

Link do produktu: <https://aquatik.eu/ibo-iptl-40-16-1-1-400v-1-1-kw-p-1601.html>

## IBO IPTL 40-16-1,1 400V 1,1 kW

|                  |                      |
|------------------|----------------------|
| Cena             | <b>1 465,00 zł</b>   |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>      |
| Czas wysyłki     | <b>48 godzin</b>     |
| Numer katalogowy | <b>IPTL401611</b>    |
| Kod EAN          | <b>5903887256261</b> |
| Producent        | <b>IBO Dambat</b>    |

### Opis produktu

## IBO IPTL 40-16-1,1

### Parametry pompy:

- Moc silnika: 1,1 kW,
- Zasilanie: 400V,
- Maks. podnoszenie: 20 m,
- Zdolność ssania: 2,5 m,
- Maks. wydajność: 267 l/min,
- Pobór prądu: 2,43 A,
- Temp. cieczy: 0-100°C,
- Maks. temp. otoczenia: 40°C,
- Maks. ciśnienie robocze: 16 bar,
- Klasa ochrony: IP55,
- Klasa izolacji: F,
- Obroty silnika: 2900 RPM,
- Efektywność / sprawność: 61%,
- Waga: 29 kg,
- Rozstaw króćców: 320 mm,
- Średnica króćców: DN40.

Pompa do czystej wody, bez włókien lub cząstek stałych wewnątrz, do gorącej wody miękkiej (niezawierającej lub zawierającej mniej rozpuszczalnych związków wapnia i magnezu).

#### Zastosowanie:

- Systemy grzewcze budynków mieszkalnych i komercyjnych
- Systemy zaopatrzenia w wodę, filtracja i transport
- Instalacje HVAC
- Systemy przeciwpożarowe
- Cyrkulacja wody w kotłowniach domowych i przemysłowych
- Systemy wspomagania rurociągów wodnych
- Dostarczanie i zwiększanie ciśnienia wody w budynkach
- Zwiększanie ciśnienia i cirkulacja ciepłej wody użytkowej
- Przenoszenie czystej wody i innych cieczy
- Zastosowania przemysłowe i systemy wspomagające urządzenia
- Nawadnianie rolnicze

Uszczelnienie mechaniczne C / SiC gwarantuje długą eksploatację i niezawodność pompy.

Trójfazowy silnik elektryczny IE3 o podwyższonej sprawności.

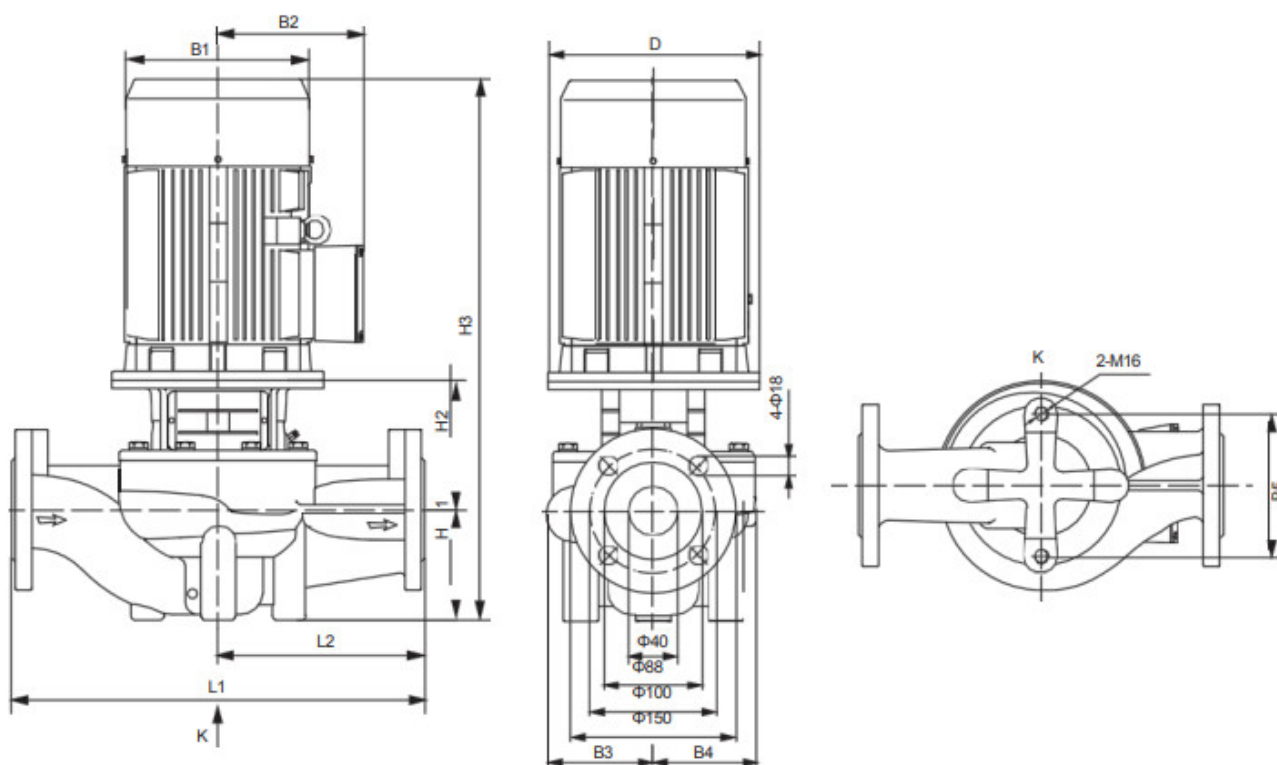


**Materiały:**

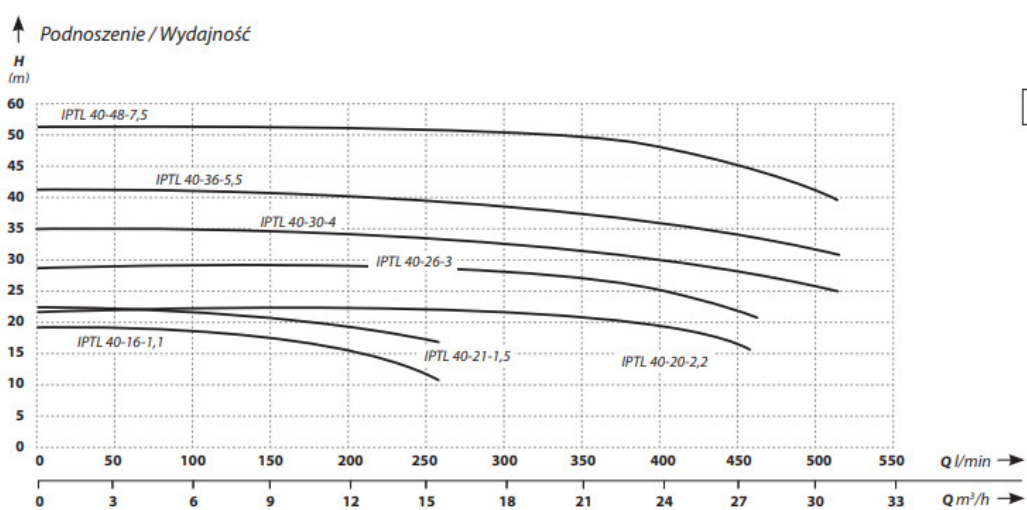
- Obudowa pompy z powłoką antykorozyjną: żeliwo
- Wirnik: żeliwo
- Wał: stal nierdzewna AISI 420
- Łożysko: NSK
- Dławica: grafit / węgiel krzemowy / FPM

**ZAMÓW JUŻ TERAZ.**

Zdjęcia są poglądowe, rzeczywisty wygląd pompy może się różnić w szczegółach.



| Model          | Rozmiar (mm) |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     | Waga (kg) |
|----------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----------|
|                | D            | B1  | B2  | B3  | B4  | B5  | H1 | H2  | H3  | L1  | L2  |           |
| IPTL 40-16-1.1 | 136          | 155 | 123 | 98  | 95  | 120 | 68 | 139 | 493 | 320 | 160 | 29        |
| IPTL 40-21-1.5 | 145          | 168 | 132 | 98  | 95  | 120 | 68 | 149 | 543 | 320 | 160 | 34        |
| IPTL 40-20-2.2 | 145          | 168 | 132 | 105 | 95  | 144 | 85 | 144 | 570 | 320 | 160 | 37        |
| IPTL 40-26-3   | 160          | 194 | 161 | 116 | 109 | 144 | 85 | 156 | 633 | 340 | 170 | 48        |
| IPTL 40-30-4   | 160          | 220 | 175 | 116 | 109 | 144 | 85 | 156 | 632 | 340 | 170 | 54        |
| IPTL 40-36-5.5 | 200          | 260 | 195 | 133 | 128 | 144 | 90 | 181 | 697 | 380 | 190 | 72        |
| IPTL 40-48-7.5 | 200          | 260 | 195 | 133 | 128 | 144 | 90 | 181 | 697 | 380 | 190 | 78        |



| Model          | Moc (kW) | Q (l/min) | 67   | 133  | 208  | 267  | 417  | 467  | 500  | 533  |
|----------------|----------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| IPTL 40-16-1.1 | 1,1      | H (m)     | 19,1 | 18,2 | 16   | 11,4 | –    | –    | –    | –    |
| IPTL 40-21-1.5 | 1,5      |           | 23,8 | 22,9 | 21   | 17,1 | –    | –    | –    | –    |
| IPTL 40-20-2.2 | 2,2      |           | 22,7 | 22,5 | 22   | 21,3 | 20   | 16,6 | –    | –    |
| IPTL 40-26-3   | 3        |           | 29   | 28,6 | 27,8 | 26,7 | 26   | 21,9 | –    | –    |
| IPTL 40-30-4   | 4        |           | 34,7 | 34,5 | 34,1 | 33,4 | 32,2 | 30   | 28,2 | 24,5 |
| IPTL 40-36-5.5 | 5,5      |           | 40,9 | 41   | 40,7 | 39,8 | 38,5 | 36   | 34,1 | 30,5 |
| IPTL 40-48-7.5 | 7,5      |           | 51,6 | 51,6 | 51,4 | 51,1 | 50,3 | 48   | 45,4 | 39,6 |

| EAN           | MODEL            | Podnoszenie<br>(m) | Wydażność<br>(l/min) | Moc<br>(kW) | Zasilanie<br>(V) | Pobór<br>prądu<br>(A) | Rozstaw<br>kruców<br>(mm) | Średnica<br>króćów /<br>śrubunku<br>(cale) | Efektywność /<br>sprawność<br>(%) | Zdolność<br>ssania<br>(m) | Waga<br>(kg) |
|---------------|------------------|--------------------|----------------------|-------------|------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|--------------|
| 5903887256209 | IPTL 32-18-1.1   | 20                 | 208                  | 1,1         | 400              | 2,43                  | 320                       | DN32                                       | 50                                | 2,5                       | 30           |
| 5903887256216 | IPTL 32-21-1.5   | 26                 | 267                  | 1,5         | 400              | 3,22                  | 320                       | DN32                                       | 56                                | 2,5                       | 40           |
| 5903887256223 | IPTL 32-26-2.2   | 29                 | 267                  | 2,2         | 400              | 4,58                  | 320                       | DN32                                       | 57                                | 2,5                       | 37           |
| 5903887256230 | IPTL 32-33-3     | 35                 | 267                  | 3           | 400              | 6,02                  | 340                       | DN32                                       | 56                                | 2,5                       | 47           |
| 5903887256247 | IPTL 32-40-4     | 42                 | 267                  | 4           | 400              | 7,84                  | 360                       | DN32                                       | 45                                | 2,5                       | 64           |
| 5903887256254 | IPTL 32-50-5.5   | 51,5               | 267                  | 5,5         | 400              | 10,6                  | 360                       | DN32                                       | 44                                | 2,5                       | 85           |
| 5903887256261 | IPTL 40-16-1.1   | 20                 | 267                  | 1,1         | 400              | 2,43                  | 320                       | DN40                                       | 61                                | 2,5                       | 29           |
| 5903887256285 | IPTL 40-20-2.2   | 23                 | 417                  | 2,2         | 400              | 4,58                  | 320                       | DN40                                       | 64                                | 2,5                       | 37           |
| 5903887256278 | IPTL 40-21-1.5   | 24                 | 267                  | 1,5         | 400              | 3,22                  | 315                       | DN40                                       | 59                                | 2,5                       | 33,6         |
| 5903887256292 | IPTL 40-26-3     | 28                 | 533                  | 3           | 400              | 6,02                  | 340                       | DN40                                       | 61                                | 2,5                       | 48           |
| 5903887256308 | IPTL 40-30-4     | 35                 | 533                  | 4           | 400              | 7,84                  | 340                       | DN40                                       | 63                                | 2,5                       | 54           |
| 5903887256315 | IPTL 40-36-5.5   | 42,5               | 533                  | 5,5         | 400              | 10,6                  | 380                       | DN40                                       | 52                                | 2,5                       | 75           |
| 5903887256322 | IPTL 40-48-7.5   | 52                 | 417                  | 7,5         | 400              | 14,4                  | 380                       | DN40                                       | 56                                | 2,5                       | 80           |
| 5903887256339 | IPTL 50-12-1.1   | 14                 | 333                  | 1,1         | 400              | 2,43                  | 340                       | DN50                                       | 61                                | 2,5                       | 33,5         |
| 5903887256346 | IPTL 50-15-1.5   | 17                 | 417                  | 1,5         | 400              | 3,22                  | 340                       | DN50                                       | 66                                | 2,5                       | 39           |
| 5903887256353 | IPTL 50-18-2.2   | 21                 | 500                  | 2,2         | 400              | 4,58                  | 340                       | DN50                                       | 65                                | 2,5                       | 40,5         |
| 5903887256360 | IPTL 50-24-3     | 26                 | 500                  | 3           | 400              | 6,02                  | 340                       | DN50                                       | 65                                | 2,5                       | 49           |
| 5903887256377 | IPTL 50-28-4     | 30                 | 583                  | 4           | 400              | 7,84                  | 340                       | DN50                                       | 68                                | 2,5                       | 64           |
| 5903887256384 | IPTL 50-32-3     | 36                 | 333                  | 3           | 400              | 6,02                  | 400                       | DN50                                       | 48                                | 2,5                       | 52,8         |
| 5903887256391 | IPTL 50-35-5.5   | 37                 | 667                  | 5,5         | 400              | 10,6                  | 340                       | DN50                                       | 68                                | 2,5                       | 83           |
| 5903887256407 | IPTL 50-39-4     | 41                 | 333                  | 4           | 400              | 7,84                  | 400                       | DN50                                       | 47                                | 2,5                       | 58,8         |
| 5903887256414 | IPTL 50-40-7.5   | 43                 | 750                  | 7,5         | 400              | 14,4                  | 390                       | DN50                                       | 60                                | 2,5                       | 82           |
| 5903887256421 | IPTL 50-49-5.5   | 52                 | 333                  | 5,5         | 400              | 10,6                  | 400                       | DN50                                       | 46                                | 2,5                       | 85           |
| 5903887256438 | IPTL 50-50-11    | 54                 | 833                  | 1,1         | 400              | 20,6                  | 400                       | DN50                                       | 59                                | 3                         | 172          |
| 5903887256476 | IPTL 65-15-2.2   | 18                 | 667                  | 2,2         | 400              | 4,58                  | 340                       | DN65                                       | 66                                | 3                         | 43,5         |
| 5903887256483 | IPTL 65-20-3     | 22                 | 667                  | 3           | 400              | 6,02                  | 343                       | DN65                                       | 68                                | 3                         | 52           |
| 5903887256490 | IPTL 65-22-4     | 26                 | 833                  | 4           | 400              | 7,84                  | 343                       | DN65                                       | 71                                | 3                         | 58           |
| 5903887256506 | IPTL 65-30-5.5   | 32                 | 833                  | 5,5         | 400              | 10,6                  | 360                       | DN65                                       | 72                                | 3                         | 75           |
| 5903887256513 | IPTL 65-34-7.5   | 39                 | 1000                 | 7,5         | 400              | 14,4                  | 360                       | DN65                                       | 72                                | 3                         | 91           |
| 5903887256520 | IPTL 65-37-5.5   | 40                 | 583                  | 5,5         | 400              | 10,6                  | 395                       | DN65                                       | 58                                | 3                         | 87           |
| 5903887256537 | IPTL 65-41-11    | 45                 | 1000                 | 11          | 400              | 20,6                  | 395                       | DN65                                       | 64                                | 3                         | 178          |
| 5903887256544 | IPTL 65-48-7.5   | 51                 | 583                  | 7,5         | 400              | 14,4                  | 395                       | DN65                                       | 60                                | 3                         | 94           |
| 5903887256551 | IPTL 65-51-15    | 54                 | 1000                 | 15          | 400              | 27,9                  | 360                       | DN65                                       | 62                                | 3                         | 190          |
| 5903887256599 | IPTL 80-13-3     | 18                 | 1000                 | 3           | 400              | 6,02                  | 400                       | DN80                                       | 70                                | 3                         | 55,5         |
| 5903887256605 | IPTL 80-18-4     | 22                 | 1167                 | 4           | 400              | 7,84                  | 400                       | DN80                                       | 71                                | 3                         | 61,6         |
| 5903887256612 | IPTL 80-23-5.5   | 29                 | 1333                 | 5,5         | 400              | 10,6                  | 400                       | DN80                                       | 74                                | 3                         | 77,5         |
| 5903887256629 | IPTL 80-29-7.5   | 34                 | 1333                 | 7,5         | 400              | 14,4                  | 395                       | DN80                                       | 74                                | 3                         | 93,6         |
| 5903887256650 | IPTL 80-32-11    | 37                 | 1667                 | 11          | 400              | 20,6                  | 455                       | DN80                                       | 70                                | 4,5                       | 184          |
| 5903887256643 | IPTL 80-38-15    | 43                 | 1667                 | 15          | 400              | 27,9                  | 395                       | DN80                                       | 71                                | 4,5                       | 192          |
| 5903887256636 | IPTL 80-41-11    | 43                 | 1000                 | 11          | 400              | 20,6                  | 490                       | DN80                                       | 64                                | 3                         | 188          |
| 5903887256674 | IPTL 80-48-15    | 50                 | 1167                 | 15          | 400              | 27,9                  | 500                       | DN80                                       | 63                                | 3                         | 183          |
| 5903887256704 | IPTL 100-9-2.2   | 14                 | 1167                 | 2,2         | 400              | 4,58                  | 450                       | DN100                                      | 68                                | 3                         | 54           |
| 5903887256711 | IPTL 100-15-4    | 19                 | 1333                 | 4           | 400              | 7,84                  | 450                       | DN100                                      | 68                                | 3                         | 66           |
| 5903887256728 | IPTL 100-17-5.5  | 22                 | 1667                 | 5,5         | 400              | 10,6                  | 450                       | DN100                                      | 74                                | 4                         | -            |
| 5903887256735 | IPTL 100-22-7.5  | 26                 | 1667                 | 7,5         | 400              | 14,4                  | 450                       | DN100                                      | 75                                | 4                         | 89           |
| 5903887256742 | IPTL 100-27-11   | 32                 | 2167                 | 11          | 400              | 20,6                  | 550                       | DN100                                      | 73                                | 4                         | 184          |
| 5903887256759 | IPTL 100-33-15   | 38                 | 2167                 | 15          | 400              | 27,9                  | 550                       | DN100                                      | 73                                | 4                         | 194          |
| 5903887256766 | IPTL 100-40-18.5 | 44                 | 2167                 | 18,5        | 400              | 34,2                  | 550                       | DN100                                      | 72                                | 4                         | 216          |

