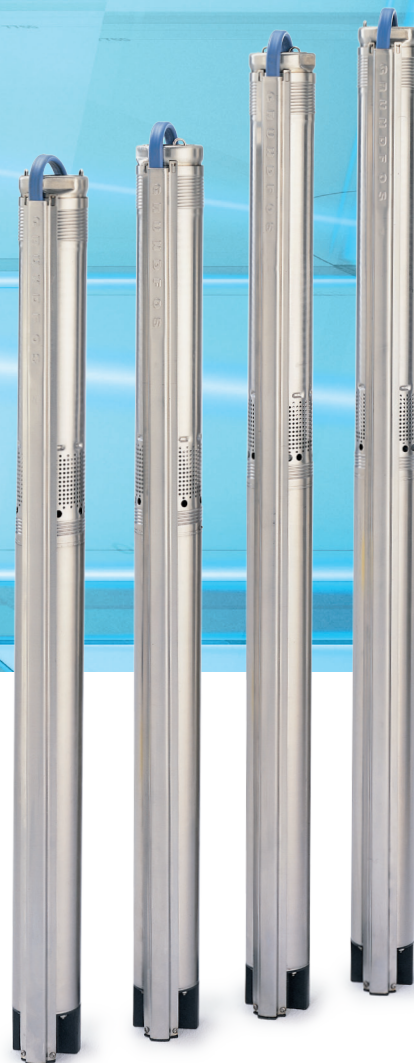


RAD ČERPADIEL SQ

PONORNÉ ČERPADLÁ

PRE KOMPAKTNÚ SPOĽAHLIVOSŤ



Čerpadlo Grundfos SQ predstavuje najkompaktnejšie riešenie čerpania podzemnej vody ponorným čerpadlom. Dlhé, štíhle čerpadlo s priemerom iba 3" je ideálne do malých vrtov rovnakej veľkosti – alebo do 4" vrtov, ktoré sa v priebehu času zmenšili vplyvom usadenín. Kompaktná konštrukcia spolu s kľúčovými vlastnosťami, ako ochranou proti chodu nasucho a mäkkým rozbehom pre zníženie opotrebenia motora je čerpadlo SQ jednou z najspoľahlivejších možností pre ponornú prevádzku.

VÝHODY

- Unikátna 3" konštrukcia
- Široký rozsah napätia
- Mäkký rozbeh – znižuje opotrebenie motora a minimalizuje namáhanie celej inštalácie
- Ochrana proti prevádzke nasucho
- Ochrana pred preťažením
- Automatický reštart
- Celá vnútorná konštrukcia z nehrdzavejúcej ocele – znižuje riziko korózie na minimum
- Zabudovaná elektronika - uľahčujúca inštaláciu a prevádzku

POUŽITIE

- Zásobovanie domácností vodou
- Menšie vodárne
- Zavlažovacie sústavy
- Zníženie spodnej vody

be
think
innovate

GRUNDFOS 

RAD SQ DETAILNEJŠIE

ZÁKLADNÉ VLASTNOSTI

- Mäkký rozbeh a nízky prúdový odber
- Vysoký štartovací moment a možnosť nastavenia hĺbky
- 2 vodiče, nie je potrebná žiadna ďalšia skrinka
- Ovládanie kolísania napätia, ochrana a automatický reštart
- Ochrana proti chodu nasucho
- Mäkký rozbeh
- Zabudovaná elektronika
- Motory s permanentným magnetom

TECHNICKÉ ÚDAJE

- Výkonový rozsah: Prietok max. 7 m³/h (SQ/SQN 7)
- Dopravná výška max. 180 m (SQ/SQN 1)
- Menovitý napäťový rozsah: 1x200-240V
- Frekvencia: 50/60Hz
- Max. prípustná teplota média: 30 °C (40 °C)
- Priemer čerpadla: Ø74 mm
- Hmotnosť (min./max.): 4,7-6,4 kg
- Závitové prípojky: RP 1¼ / RP 1½
- Minimálny priemer vrtu: Ø76 mm
- Materiály (nehrdzavejúca oceľ): SQ - č. mat. DIN 1.4301, AISI 304,
- Čerpadlo SQ môže byť inštalované vertikálne alebo horizontálne

