

### Opis:

- kompletny pakiet do automatycznego włączania i wyłączania pompy głębinowej i dodatkowej ochrony przed suchobiegiem
- napędzany olejem silnik asynchroniczny w obudowie ze stali nierdzewnej z termostykiem
- chłodzenie strumieniowe płaszcza do pracy ciągłej na leżąco / w zanurzeniu
- uszczelnienie wału wysokiej jakości pierścieniem ślizgowym
- pokrywy łożysk z mosiądzu
- obudowa pompy i wał silnika ze stali nierdzewnej
- nowoczesna, wydajna hydraulika pompy z wirnikami i kierownicami łopatkowymi z wysokiej jakości stali nierdzewnej (TME) lub odpornych na zużycie tworzyw sztucznych (TM)



### Zastosowanie:

- łoczenie wody z głębokich studni oraz zbiorników na wodę deszczową
- zasilanie domów w wodę, podlewanie ogrodu
- Rolnictwo

### Zakres dostawy:

- pompa głębinowa TM z 20 m kablem przyłączeniowym ze zintegrowanym kondensatorem we wtyczce ze stykiem ochronnym, wyłącznikiem sieciowym i stycznikiem silnikowym
- elektroniczny wyłącznik ciśnieniowy z zabezpieczeniem przed suchobiegiem
- 10 m linka ze stali nierdzewnej z 4 zaciskami linkowymi (wersja z pływającym poborem: 4 m linka ze stali nierdzewnej i podparcie pompy)
- zawór zwrotny

### Zalety produktu:

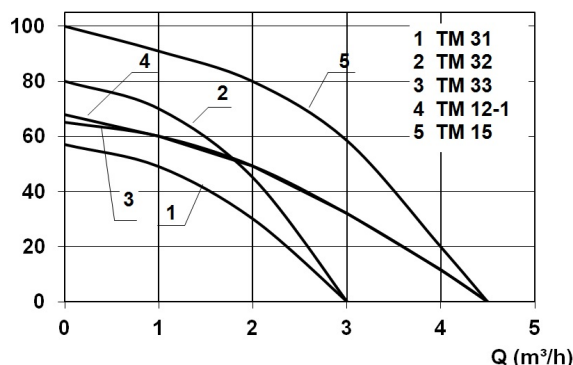
- kompletny zestaw do pracy na sucho
- w zestawie zabezpieczenie przed suchobiegiem do dodatkowej ochrony pompy
- chłodzenie strumieniowe płaszcza do pracy ciągłej na leżąco / w zanurzeniu

### Dane techniczne:

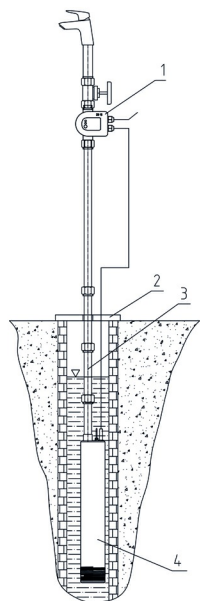
| art. nr | U<br>[V] | P <sub>1</sub><br>[W] | P <sub>2</sub><br>[W] | I <sub>n</sub><br>[A] | n<br>[min <sup>-1</sup> ] | Q <sub>max</sub><br>[m <sup>3</sup> /h] | H <sub>max</sub><br>[m] | króciec tłoczny    | średnica<br>[mm] | długość<br>[mm] | szerokość<br>[mm] | wysokość<br>[mm] | ciężar<br>[kg] |
|---------|----------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------------------------|-------------------------|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|------------------|----------------|
| 11909   | 230      | 2.100                 | 1.200                 | 9,3                   | 2800                      | 4,5                                     | 100,0                   | 1 1/4" gwint zewn. | 100              | 770             | 100               | 100              | 18,17          |

### Charakterystyki:

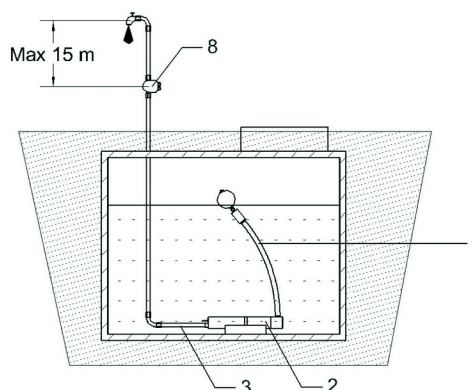
H (m)



**Przykład instalacji:**



- |                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| 1 Druckschalter | 3 Druckrohrleitung |
| 2 Brunnekopf    | 4 Pumpe            |



- |                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| 1 schwimmende Entnahme  | 3 Druckrohrleitung                    |
| 2 Pumpe mit Auflagerung | 8 Druckschalter mit Trockenlaufschutz |