

Link do produktu: <https://aquatik.eu/fp4-d005-ibo-italy-felsom-0-37-kw-230v-90lmin-stal-nierdzewna-suchobieg-antypiaskowa-p-1159.html>



FP4 D005 IBO Italy FELSOM 0,37 kW  
230v 90L/min stal nierdzewna,  
suchobieg, antypiaskowa

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Cena             | 1 635,00 zł        |
| Dostępność       | Dostępny           |
| Czas wysyłki     | 48 godzin          |
| Numer katalogowy | FP4D005230V        |
| Kod EAN          | 5903887224932      |
| Producent        | Ibo Italy (Felsom) |

Opis produktu

Pompa głębinowa  
FP4 D005 stal nierdzewna (silnik włoski)



#### Pompa - parametry:

- Moc silnika: 370 W,
- Zasilanie: 230V~ /50Hz,
- Pobór prądu: 3,5 A,
- Max. podnoszenie: 33 m,
- Max. wydajność: 90 l/min,
- Max temp. cieczy: 35°C,
- Max temp. otoczenia: 35°C,
- Klasa izolacji: F,
- Tryb pracy: ciągły,
- Max ilość cykli włącz/wyłącz: 30/h,
- Bezpieczeństwo - IP68,
- Silnik: olejowy,
- Średnica: 98 mm,
- Długość: 59,1 cm,
- Króciec tłoczny: 1 1/4"
- Waga: 10,4 kg,

## WŁOSKIE POMPY GŁĘBINOWE FELSOM WYKONANE W TECHNOLOGII DRY RUN PRO

Dzięki zastosowaniu technologii DRY RUN PRO pompy z serii FP4 charakteryzują się podwyższoną odpornością na zatarcia w przypadku pracy na sucho. Użyte materiały i konstrukcja umożliwiają pompowanie wody na cele spożywcze. Pompa posiada odpowiedni certyfikat.

Pompa posiada wbudowany zawór zwrotny.

Pompa przystosowana jest do pracy **w pozycji pionowej, jak też poziomej!**

Pompy głębinowe serii FP4 wyprodukowane zostały w oparciu o innowacyjną technologię DRY RUN PRO przez włoskiego wiodącego producenta pomp głębinowych. Posiadają bardzo solidną, kompaktową, bezawaryjną konstrukcję.

Korpus ssący i tłoczny wykonano ze stali nierdzewnej gatunku AISI 304 uzyskanej w technologii wax, gwarantującej wysoką wytrzymałość chemiczną w kontakcie z wodą i niezawodność produktu.

Konstrukcja pomp opiera się na pływających wirnikach, poruszających się niezależnie w komorach dyfuzorów. Dzięki temu jest odporna na wodę o zawartości piasku do 5%.

Pompa ma krótki kabel startowy. Jest możliwość [dosztukowania dodatkowego kabla o dowolnej długości](#).

Prosimy także o uprzedni kontakt w celu sprawdzenia dostępności pompy oraz czasu realizacji zamówienia.

Puszka rozruchowa (w wersji 230 V) z wbudowanym zabezpieczeniem nadprądowym oraz kondensatorem.



Ze względu na innowacyjny charakter budowy, konstrukcja chroniona jest patentem europejskim. Rozwiązanie to gwarantuje uzyskanie przez pompę unikatowych właściwości polegających na możliwości bezawaryjnej pracy pompy w sytuacji wystąpienia suchobiegu.



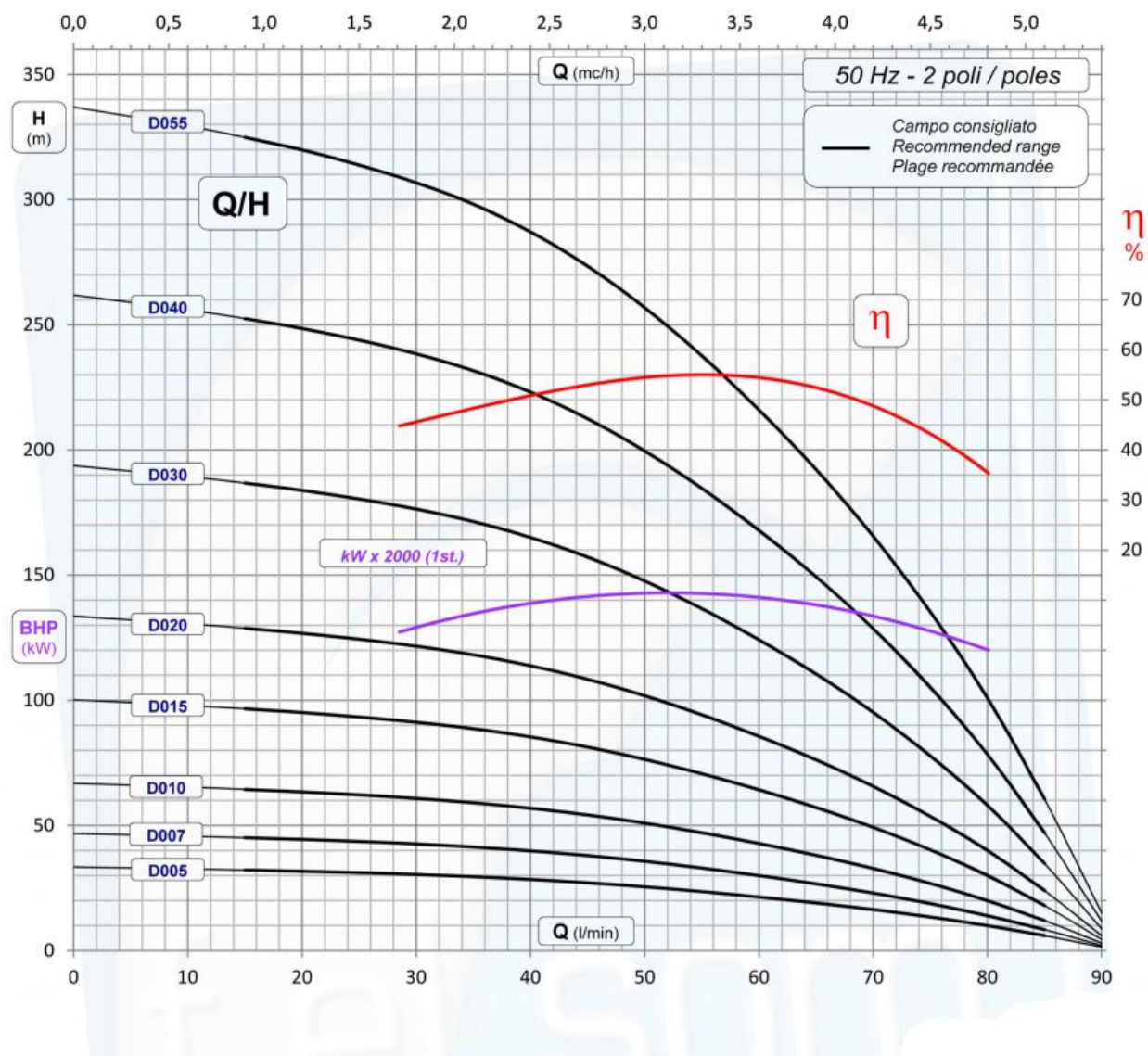


Materiały:

- Króciec ssący/tłoczny: stal nierdzewna AISI 304
- Zawór zwrotny: stal nierdzewna AISI 304
- Obudowa: stal nierdzewna AISI 304
- Wał i rotor: stal nierdzewna AISI 304
- Pokrywa dyfuzora: stal nierdzewna AISI 304
- Dyfuzor: PA
- Wirnik: PA
- Tuleja ślizgowa: Al203
- Sprzęgło: stal nierdzewna AISI 316L
- Dławica mechaniczna: Ceramika/Sic/NBR0

Solidna i niezawodna pompa idealna do pracy w trudnych warunkach.

ZAMÓW JUŻ TERAZ.



Parametry innych pomp typu FP4 (średnica 98mm):

#### PARAMETRY

| Nazwa | Podnoszenie (m) | Wydajność (l/min) | Moc silnika (kW) | Zasilanie (V) | Króciec (cale) | Pobór prądu (A)<br>230V/400V |      | Wymiary sz/wys (mm) | Waga (kg)<br>230V/400V |      |
|-------|-----------------|-------------------|------------------|---------------|----------------|------------------------------|------|---------------------|------------------------|------|
| A 005 | 63              | 40                | 0,37             | 230/400       | 1¼             | 3,5                          | 1,36 | 98/710              | 11,5                   | 10,8 |
| A 007 | 91              | 40                | 0,55             | 230/400       | 1¼             | 4,7                          | 1,85 | 98/835              | 13,6                   | 12,4 |
| A 010 | 128             | 40                | 0,75             | 230/400       | 1¼             | 5,9                          | 2,20 | 98/977              | 15,9                   | 14,4 |
| A 015 | 185             | 40                | 1,1              | 230/400       | 1¼             | 8,6                          | 3,00 | 98/1231             | 19,3                   | 18,5 |
| A 020 | 240             | 40                | 1,5              | 230/400       | 1¼             | 10,7                         | 4,10 | 98/1464             | 22,7                   | 20,7 |
| A 030 | 348             | 40                | 2,2              | 230/400       | 1¼             | 14,8                         | 5,6  | 98/2013             | 31,8                   | 26,9 |

## PARAMETRY

| Nazwa | Podnoszenie (m) | Wydajność (l/min) | Moc silnika (kW) | Zasilanie (V) | Króciec (cale) | Pobór prądu (A) 230V/400V |      | Wymiary śr/wys (cm) | Waga (kg) 230V/400V |      |
|-------|-----------------|-------------------|------------------|---------------|----------------|---------------------------|------|---------------------|---------------------|------|
| B 005 | 43              | 60                | 0,37             | 230/400       | 1¼             | 3,5                       | 1,5  | 98/631              | 10,8                | 10,1 |
| B 007 | 70              | 60                | 0,55             | 230/400       | 1¼             | 4,7                       | 1,85 | 98/735              | 12,7                | 11,5 |
| B 010 | 95              | 60                | 0,75             | 230/400       | 1¼             | 5,9                       | 2,20 | 98/838              | 14,7                | 13,2 |
| B 015 | 139             | 60                | 1,1              | 230/400       | 1¼             | 8,6                       | 3,00 | 98/1000             | 17,2                | 16,4 |
| B 020 | 182             | 60                | 1,5              | 230/400       | 1¼             | 10,7                      | 4,10 | 98/1192             | 20,2                | 18,2 |
| B 030 | 260             | 60                | 2,2              | 230/400       | 1¼             | 14,8                      | 5,60 | 98/1602             | 28,1                | 23,2 |
| B 040 | 342             | 60                | 3                | 400           | 1¼             | -                         | 7,50 | 98/1910             | -                   | 7,5  |

## PARAMETRY

| Nazwa | Podnoszenie (m) | Wydajność (l/min) | Moc silnika (kW) | Zasilanie (V) | Króciec (cale) | Pobór prądu (A) 230V/400V |      | Wymiary śr/wys (cm) | Waga (kg) 230V/400V |      |
|-------|-----------------|-------------------|------------------|---------------|----------------|---------------------------|------|---------------------|---------------------|------|
| D 005 | 33              | 90                | 0,37             | 230/400       | 1¼             | 3,5                       | 1,35 | 98/591              | 10,4                | 9,7  |
| D 007 | 46              | 90                | 0,55             | 230/400       | 1¼             | 4,7                       | 1,85 | 98/656              | 11,9                | 10,7 |
| D 010 | 68              | 90                | 0,75             | 230/400       | 1¼             | 5,9                       | 2,20 | 98/738              | 13,6                | 12,1 |
| D 015 | 100             | 90                | 1,1              | 230/400       | 1¼             | 8,6                       | 3,00 | 98/861              | 15,7                | 14,9 |
| D 020 | 133             | 90                | 1,5              | 230/400       | 1¼             | 10,7                      | 4,10 | 98/993              | 18,1                | 16,1 |
| D 030 | 194             | 90                | 2,2              | 230/400       | 1¼             | 14,8                      | 5,60 | 98/1290             | 24,7                | 19,8 |
| D 040 | 261             | 90                | 3                | 400           | 1¼             | -                         | 7,50 | 98/1479             | -                   | 24,8 |
| D 055 | 338             | 90                | 4                | 400           | 1¼             | -                         | 9,80 | 98/1824             | -                   | 30,9 |

## PARAMETRY

| Nazwa | Podnoszenie (m) | Wydajność (l/min) | Moc silnika (kW) | Zasilanie (V) | Króciec (cale) | Pobór prądu (A) 230V/400V |      | Wymiary śr/wys (mm) | Waga (kg) 230V/400V |      |
|-------|-----------------|-------------------|------------------|---------------|----------------|---------------------------|------|---------------------|---------------------|------|
| E 005 | 29              | 110               | 0,37             | 230/400       | 1¼             | 3,5                       | 1,35 | 98/579              | 10,3                | 9,6  |
| E 007 | 44              | 110               | 0,55             | 230/400       | 1¼             | 4,7                       | 1,85 | 98/648              | 11,8                | 10,6 |
| E 010 | 58              | 110               | 0,75             | 230/400       | 1¼             | 5,9                       | 2,20 | 98/714              | 13,3                | 11,8 |
| E 015 | 85              | 110               | 1,1              | 230/400       | 1¼             | 8,6                       | 3,00 | 98/824              | 15,2                | 14,4 |
| E 020 | 114             | 110               | 1,5              | 230/400       | 1¼             | 10,7                      | 4,10 | 98/945              | 17,5                | 15,5 |
| E 030 | 170             | 110               | 2,2              | 230/400       | 1¼             | 14,8                      | 5,60 | 98/1219             | 23,8                | 18,9 |
| E 040 | 225             | 110               | 3                | 400           | 1¼             | -                         | 7,50 | 98/1383             | -                   | 23,5 |
| E 055 | 303             | 110               | 4                | 400           | 1¼             | -                         | 9,80 | 98/1712             | -                   | 29,3 |

## PARAMETRY

| Nazwa        | Podnoszenie<br>(m) | Wydajność<br>(l/min) | Moc silnika<br>(kW) | Zasilanie<br>(V) | Króciec<br>(cale) | Pobór prądu (A)<br>230V/400V |      | Wymiary śr/wys<br>(mm) | Waga (kg)<br>230V/400V |      |
|--------------|--------------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------|------------------------------|------|------------------------|------------------------|------|
| <b>F 007</b> | 27                 | 180                  | 0,55                | 230/400          | 2                 | 4,7                          | 1,85 | 98/664                 | 11,9                   | 10,7 |
| <b>F 010</b> | 40                 | 180                  | 0,75                | 230/400          | 2                 | 5,9                          | 2,20 | 98/760                 | 13,6                   | 12,1 |
| <b>F 015</b> | 60                 | 180                  | 1,1                 | 230/400          | 2                 | 8,6                          | 3,00 | 98/894                 | 15,7                   | 14,9 |
| <b>F 020</b> | 77                 | 180                  | 1,5                 | 230/400          | 2                 | 10,7                         | 4,10 | 98/1037                | 18,1                   | 16,1 |
| <b>F 030</b> | 116                | 180                  | 2,2                 | 230/400          | 2                 | 14,8                         | 5,60 | 98/1356                | 24,7                   | 19,8 |
| <b>F 040</b> | 154                | 180                  | 3                   | 400              | 2                 | -                            | 7,50 | 98/1567                | -                      | 24,8 |
| <b>F 055</b> | 210                | 180                  | 4                   | 400              | 2                 | -                            | 9,80 | 98/2000                | -                      | 31,4 |
| <b>F 075</b> | 266                | 180                  | 5,5                 | 400              | 2                 | -                            | 12,7 | 98/2537                | -                      | 41,5 |
| <b>F 100</b> | 370                | 180                  | 7,5                 | 400              | 2                 | -                            | 16,9 | 98/3176                | -                      | 50,5 |

## PARAMETRY

| Nazwa        | Podnoszenie<br>(m) | Wydajność<br>(l/min) | Moc silnika<br>(kW) | Zasilanie<br>(V) | Króciec<br>(cale) | Pobór prądu (A)<br>230V/400V |      | Wymiary śr/wys<br>(mm) | Waga (kg)<br>230V/400V |      |
|--------------|--------------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------|------------------------------|------|------------------------|------------------------|------|
| <b>H 010</b> | 21                 | 250                  | 0,75                | 230/400          | 2                 | 5,9                          | 2,20 | 98/698                 | 13,0                   | 11,5 |
| <b>H 015</b> | 35                 | 250                  | 1,1                 | 230/400          | 2                 | 8,6                          | 3,00 | 98/801                 | 14,8                   | 14,0 |
| <b>H 020</b> | 50                 | 250                  | 1,5                 | 230/400          | 2                 | 10,7                         | 4,10 | 98/914                 | 16,9                   | 14,9 |
| <b>H 030</b> | 71                 | 250                  | 2,2                 | 230/400          | 2                 | 14,8                         | 5,60 | 98/1171                | 22,9                   | 18,8 |
| <b>H 040</b> | 100                | 250                  | 3                   | 400              | 2                 | -                            | 7,50 | 98/1288                | -                      | 21,9 |
| <b>H 055</b> | 135                | 250                  | 4                   | 400              | 2                 | -                            | 9,80 | 98/1624                | -                      | 27,7 |
| <b>H 075</b> | 192                | 250                  | 5,5                 | 400              | 2                 | -                            | 12,7 | 98/2044                | -                      | 36,4 |
| <b>H 100</b> | 251                | 250                  | 7,5                 | 400              | 2                 | -                            | 16,9 | 98/2523                | -                      | 43,9 |

## PARAMETRY

| Nazwa        | Podnoszenie<br>(m) | Wydajność<br>(l/min) | Moc silnika<br>(kW) | Zasilanie<br>(V) | Króciec<br>(cale) | Pobór prądu (A)<br>230V/400V |      | Wymiary śr/wys<br>(mm) | Waga (kg)<br>230V/400V |      |
|--------------|--------------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------|------------------------------|------|------------------------|------------------------|------|
| <b>L 020</b> | 36                 | 400                  | 1,5                 | 230/400          | 2                 | 10,7                         | 4,10 | 98/889                 | 16,3                   | 14,3 |
| <b>L 030</b> | 50                 | 400                  | 2,2                 | 230/400          | 2                 | 14,8                         | 5,60 | 98/1119                | 21,8                   | 16,9 |
| <b>L 040</b> | 72                 | 400                  | 3                   | 400              | 2                 | -                            | 7,50 | 98/1259                | -                      | 20,7 |
| <b>L 055</b> | 100                | 400                  | 4                   | 400              | 2                 | -                            | 9,80 | 98/1567                | -                      | 25,8 |
| <b>L 075</b> | 137                | 400                  | 5,5                 | 400              | 2                 | -                            | 12,7 | 98/1971                | -                      | 34,0 |
| <b>L 100</b> | 180                | 400                  | 7,5                 | 400              | 2                 | -                            | 16,9 | 98/2417                | -                      | 40,7 |

## PARAMETRY

| Nazwa       | Podnoszenie<br>(m) | Wydajność<br>(l/min) | Moc silnika<br>(kW) | Zasilanie<br>(V) | Króciec<br>(cale) | Pobór prądu (A)<br>230V/400V |      | Wymiary sz/wys<br>(mm) | Waga (kg)<br>230V/400V |      |
|-------------|--------------------|----------------------|---------------------|------------------|-------------------|------------------------------|------|------------------------|------------------------|------|
| <b>Q15</b>  | 24                 | 500                  | 1,1                 | 230/400          | 2                 | 8,6                          | 3,00 | 98/833                 | 14,8                   | 14,0 |
| <b>Q20</b>  | 30                 | 500                  | 1,5                 | 230/400          | 2                 | 10,7                         | 4,10 | 98/934                 | 16,7                   | 14,7 |
| <b>Q30</b>  | 48                 | 500                  | 2,2                 | 230/400          | 2                 | 14,8                         | 5,60 | 98/1236                | 22,8                   | 17,9 |
| <b>Q40</b>  | 65                 | 500                  | 3                   | 230/400          | 2                 | -                            | 7,50 | 98/1396                | -                      | 22,0 |
| <b>Q55</b>  | 89                 | 500                  | 4                   | 400              | 2                 | -                            | 9,80 | 98/1766                | -                      | 27,8 |
| <b>Q75</b>  | 119                | 500                  | 5,5                 | 400              | 2                 | -                            | 12,7 | 98/2204                | -                      | 36,3 |
| <b>Q100</b> | 161                | 500                  | 7,5                 | 400              | 2                 | -                            | 16,9 | 98/2693                | -                      | 43,4 |

Wygląd na zdjęciach może się różnić od wyglądu w rzeczywistości.