

**FH**  
n≈2900rpm

**Centrifugal pump**  
**Bomba centrífuga**  
**Pompe centrifuge**  
**Центробежный насос**



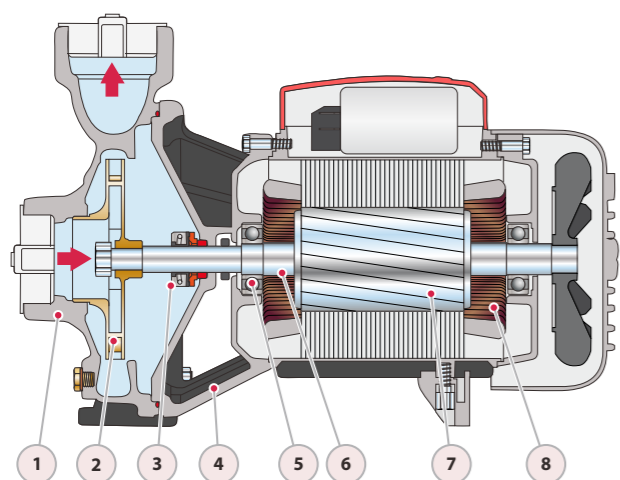
**DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ**

- ◆ FANCY new design centrifugal pump.
- ◆ The series models with standards certified CE and EAC.
- ◆ Company with management system certified ISO 9001.
- ◆ FANCY bomba centrífuga de nuevo diseño.
- ◆ Los modelos de la serie con estándares certificados CE y EAC.
- ◆ Empresa con sistema de gestión certificado ISO 9001.
- ◆ Pompe centrifuge FANCY de nouvelle conception.
- ◆ Les modèles de série aux normes certifiées CE et EAC.
- ◆ Entreprise avec système de management certifié ISO 9001.
- ◆ Центробежный насос FANCY новой конструкции.
- ◆ Модели этой серии сертифицированы по стандартам CE и EAC.
- ◆ 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/Description/Описание	Material/Material/Matériel/Материал
1	Pump Case/Cuerpo/Boîtier/Корпус насоса	Cast iron/Fundición Fonte/Чугун
2	Impeller/Impulsor/Roue/Импульсор	Brass/Latón/Laiton/Латунь
3	Seal/Cierre/Garniture/Тюлень	Ceramic&Carbon/Cerámica&Grafito/Ceramic&Carbon/Керамика&Углерод
4	Connection/Conexión/Lien/Связь	Cast iron/Fundición Fonte/Чугун
5	Bearing/Cojinete/Palier/Подшипник	Ball bearing/Bola rodamiento/Roulement bille/Шарикоподшипник
6	Shaft/Eje/Arbre/Вал	SUS304/Inox304/Inox304/СУС304
7	Rotor/Rotor/Rotor/Ротор	Silicon Steel/Acero al Silicio/Acier silicium/Кремниевая сталь
8	Wiring/Alambrado/Câblage/Электропроводка	100% copper/100% cobre/100% cuivre/100% медь

**TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

50Hz n≈2900l/min

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DN mm	Power Potencia Puissance Мощность		GPM m³/h l/min	Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача													
		kw	hp		0	26	53	85	112	127	137	185	225	238	344	370		
FHm1B	FH1B	40x40	0.6	0.8	Brass	19.5	15	9.5	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FHm1A	FH1A	40x40	0.75	1	Brass	21	16.5	11	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FHm5C	FH5C	50x50	0.6	0.8	Brass	12.5	12	10.5	8	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-
FHm5B	FH5B	50x50	0.75	1	Brass	15	14	11.5	8	4	3	-	-	-	-	-	-	-
FHm5A	FH5A	50x50	1.1	1.5	Brass	16	15	13	9	4.5	3.6	-	-	-	-	-	-	-
FHm5BM	FH5BM	50x50	1.1	1.5	Brass	20	19	17	13	5.5	4	-	-	-	-	-	-	-
FHm5AM	FH5AM	50x50	1.5	2	Brass	24.5	23	21	16	9	7.5	4.5	-	-	-	-	-	-
FHm6C	FH6C	80x80	1.1	1.5	Brass	14.5	14	13	11	9	8.5	8	5	2	-	-	-	-
FHm6CR	FH6CR	100x100	1.1	1.5	Brass	14.5	14	13	11	9	8.5	8	5	2	-	-	-	-
FHm6B	FH6B	80x80	1.5	2	Brass	16.5	16	15	13.5	11.5	11	10.2	7	3.5	5	-	-	-
FHm6BR	FH6BR	100x100	1.5	2	Brass	16.5	16	15	13.5	11.5	11	10.2	7	3.5	5	-	-	-
FHm6A	FH6A	80x80	2.2	3	Brass	15.5	15.5	15	14.5	13.5	13.3	13	11	9.2	8.5	1	-	-
FHm6AR	FH6AR	100x100	2.2	3	Brass	15.5	15.5	15	14.5	13.5	13.3	13	11	9.2	8.5	1	-	-
FHm7B	FH7B	80x80	3	4	Brass	19.5	19.5	19	18	17	16.7	16.3	14.5	12.5	12	4.5	2	-
FHm7BR	FH7BR	100x100	3	4	Brass	19.5	19.5	19	18	17	16.7	16.3	14.5	12.5	12	4.5	2	-

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE/КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

