FHS

n≈2900rpm

Self-priming centrifugal pump
Bomba centrífuga autoaspirante
Pompe centrifuge autoamorçante
Самовсасывающий центробежный насос



DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ

- FANCY new design self-priming centrifugal pump.
- The series models with standards certified CE and EAC.
- Company with management system certified ISO 9001.

- FANCY bomba centrífuga autocebante de nuevo diseño.
- Los modelos de la serie con estándares certificados CE y EAC.
- Empresa con sistema de gestión certificado ISO 9001.

- Pompe centrifuge auto-amorçante de nouvelle conception FANCY.
- Les modèles de série aux normes certifiées CE et EAC.
- Entreprise avec système de management certifié ISO 9001.

- Самовсасывающий центробежный насос новой конструкции FANCY.
- Модели этой серии сертифицированы по стандартам CE и EAC.
- Компания с системой менеджмента ISO 9001.

APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS/ПРИЛОЖЕНИЯ

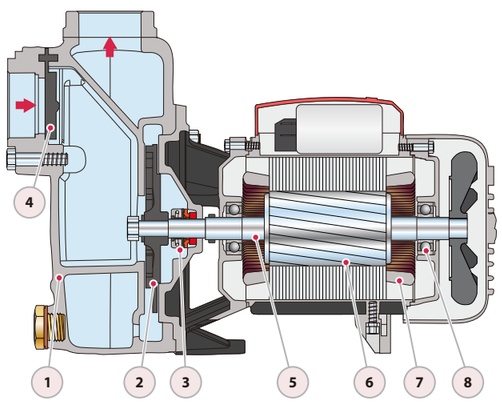
- Liquid temperature between -10℃ and +80℃
- Ambient temperature between 0℃ and +40℃
- Max. working pressure 10 bar

- 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℃ до +80℃
- Температура окружающей среды от 0℃ до +40℃
- 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	Cast iron/Fundición Fonte/Чугун
3	Seal/Cierre Garniture/Тюлень	Ceramic&Carbon/Cerámica&Grafito Ceramic&Carbon/Керамика&Углерод
4	Check valve/Válvula retención Clapet anti-retour Обратный клапан	Rubber/Caucho Caoutchouc/Резина
5	Shaft/Eje Arbre/Вал	SUS304/Inox304 Inox304/СУС304
6	Rotor/Rotor Rotor/Ротор	Silicon Steel/Acero al Silicio Acier silicium/Кремниевая сталь
7	Wiring/Alambrado Câblage/Электропроводка	100% copper/100% cobre 100% cuivre/100% медь
8	Bearing/Cojinete Palier/Подшипник	Ball bearing/Bola rodamiento Roulement bille/Шарикоподшипник

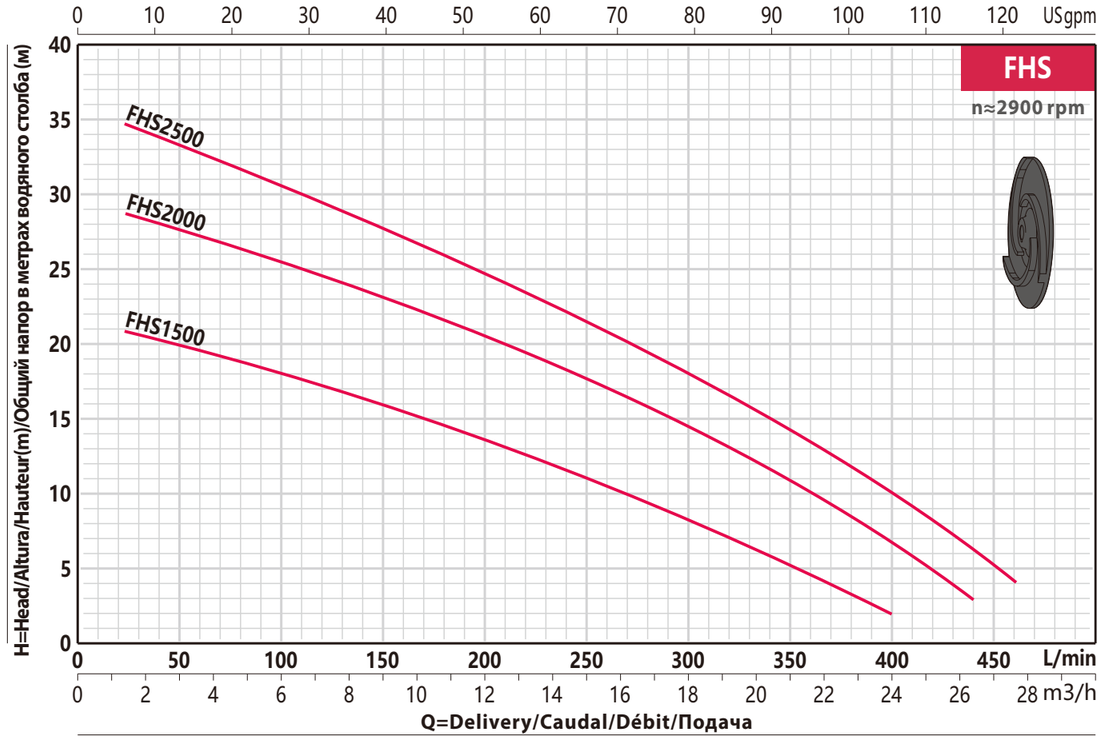
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES/ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

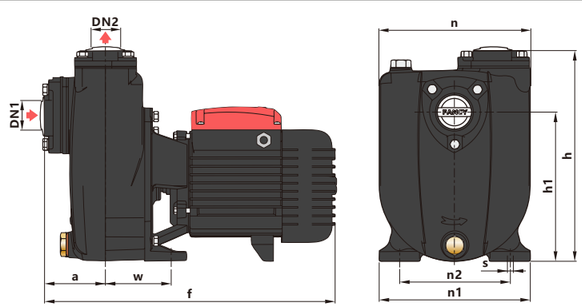
50Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ		DN	Power Potencia Puissance Мощность			Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача											
						GPM 0	7	13	26	40	53	66	79	93	106	116	122
						m^3/h 0	1.5	3	6	9	12	15	18	21	24	26.4	27.6
						l/min 0	**25**	**50**	**100**	**150**	**200**	**250**	**300**	**350**	**400**	**440**	**460**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp		H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м)											
FHSm1500	FHS1500	50x50	1.1	1.5	Cast iron	21.5	21	20	18	16	13.5	**11**	8	5	2	-	-
FHSm2000	FHS2000	50x50	1.5	2	Cast iron	29.5	29	27.5	25.5	23	20.5	**17.5**	14.5	11	7	3	-
FHSm2500	FHS2500	50x50	2.2	3	Cast iron	36	35	33	30.5	27.5	24.7	21.5	**18**	14.2	10	6	4

PERFORMANCE/RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE/КРИВАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



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



MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DIMENSIONS/DIMENSIONES/DIMENSIONS/РАЗМЕРЫ mm											GW
	DN1	DN2	a	f	w	n	n1	n2	s	h	h1	Kg
FHS1500	50	50	80	448	110	225	226	145	11	315	225	**36**
FHS2000	50	50	80	448	110	225	226	145	11	315	225	**38**
FHS2500	50	50	80	520	110	225	226	145	11	315	225	**46**