruntową - domy prywatne, małe instalacje wodociągowe i nawadniające,
- Transport cieczy w zbiornikach,
- Podnoszenie ciśnienia,
- Zastosowania środowiskowe – pompowanie oczyszczające lub próbkowanie,
- Garaże i stacje benzynowe.

CECHY I ZALETY

- Zabezpieczenie przed suchobiegiem,
- Silnik z magnesem trwałym o wysokiej sprawności,
- Odporność na zużycie dzięki pływającym wirnikom,
- Zabezpieczenie przed wyporem hydrostatycznym,
- Wysoka prędkość przepływu,
- Płynny rozruch zmniejsza zużycie silnika,
- Zabezpieczenie nadnapięciowe i podnapięciowe,
- Zabezpieczenie przeciążeniowe,

- Zabezpieczenie przed przegrzaniem.

DANE TECHNICZNE

- **Zasilanie:** 230 V , 50 Hz
- **Minimalna średnica odwiertu:** Ø74 mm
- **Temperatura wody:** 30 st C
- **Minimalny przepływ przy silniku:** 15 m/s
- **Max. zawartość piasku:** 50 g/m³
- **Maksymalna głębokość zanurzenia:** 150 m
- **Stopień ochrony:** IP 68
- **Długość kabla:** 2 m
- **Kabel elektryczny:** 3 x 1,5 mm²
- **Materiał wirnika:** Poliamid (tworzywo sztuczne)

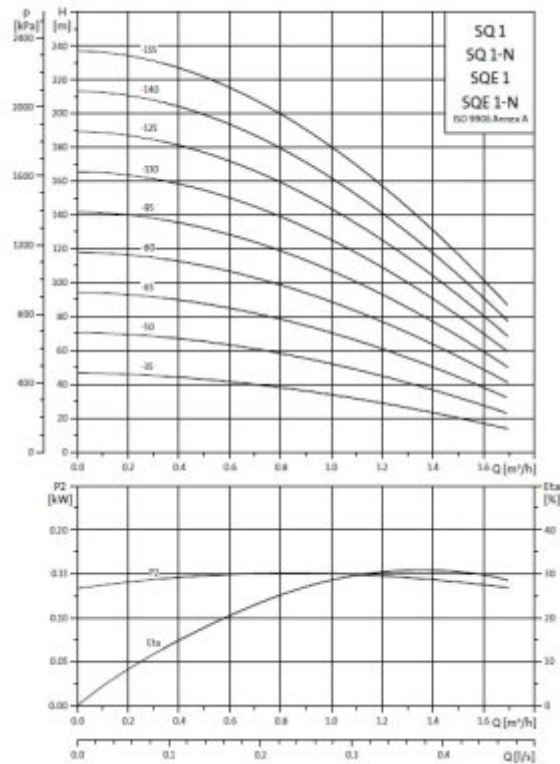
Warianty

WYDATEK POMPY	WYSOKOŚĆ PODNOSZENIA	MOC POMPY	MODEL URZĄDZENIA	WYSYŁKA
SQ 1-35	Do 2 m ³ /h	Do 50 m	230 V	14 dni
SQ 1-50	Do 2 m ³ /h	Do 70 m	230 V	14 dni
SQ 1-65	Do 2 m ³ /h	Do 90 m	230 V	14 dni
SQ 1-80	Do 2 m ³ /h	Do 120 m	230 V	14 dni
SQ 1-95	Do 2 m ³ /h	Do 140 m	230 V	14 dni
SQ 1-110	Do 2 m ³ /h	Do 160 m	230 V	14 dni
SQ 1-125	Do 2 m ³ /h	Do 170 m	230 V	14 dni
SQ 1-140	Do 2 m ³ /h	Do 210 m	230 V	14 dni
SQ 1-155	Do 2 m ³ /h	Do 240 m	230 V	14 dni
SQ 2-35	Do 3 m ³ /h	Do 40 m	230 V	14 dni
SQ 2-55	Do 3 m ³ /h	Do 70 m	230 V	14 dni
SQ 2-70	Do 3 m ³ /h	Do 90 m	230 V	14 dni
SQ 2-85	Do 3 m ³ /h	Do 110 m	230 V	14 dni
SQ 2-100	Do 3 m ³ /h	Do 130 m	230 V	14 dni
SQ 2-115	Do 3 m ³ /h	Do 150 m	230 V	14 dni
SQ 3-30	Do 4 m ³ /h	Do 40 m	230 V	14 dni
SQ 3-40	Do 4 m ³ /h	Do 60 m	230 V	14 dni
SQ 3-55	Do 4 m ³ /h	Do 70 m	230 V	14 dni
SQ 3-65	Do 4 m ³ /h	Do 90 m	230 V	14 dni
SQ 3-80	Do 4 m ³ /h	Do 110 m	230 V	14 dni
SQ 3-95	Do 4 m ³ /h	Do 130 m	230 V	14 dni
SQ 3-105	Do 4 m ³ /h	Do 150 m	230 V	14 dni
SQ 5-15	Do 7 m ³ /h	Do 20 m	230 V	14 dni
SQ 5-25	Do 7 m ³ /h	Do 40 m	230 V	14 dni
SQ 5-35	Do 7 m ³ /h	Do 50 m	230 V	14 dni
SQ 5-50	Do 7 m ³ /h	Do 70 m	230 V	14 dni
SQ 5-60	Do 7 m ³ /h	Do 90 m	230 V	14 dni
SQ 5-70	Do 7 m ³ /h	Do 110 m	230 V	14 dni
SQ 7-15	Do 9 m ³ /h	Do 20 m	230 V	14 dni
SQ 7-30	Do 9 m ³ /h	Do 40 m	230 V	14 dni
SQ 7-40	Do 9 m ³ /h	Do 60 m	230 V	14 dni

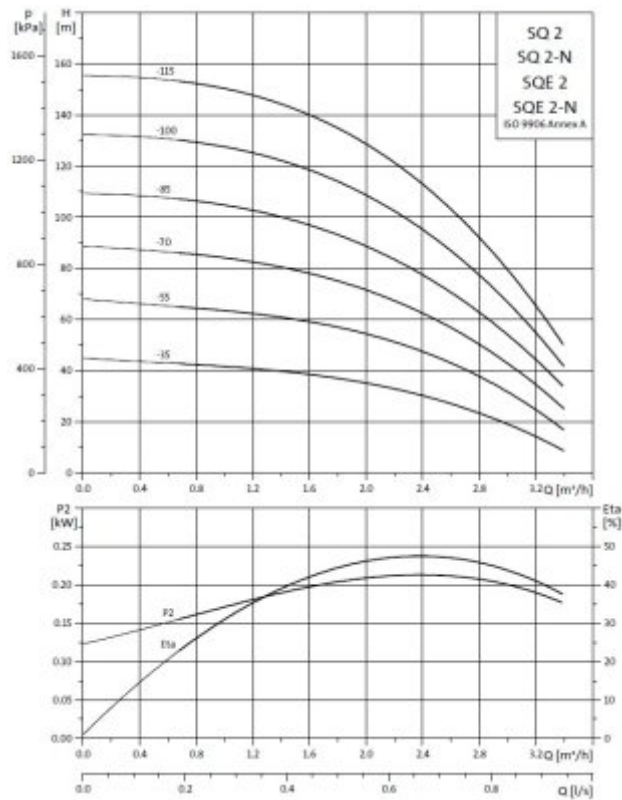
Charakterystyki

Charakterystyka Grundfos SQ1

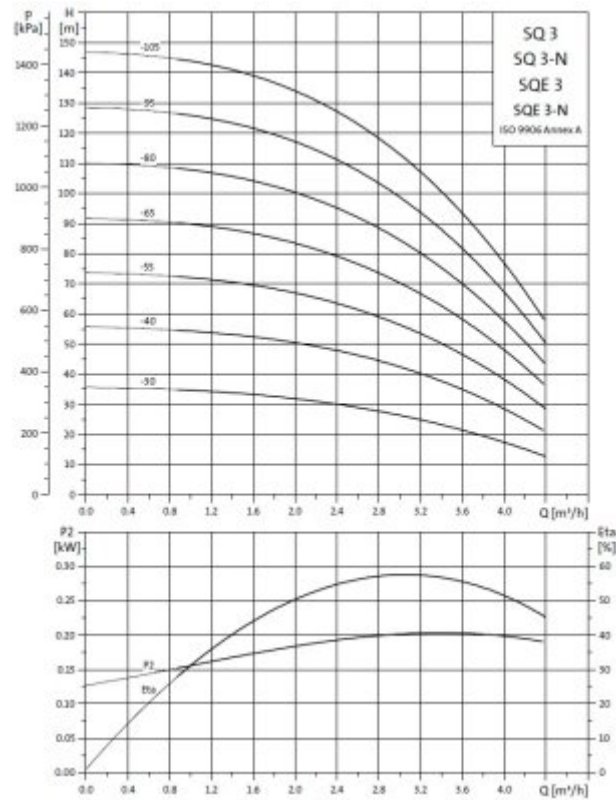
SQ 1, SQ 1-N, SQE 1, SQE 1-N



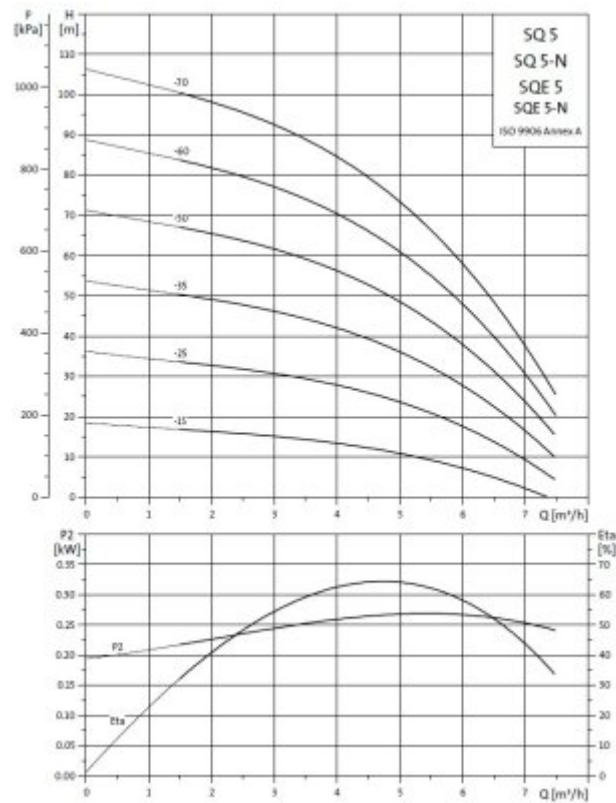
Charakterystyka Grundfos SQ2



Charakterystyka Grundfos SQ3



Charakterystyka Grundfos SQ5



Charakterystyka Grundfos SQ7

