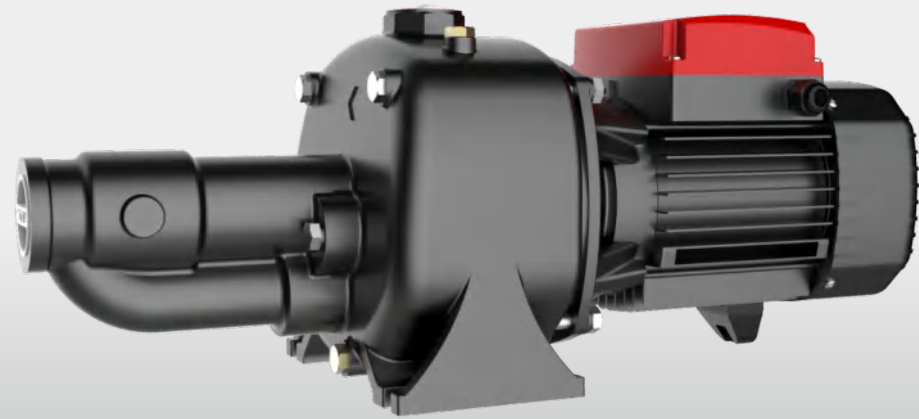


FAB  
n≈2900rpm

Self-priming double impeller pump  
Bomba autocebante de doble impulsor  
Pompe auto-amorçante à double turbine  
Самовсасывающий насос двойной крыльчаткой



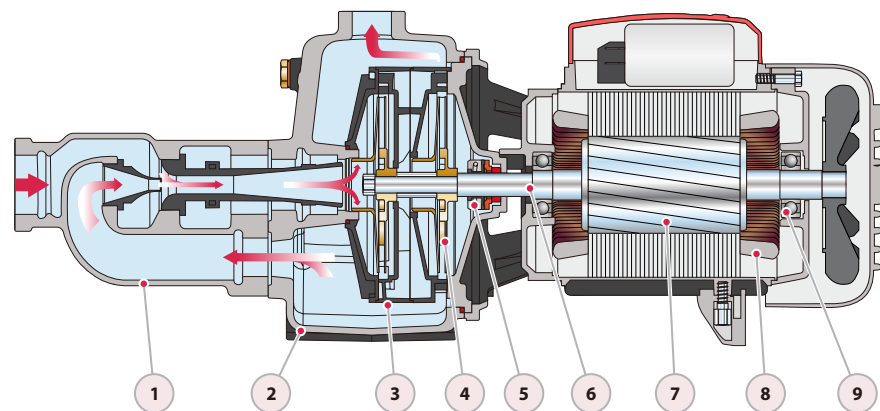
DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ

- Self-priming centrifugal pumps for water supply (also mixed with air).
- Consist of an ejector unit and a centrifugal pump.
- Company with management system certified ISO 9001.
- Bombas centrifugas autoaspirantes para suministro de agua.
- Consta de una unidad eyectora y una bomba centrífuga.
- Empresa con sistema de gestión certificado ISO 9001.
- Pompes centrifuges auto-amorçantes pour l'alimentation en eau.
- Composé d'une unité d'éjection et d'une pompe centrifuge.
- Entreprise avec système de gestion certifié ISO 9001.
- Самовсасывающие центробежные насосы для подачи воды.
- Состоят из эжекторного блока и центробежного насоса.
- Компания с системой менеджмента ISO 9001.

APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS/ПРИЛОЖЕНИЯ

- Liquid temperature between -10°C and +80°C
- Ambient temperature between 0°C and +40°C
- Max. working pressure 10 bar
- Temperatura del líquido de -10 °C hasta +80 °C
- Temperatura ambiente de 0 °C hasta +40 °C
- Presión máxima en el cuerpo de la bomba 10 bar
- Température du liquide entre -10 °C et +80 °C
- Température ambiante entre 0 °C et +40 °C
- Max. pression de service 10 bar
- Температура жидкости от -10°C до +80°C
- Температура окружающей среды от 0°C до +40°C
- Макс. рабочее давление 10 бар

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN MATERIAL/DESCRIPTION MATÉRIEL/ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА



| No. | Description/Descripción<br>Description/Описание | Material/Material<br>Matériel/Материал                             |
|-----|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 1   | Ejector/Eyector<br>Ejecteur/Эжектор             | Cast iron/Fundición<br>Fonte/Чугун                                 |
| 2   | Pump Case/Cuerpo<br>Boîtier/Корпус насоса       | Cast iron/Fundición<br>Fonte/Чугун                                 |
| 3   | Diffuser/Difusor<br>Diffuseur/Диффузор          | Noryl/Noril<br>Noryl/Норил                                         |
| 4   | Impeller/Impulsor<br>Roue/Импульсор             | Brass/Latón<br>Латунь                                              |
| 5   | Seal/Cierre<br>Garniture/Тюлень                 | Ceramic&Carbon/Cerámica&Grafito<br>Ceramic&Carbon/Керамика&Углерод |
| 6   | Shaft/Eje<br>Arbre/Bal                          | SUS304/Inox304<br>Inox304/СУС304                                   |
| 7   | Rotor/Rotor<br>Rotor/Ротор                      | Silicon Steel/Acero al Silicio<br>Acier silicium/Кремниевая сталь  |
| 8   | Wiring/Alambrado<br>Câblage/Электропроводка     | 100% copper/100% cobre<br>100% cuivre/100% медь                    |
| 9   | Bearing/Cojinete<br>Palier/Подшипник            | Ball bearing/Bola rodamiento<br>Roulement bille/Шарикоподшипник    |

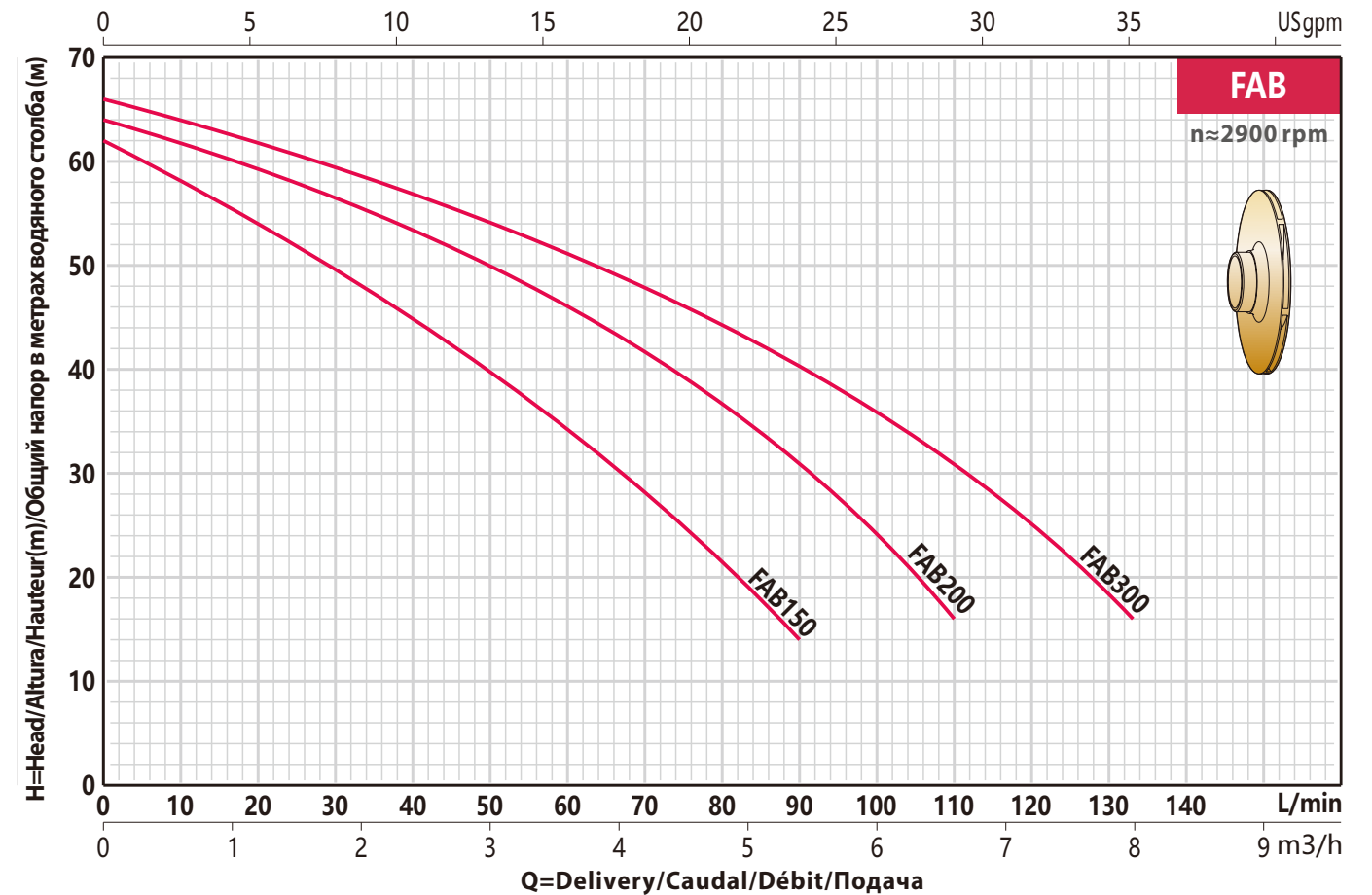
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

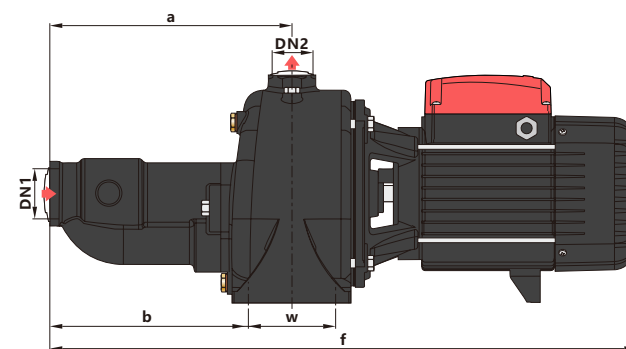
50Hz n≈2900l/min

| MODEL<br>MODELO<br>MODÈLE<br>МОДЕЛЬ | DN     | Power<br>Potencia<br>Puissance<br>Мощность |     | Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача | H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м) |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    |
|-------------------------------------|--------|--------------------------------------------|-----|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|
|                                     |        |                                            |     |                                | GPM 0                                                                   | 5   | 8   | 13.2 | 15.9 | 18.5 | 21.1 | 23.8 | 26.4 | 29.1 | 31.7 | 35.2 |    |
|                                     |        |                                            |     |                                | m³/h 0                                                                  | 1.2 | 1.8 | 3    | 3.6  | 4.2  | 4.8  | 5.4  | 6    | 6.6  | 7.2  | 8    |    |
| 1-ph                                | 3-ph   | mm                                         | kw  | hp                             | l/min 0                                                                 | 20  | 30  | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100  | 110  | 120  | 133  |    |
| FABm150                             | FAB150 | 40x25                                      | 1.1 | 1.5                            | Brass                                                                   | 62  | 54  | 50   | 40   | 34   | 28   | 21   | 14   | -    | -    | -    | -  |
| FABm200                             | FAB200 | 40x25                                      | 1.5 | 2                              | Brass                                                                   | 64  | 59  | 56   | 50   | 46   | 42   | 36   | 31   | 24   | 16   | -    | -  |
| FABm300                             | FAB300 | 40x25                                      | 2.2 | 3                              | Brass                                                                   | 66  | 62  | 59   | 54   | 51   | 48   | 44   | 40   | 36   | 30   | 25   | 16 |

PERFORMANCE/RENDIMENTO/PERFORMANCE/КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



DIMENSIONS AND N.W/DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS/РАЗМЕРЫ И ВЕС



| MODEL<br>MODELO<br>MODÈLE<br>МОДЕЛЬ | DIMENSIONS/DIMENSIONES<br>DIMENSIONS/РАЗМЕРЫ<br>mm |     |     |     |     |     |     |     |     |     | GW |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
|                                     | DN1                                                | DN2 | a   | f   | b   | w   | n1  | n2  | h   | h1  | Kg |
| FAB150                              | 40                                                 | 25  | 260 | 625 | 208 | 102 | 219 | 178 | 240 | 115 | 30 |
| FAB200                              | 40                                                 | 25  | 260 | 625 | 208 | 102 | 219 | 178 | 240 | 115 | 31 |
| FAB300                              | 40                                                 | 25  | 260 | 645 | 208 | 102 | 219 | 178 | 240 | 115 | 32 |