

Link do produktu: <https://24hydromet.pl/grupa-pompowa-gp-pro-3d-t-beta-2-25-60180-ibo-p-28326.html>



## Grupa pompowa GP PRO 3D-T + BETA 2 25-60/180 IBO

Cena brutto	<b>884,06 zł</b>
Cena netto	<b>718,75 zł</b>
Numer katalogowy	<b>227559363</b>
Kod producenta	<b>004198</b>
Kod EAN	<b>5903887255295</b>

### Opis produktu

#### Opis produktu

Grupa pompowa GP PRO 3D-T + BETA 2 25-60/180 to grupa pompowa IBO do obsługi obiegu grzewczego w instalacji centralnego ogrzewania. W zależności od wariantu może być wyposażona w pompę, zawór mieszający, zawór termostatyczny lub pracować jako grupa przelotowa.

#### Najważniejsze cechy

- gotowy moduł do obiegu grzewczego
- wariant GP PRO / GP MIX zgodny z nazwą produktu
- ułatwia budowę rozdzielacza lub kotłowni z kilkoma obiegami
- przeznaczona do instalacji wodnych centralnego ogrzewania

#### Parametry techniczne

- Typ produktu: grupa pompowa
- Producent: DAMBAT / IBO
- Kod producenta: 004198
- EAN: 5903887255295

#### Zastosowanie

- obiegi grzejnikowe i podłogowe w kotłowni
- rozdział instalacji na kilka stref grzewczych
- modernizacja układu z gotowymi grupami pompowymi

#### Kompatybilność

- rozdzielacze i sprzęgła IBO GP PRO
- pompy BETA 2 lub AMG wskazane w nazwie produktu
- instalacje centralnego ogrzewania o zgodnych średnicach

#### Informacje dla instalatora

Przed doбором należy określić typ obiegu, wymaganą pompę, sposób mieszania i liczbę stref. Grupy z zaworem 3D wymagają poprawnego podłączenia kierunku przepływu i sterowania siłownikiem, jeśli występuje.

#### Najczęstsze błędy przy doborze

- 
- dobór grupy BO zamiast mieszającej 3D
  - brak zgodności z rozdzielaczem lub sprzęgłem
  - pomijanie wymaganej pompy i wydajności obiegu

#### **Dlaczego warto wybrać ten model?**

- skraca czas montażu kotłowni
- ułatwia modułową budowę instalacji
- wiele wariantów pozwala dobrać grupę do typu obiegu

## Zastosowanie

obiegi grzejnikowe i podłogowe w kotłowni rozdział instalacji na kilka stref grzewczych rozdzielacze i sprzęgła IBO GP PRO

## Dane techniczne

- Typ produktu: grupa pompowa
- Producent: DAMBAT / IBO
- Kod producenta: 004198
- EAN: 5903887255295

## Montaż

Przed doбором należy określić typ obiegu, wymaganą pompę, sposób mieszania i liczbę stref. Grupy z zaworem 3D wymagają poprawnego podłączenia kierunku przepływu i sterowania siłownikiem, jeśli występuje.

## Pytania i odpowiedzi

#### **Czy Grupa pompowa GP PRO 3D-T + BETA 2 25-60/180 pasuje do każdej instalacji?**

Nie. Produkt trzeba dobrać do średnicy, przyłącza, zasilania lub warunków pracy wskazanych dla konkretnego modelu.

#### **Czy element pasuje do każdej kotłowni?**

Nie. Trzeba sprawdzić system GP PRO, liczbę obiegów, rozstaw i typ obiegu grzewczego.

#### **Czy grupa mieszająca i przelotowa pełnią tę samą funkcję?**

Nie. Grupa przelotowa obsługuje obieg bez mieszania, a grupa 3D lub termostatyczna służy do regulacji temperatury zasilania obiegu.

#### **Co jest najważniejsze przy doborze?**

Liczba obiegów, pompa, typ zaworu, moc instalacji i zgodność z rozdzielaczem lub sprzęgłem.

## O producencie

**Dambat jest dynamicznym polskim producentem i dystrybutorem pomp i urządzeń wodnych sprzedawanych pod marką IBO. Firma powstała w 1999 roku i dzięki doświadczeniu oraz ciągłemu doskonaleniu stała się jednym z czołowych producentów pomp w Europie oraz liderem na polskim rynku pomp rolniczych i domowych. W ofercie znajdują się m.in. pompy powierzchniowe, hydrofory o pojemności do 10 000 l, pompy głębinowe, pompy zintegrowane z falownikami, zestawy hydroforowe, grupy pompowe, pompy cyrkulacyjne, przemysłowe, fekalne i kondensatu oraz bogaty wybór akcesoriów. W 2015 r. wprowadzono markę IBO Italy, która korzysta z opatentowanej technologii DRY RUN PRO zapewniającej ochronę przed suchobiegiem. Produkty IBO i IBO Italy charakteryzują się trwałością i bezpieczeństwem dzięki zastosowaniu nowoczesnych materiałów i technologii, a producent udziela na nie 2-5-letniej gwarancji. Dzięki wysokiej jakości i niezawodności Dambat zdobył zaufanie klientów i dystrybutorów w całej Europie.**

