# ТЕХ. ДАННЫЕ

18.12.24 Страница 1 / 3

DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

**Получатель**

Company
Reference
Address
Phone
Fax
E-mail

**Отправитель**

**Арт. №** **Customer pos. no.:**

1D5411GGV

Модель

CP-G 80-8600/A/BAQE/37 IE3

## Характеристики насоса

MEI ≥ 0,40

| | |
|---|---|
| Максимальное давление | PN 16 |
| Мин. темп-ра жидкости | -10 °C |
| Макс. темп-ра жидкости | 140 °C |
| Макс. наружная темп-ра | 40 °C |

## Требуемые характеристики

| | |
|---|---|
| Расход : | |
| Напор : | |
| Жидкость (%) : | |
| Температура жидкости | 20 °C |
| Плотность : | 998,3 kg/m³ |
| Кинематическая вязкость | 1,005 mm²/s |
| Давление паров | 0,00 MPa |

## Действительные характеристики

| | |
|---|---|
| Расход : | |
| Напор : | |
| NPSH : | |
| Shaft power P2 : | |
| Efficiency : | |

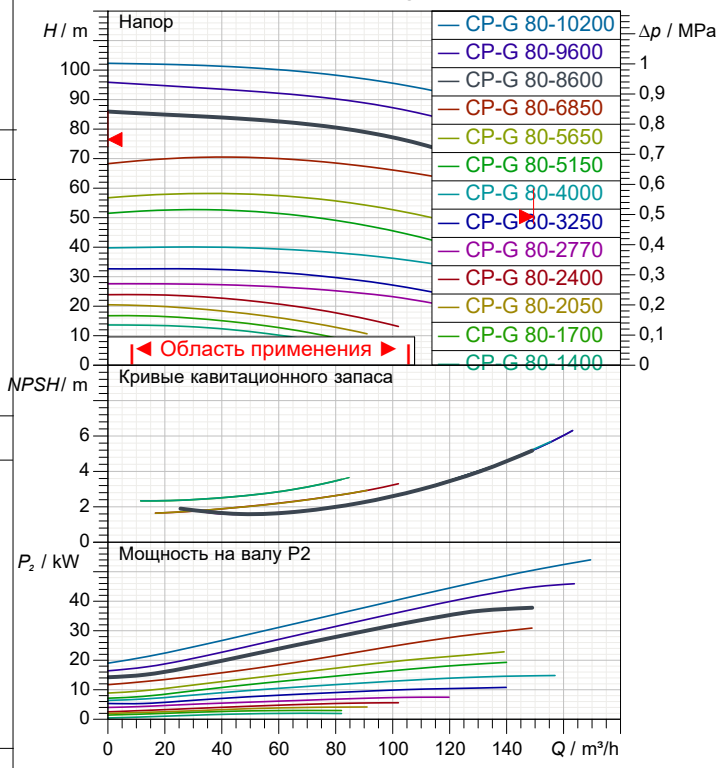
## Материалы/Уплотнение вала

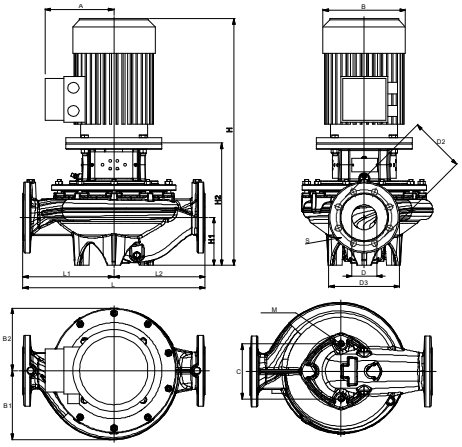
| | |
|---|---|
| Корпус насоса | Чугун 250 UNI ISO 185 |
| Обойма | Чугун 250 UNI ISO 185 |
| Рабочего колеса | Чугун 250 UNI ISO 185 |
| Мех. Уплотнение | SEE "SHAFT SEAL" SECTION |
| Кольцевая прокладка | Резина EPDM |
| Вал с ротором | AISI 304 X5 Cr Ni 1810 UNI 6900/71 |

## Характеристики двигателя

| | | |
|---|---|---|
| Ном. Мощность P2: | 37 kW | |
| Частота вращения | 2.960 1/min | |
| Напряжение | 3~ 400 V | 50 Hz |
| Ном. Ток | 63 A | |
| Степень защиты | IP 55 | |

**Curve tolerance according to ISO 9906**



**Вес** 424 kg

**Размеры** mm

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 292 | H1 | 140 | | |
| B1 | 245 | H2 | 445 | | |
| B2 | 225 | L | 620 | | |
| C | 230 | L1 | 310 | | |
| D | 80 | L2 | 310 | | |
| D2 | 160 | M | M16 | | |
| D3 | 200 | S | 8 x Ø18 | | |
| H | 1.113 | | | | |

**Соединения насоса:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Вход | DN 80 | / | PN 16 |
| Вых | DN 80 | / | PN 16 |

DAB PUMPS имеет право делать изменения без уведомления.

# ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

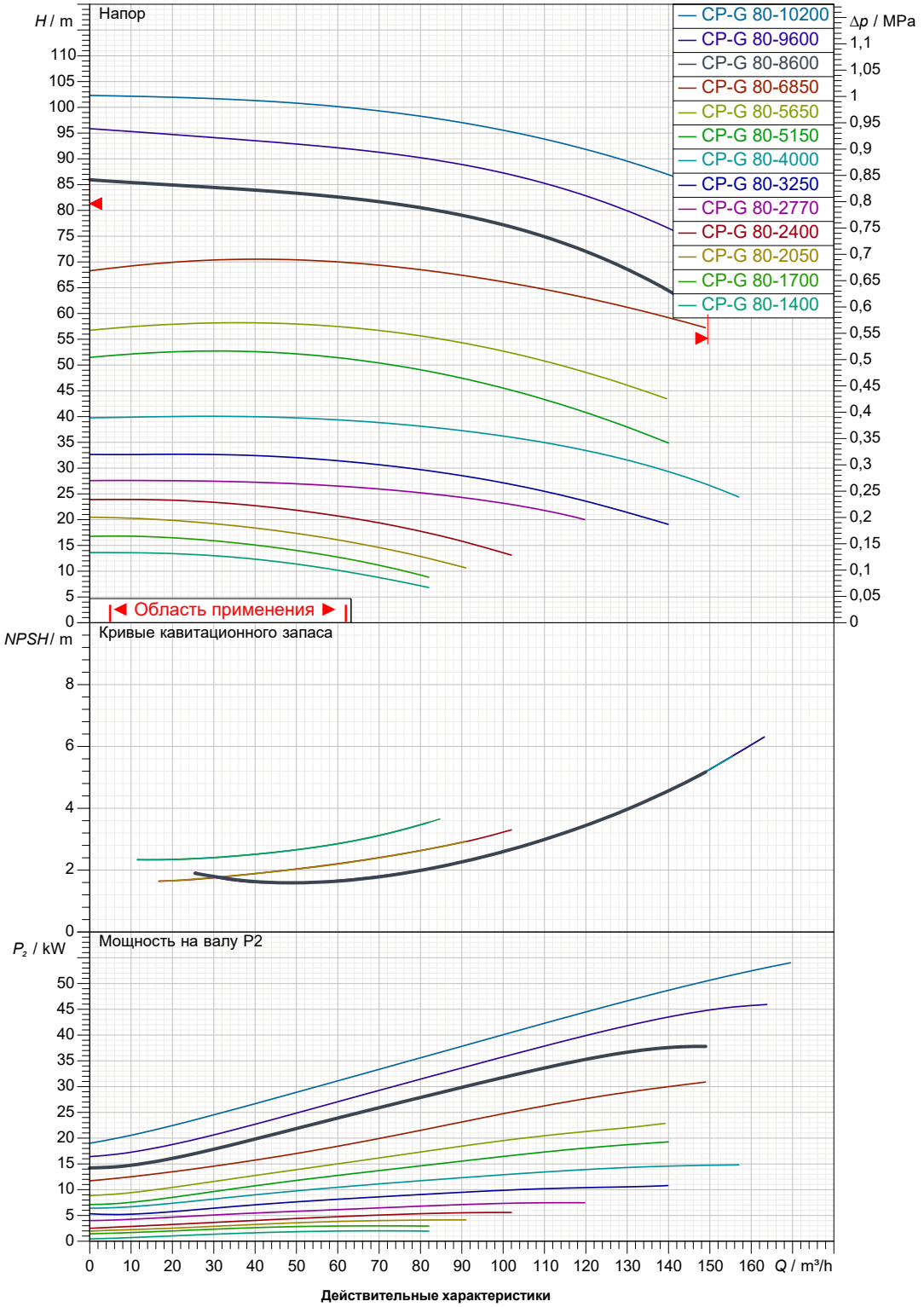
18.12.24 Страница 2 / 3

DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

| Получатель | Отправитель |
|---|---|
| Company<br>Reference<br>Address<br>Phone<br>Fax<br>E-mail | |

**CP-G 80-8600/A/BAQE/37 IE3**

**Curve tolerance according to ISO 9906**




**Действительные характеристики**

| Вход | Вых | Расход : | Напор : | Частота вращения |
|---|---|---|---|---|
| DN 80<br>PN 16 | DN 80<br>PN 16 | | | 2.960 1/min |

| MAIN_PROJECT_TITLE | BUSINESS_PROCESS_I[ | OWNER_ | ISSUE_DATE |
|---|---|---|---|
| | | | **13/12/24** |

DAB PUMPS имеет право делать изменения без уведомления.

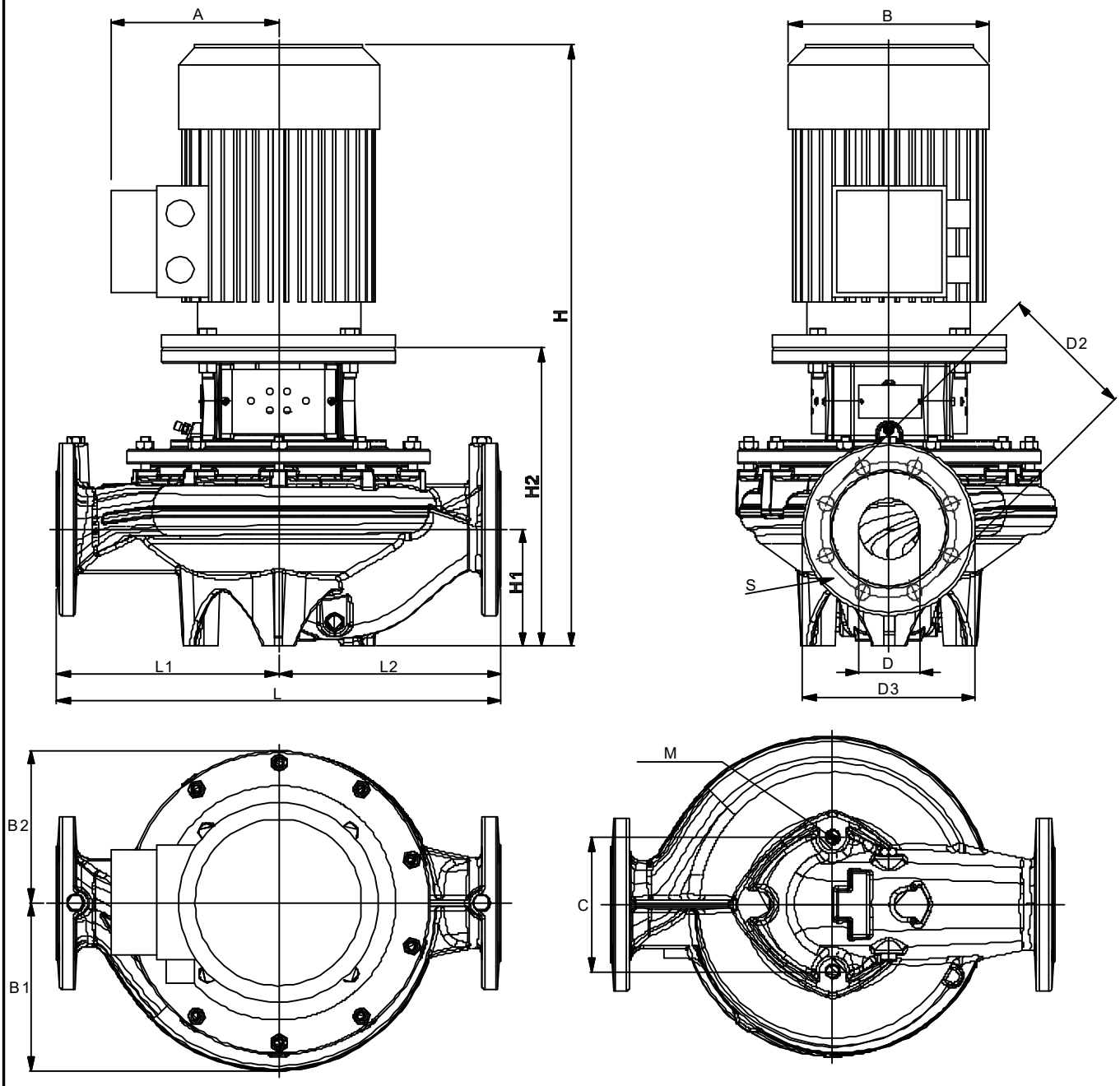
# ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

18.12.24 Страница 3 / 3

DAB PUMPS S.p.A.
Via Marco Polo, 14 - 35035 Mestrino (PD), Italy
Tel. +39 049 5125000 - Fax +39 049 5125950
www.dabpumps.com

| Получатель | Отправитель |
|---|---|
| Company<br>Reference<br>Address<br>Phone<br>Fax<br>E-mail | |

## CP-G 80-8600/A/BAQE/37 IE3




| | Измерения в mm | | | | | | Соединения насоса: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | A | 292 | L1 | 310 | | | |
| 2 | B1 | 245 | L2 | 310 | | | всасывании : |
| 3 | B2 | 225 | M | M16 | | | DN 80 |
| 4 | C | 230 | S | 8 x Ø18 | | | PN 16 |
| 5 | D | 80 | | | | | |
| 6 | D2 | 160 | | | | | подачу : |
| 7 | D3 | 200 | | | | | DN 80 |
| 8 | H | 1.113 | | | | | PN 16 |
| 9 | H1 | 140 | | | | | |
| 10 | H2 | 445 | | | | | |
| 11 | L | 620 | | | | | |

| MAIN_PROJECT_TITLE | BUSINESS_PROCESS_II | OWNER_ | ISSUE_DATE |
|---|---|---|---|
| | | | 13/12/24 |

DAB PUMPS имеет право делать изменения без уведомления.