

## e-GS pompy głębinowe do studni 4"

### Przeznaczenie

Wielostopniowe pompy głębinowe Lowara serii GS przeznaczone są do tłoczenia wód czystych lub zapiaszczonych (maksymalna ilość piasku 150 g/m<sup>3</sup>). Konstrukcja pompy jest przystosowana jest do studni o średnicy 4", maksymalna całkowita średnica pompy wynosi 99 mm. Seria GS dostępna jest w typoszeregu o nominalnych wartościach przepływu 1, 2, 4, 6, 8, 12, 16 m<sup>3</sup>/h.

### Cechy pomp głębinowych GS

- górne i dolne podstawy wykonane są z precyzyjnie odlanej stali nierdzewnej, która zapewnia odporność na korozję, trwałość i solidne mocowanie do silnika,
- odporna na ścieranie konstrukcja,
- sześciokątny wał pompy gwarantuje efektywny napęd wirnika,
- zintegrowany z głowicą pompy zawór zwrotny zainstalowany na wylocie zapobiega cofaniu się wody i chroni przed uderzeniami hydraulicznymi, zabezpieczając przy tym dyfuzory i wirnik,
- pompy w konstrukcji rozłącznej z silnikiem,
- pompy serii GS mogą być sprzężone z silnikami 4OS lub L4C.

### Zastosowanie

- pobór wody ze studni głębinowych,
- podwyższanie ciśnienia,
- instalacje przeciwpożarowe,
- zaopatrzenie w wodę w układach przemysłowych,
- systemy filtracyjne,
- odwadnianie w przemyśle górniczym,
- systemy uzdatniania wody,
- instalacje odwróconej osmozy,
- wydobywanie wód gruntowych,
- systemy zraszające i nawadniające.

### Specyfikacja

- Wydajność: maksymalna 21 m<sup>3</sup>/h,
- Wysokość podnoszenia: maksymalnie 340 m,
- Zasilanie: jednofazowe i trójfazowe 50 i 60 Hz,
- Moc: od 0,25 kW do 7,50 kW,
- Temperatura pompowanego płynu: do 35°C,
- Maksymalna głębokość zanurzenia: 300 m.



**PROFFICO**



Proffico Sp. z o.o.

ul. Marszałkowska 84/ 92/ 72  
00-514 Warszawa

Biuro handlowe i serwis:

ul. Wiejska 11  
05-530 Góra Kalwaria  
tel.: +48 22 350 60 67  
fax: +48 22 350 62 68  
biuro@proffico.com