FANCY

FANCY PUMP (ZHEJIANG) CO., LTD

Office Building:
Room 2-1002, Chuangye Building,Wanchang Road,
Wenling City,Zhejiang, China
Tel:+86 576 86349188 Mob:+86 13566667995
www.fancypump.com
info@fancypump.com

Factory Address:
Shenao Industrial Area,Daxibei Road, Daxi Town,
Wenling City,Zhejiang, China
Tel:+86 576 86366377

DR.PUMP
& ENGINEERING
CO., LTD

Factory Address:
88/17 Village No. 7
Lat Lum Kaeo Subdistrict
Lat Lum Kaeo District
Pathum Thani Province
12140 THAILAND

Mobile +66939896541
www.askpumpdr.com
ask@askpumpdr.com

FANCY PUMP (ZHEJIANG) CO.,LTD. reserves the right to make changes without notice: all the specifications may be subject to change

50HZ

FANCY

DR.PUMP
& ENGINEERING
CO., LTD

General Catalogue
Catálogo General
Catalogue général

50Hz

2022.09

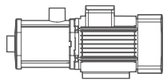
www.fancypump.com

FANCY

www.fancypump.com

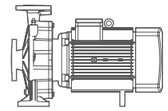
CONTENTS

Commercial/Comercial/Commercial



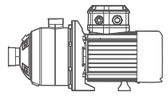
CDM/CDMF 1
CDL/CDLF 13
FV 21
CM 25
MS 29
CHL 33
CHLF/CHLFT 37
FZ 41

Industrial/Industrial/Industriel



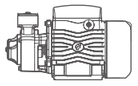
FST/FS 45
FTD 65
FCD 77
F2CD 81
FW 85
FT 89
FSP 93
FSC 101

Circulation/Circulación/Circulation



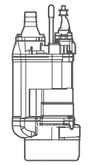
PUN 107
PH 111
MHI 115
MHIL 119
IPL 123
FB 127
FBA 131
FBD 133
FBZ 135
FBC 137
FBG 139

Surface/Superficie/Surface



QB 141
WZB 143
DK 145
FC 147
F2C 149
FH 151
FJC 153
FJW 155
FJW3 157
FJA 159
FJL 161
FJI 163
FHS 165
FPW 167
FPK 169

Submersible/Sumergible/Submersible

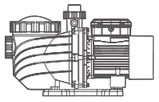


KBZ 171
KBD/KBS 175
WQV 179
WQA 183
WQQG 189
WQS 193
WQ 199
QDX 205
QD 209
QY 212
V/VN 215
VD 217
SPS 219
HS 221
SPL 223
L 225
SPA 227
VX 229

Borehole/Pozo/Puits

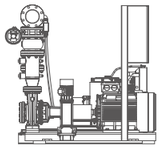
2SD/3SD/3.5SD 231
4SD/5SD/6SD 231
4SP/6SP/8SP 249
SC/SSC 259
SQG 261
SSD 263
SSP 267

Pool/Piscina/Bassin



SPP 271

Fire/Incendio/Incendie



FEDJ 275
YE3 for fire 281
FD for fire 285
FST for fire 287
FSM for fire 289
FSD for fire 291
FV/CDL for fire 295
FVK 298

QB

n ≈ 2900 rpm

Peripheral pump
Bomba periférica
Pompe périphérique

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid."

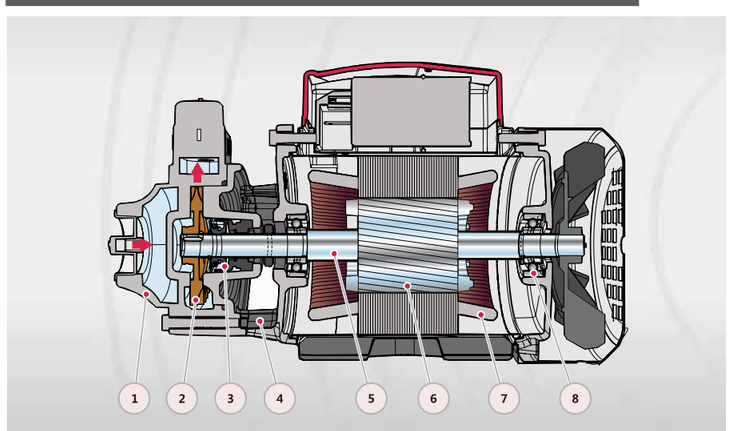
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
3	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
4	Connection Conexión Lien	Cast iron Fundición Fonte
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

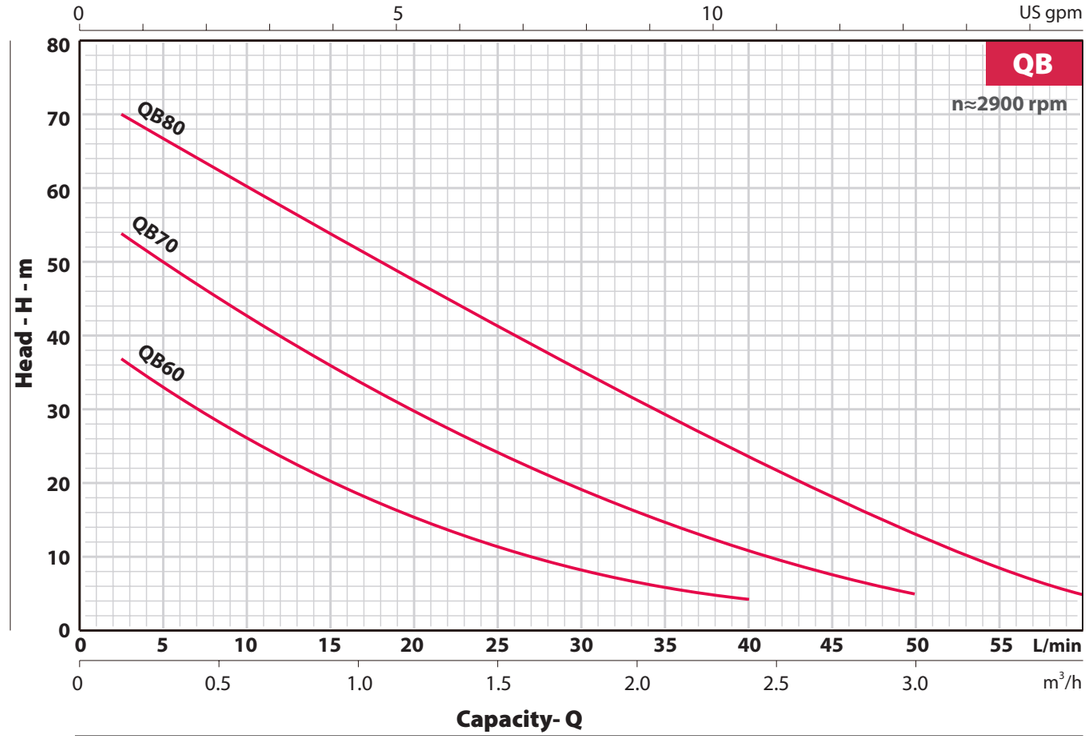
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	1.3	2.6	4.0	5.3	6.6	7.9	9.3	10.6	11.9	13.2	15.9
					m^3/h 0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3	3.6
					l/min 0	**5**	**10**	**15**	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**50**	**60**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
QB60	QB60T	25x25	0.37	0.5	37	33	26	20	15	**12**	8	6	4	-	-	-
QB70	QB70T	25x25	0.6	0.8	56	50	43	36	30	24	**19**	15	11	7.5	5	-
QB80	QB80T	25x25	0.75	1	70	67	60	54	47	41	35	**29**	23	18	13	5

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



WZB

n ≈ 2900 rpm

Self-priming peripheral pump
Bomba periférica autoaspirante
Pompe périphérique autoamorçante

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

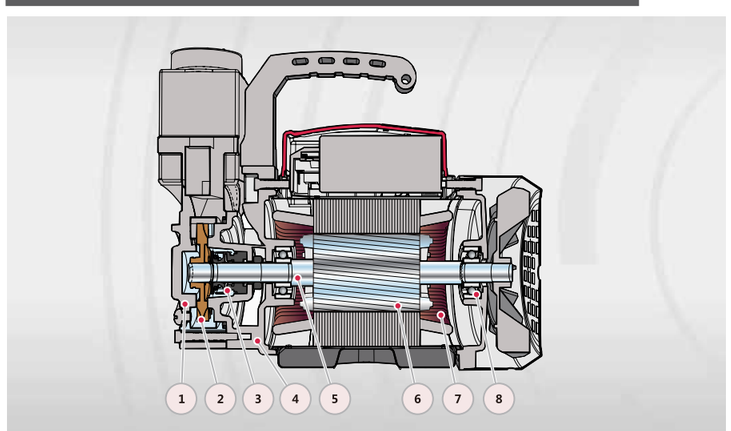
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made. These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba. Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe. Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
3	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
4	Connection Conexión Lien	Cast iron Fundición Fonte
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

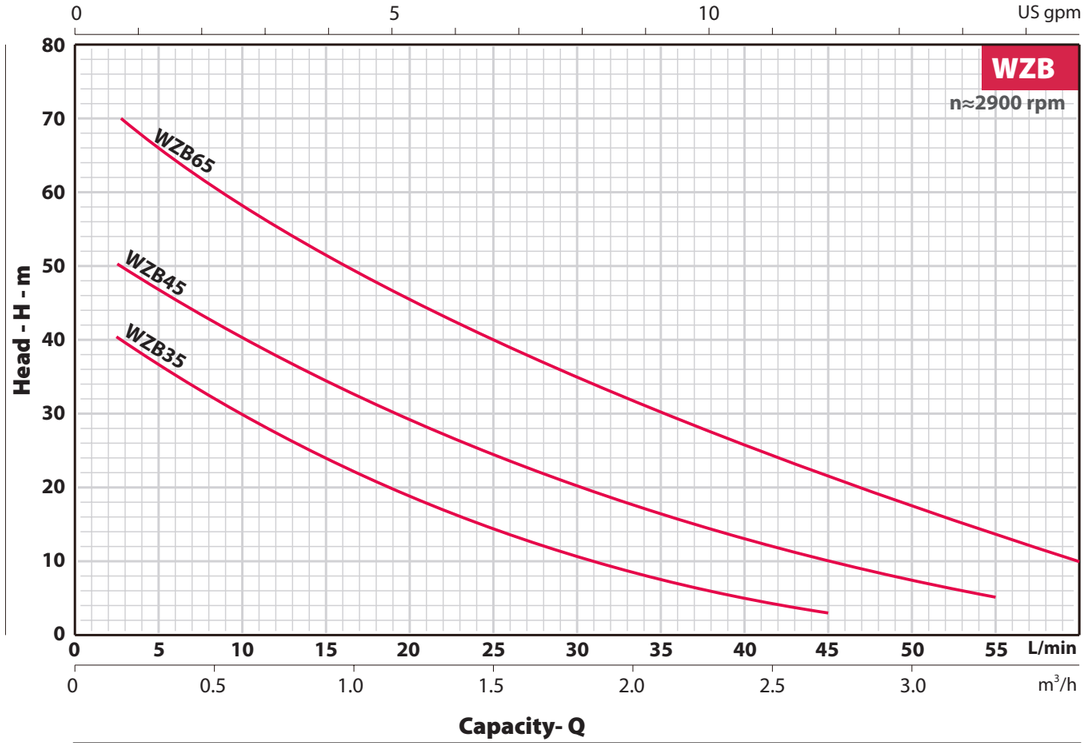
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	1.3	2.6	4.0	5.3	6.6	7.9	9.3	10.6	11.9	14.5	15.9
					m^3/h 0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.3	3.6
					l/min 0	**5**	**10**	**15**	**20**	**25**	**30**	**35**	**40**	**45**	**55**	**60**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
WZB35	WZB35T	25x25	0.37	0.5	44	36	30	24	19	**14**	10	8	5	3	-	-
WZB45	WZB45T	25x25	0.6	0.8	54	47	40	34	29	24	**20**	16	13	10	5	-
WZB65	WZB65T	25x25	0.75	1	74	66	58	52	45	40	35	**30**	26	21	14	10

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



DK

n ≈ 2900 rpm

Centrifugal pump
Bomba centrífuga
Pompe centrifuge

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

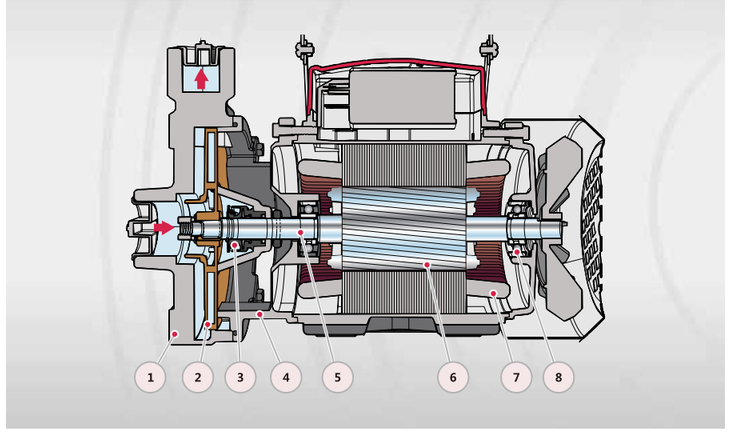
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made. These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba. Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe. Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
3	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
4	Connection Conexión Lien	Cast iron Fundición Fonte
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

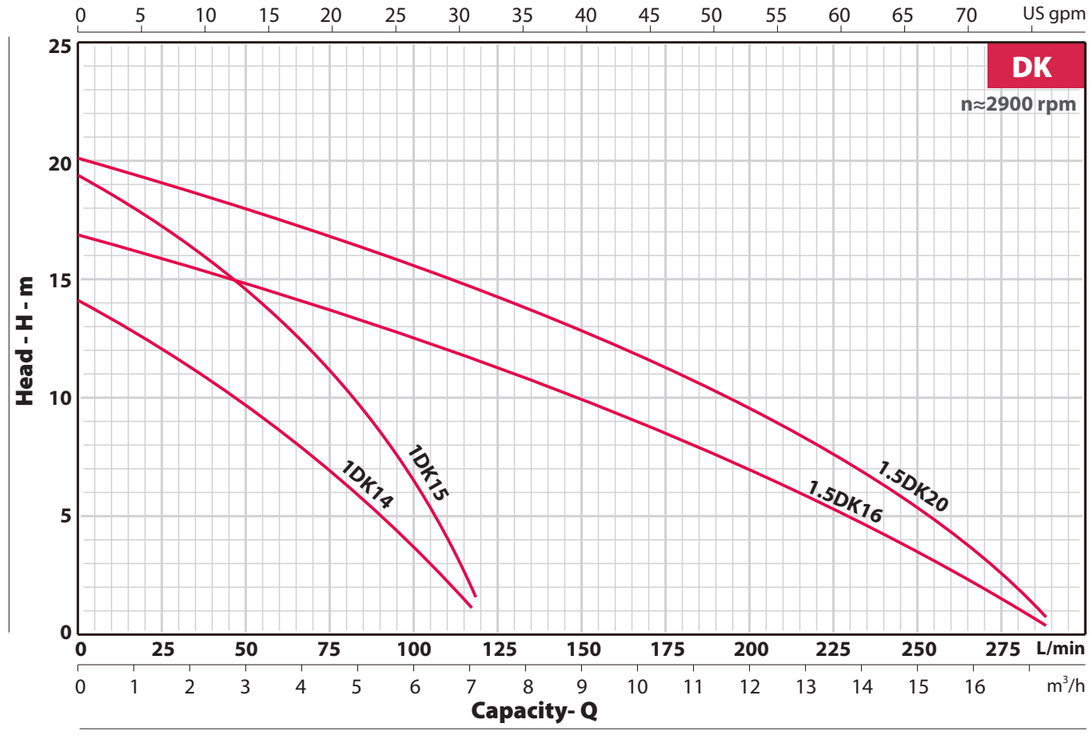
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	6.6	13.2	19.8	26.4	31.7	39.6	52.9	59.5	66.1	72.7	76.7
					m^3/h 0	1.5	3	4.5	6	7.2	9	12	13.5	15	16.5	17.4
					l/min 0	**25**	**50**	**75**	**100**	**120**	**150**	**200**	**225**	**250**	**275**	**290**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
1DK14	**1DK14T**	25x25	0.37	0.5	14	12	9.7	**7**	3.7	1	-	-	-	-	-	-
1DK15	**1DK15T**	25x25	0.37	0.5	19.3	17.3	14.5	**11**	6.5	1.5	-	-	-	-	-	-
1.5DK16	**1.5DK16T**	40x40	0.6	0.8	17	16	14.8	13.7	12.5	11.5	**10**	7	5.3	3.5	1.5	0.5
1.5DK20	**1.5DK20T**	40x40	0.75	1	20	19	18	16.9	15.5	14.5	**12.9**	9.5	7.6	5.4	2.6	0.8

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



FC

n ≈ 2900 rpm

Centrifugal pump
Bomba centrífuga
Pompe centrifuge

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

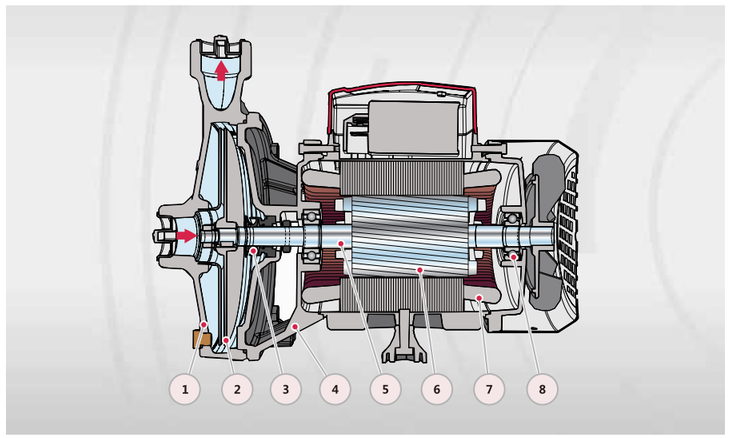
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



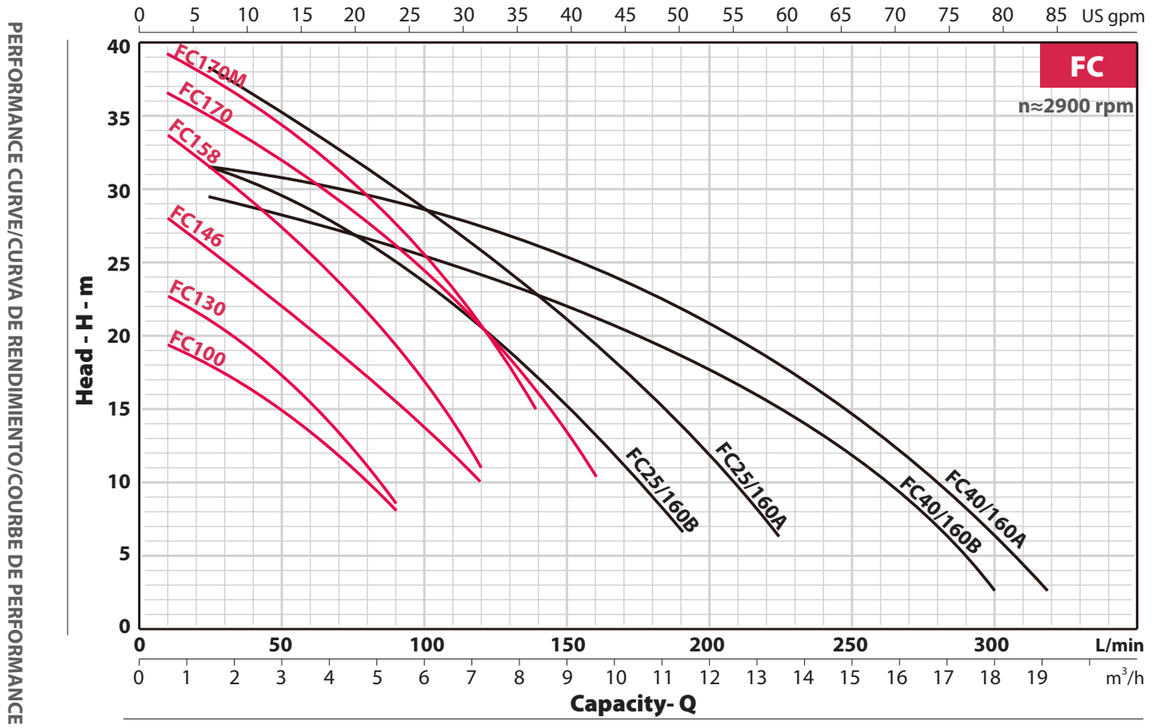
No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Impeller Impulsor Roue	SS304 Inox 304 Inox 304
3	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
4	Connection Conexión Lien	Cast iron Fundición Fonte
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	5.3	13.2	23.8	31.7	37.0	42.3	50.2	59.5	66.1	79.3	84.6
					m^3/h 0	1.2	3	5.4	7.2	8.4	9.6	11.4	13.5	15	18	19.2
					l/min 0	**20**	**50**	**90**	**120**	**140**	**160**	**190**	**225**	**250**	**300**	**320**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
FCm100	**FC100**	25x25	0.25	0.33	20	18.5	**15**	8	-	-	-	-	-	-	-	-
FCm130	**FC130**	25x25	0.37	0.5	23	21.5	**17**	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-
FCm146	**FC146**	25x25	0.6	0.8	29	26.5	22	**15.5**	10	-	-	-	-	-	-	-
FCm158	**FC158**	25x25	0.75	1	34	32	27	**19**	11	-	-	-	-	-	-	-
FCm170	**FC170**	25x25	1.1	1.5	40	38	34	**27.5**	20.5	15	-	-	-	-	-	-
FCm170M	**FC170M**	32x25	1.1	1.5	37	35.5	32	**26**	20.5	16	10.5	-	-	-	-	-
FCm25/160B	**FC25/160B**	40x25	1.1	1.5	32	31.5	29.5	25	**20.5**	17	13	7	-	-	-	-
FCm25/160A	**FC25/160A**	40x25	1.5	2	40	38.5	35	30	26	**23**	19.5	14	6.5	-	-	-
FCm40/160B	**FC40/160B**	50x40	1.1	1.5	30	29.5	28	26	24	23	**21**	19	15	12	3	-
FCm40/160A	**FC40/160A**	50x40	1.5	2	32	31.5	31	29	27.5	26	24.5	**22**	18	14.5	6.5	2.5



F2C

n ≈ 2900 rpm

Double impeller centrifugal pump
Bomba centrífuga doble impulsor
Pompe centrifuge à double roue

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

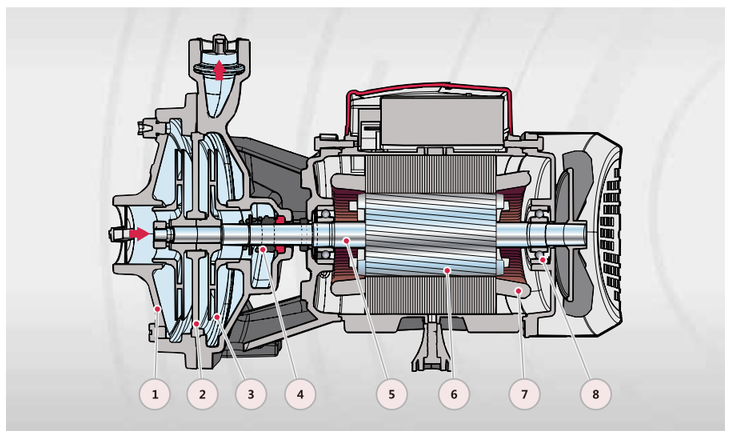
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made. These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba. Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe. Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Diffuser Difusor Diffuseur	Cast iron Fundición Fonte
3	Impeller Impulsor Roue	SS304 Inox 304 Inox 304
4	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

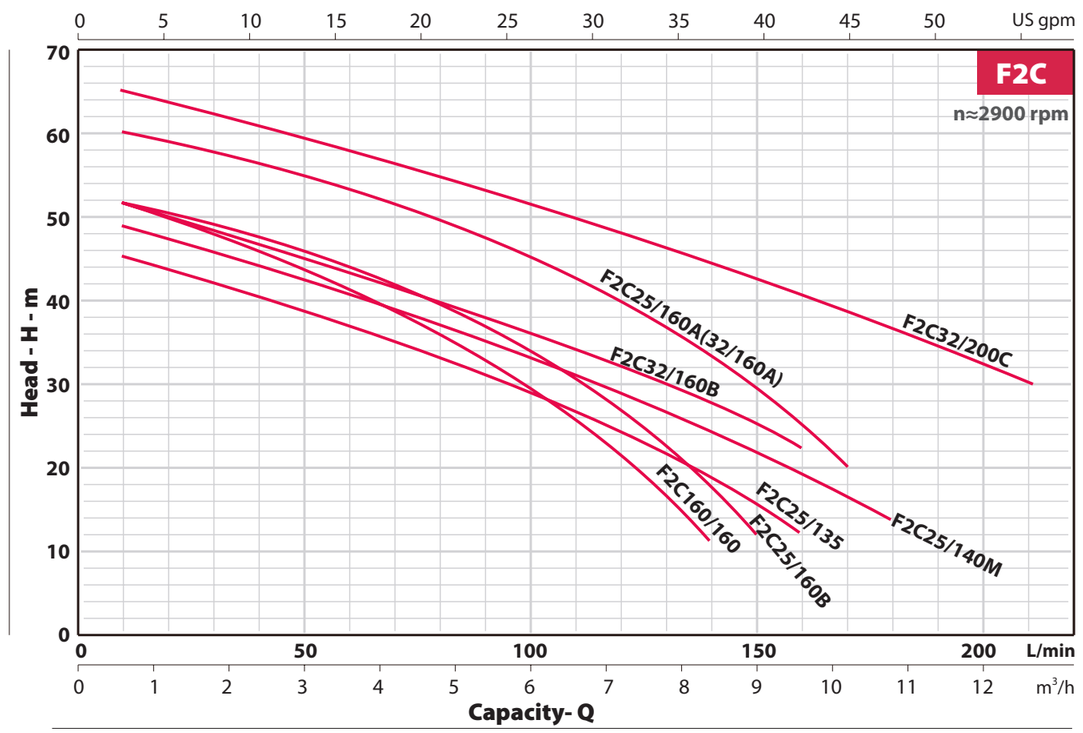
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	2.6	7.9	13.2	19.8	26.4	37.0	39.6	42.3	44.9	47.6	55.5
					m^3/h 0	0.6	1.8	3	4.5	6	8.4	9	9.6	10.2	10.8	12.6
					l/min 0	**10**	**30**	**50**	**75**	**100**	**140**	**150**	**160**	**170**	**180**	**210**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
F2Cm25/135	F2C25/135	40x25	1.1	1.5	46	45	42	39	**34**	29	19	16	12	-	-	-
F2Cm25/140M	F2C25/140M	40x25	1.5	2	50	49	46	42	38	**33**	24	22	19	16	14	-
F2Cm160/160	F2C160/160	32x25	1.5	2	52.5	52	48	44	**37**	30	11	-	-	-	-	-
F2Cm25/160B	F2C25/160B	40x25	1.5	2	52.5	52	49	46	**41**	34	18	12	-	-	-	-
F2Cm32/160B	F2C32/160B	40x32	1.5	2	52.5	52	48	45	41	**36**	28	25	22	-	-	-
F2Cm32/160A	F2C32/160A	40x32	2.2	3	61	60	58	55	50	**45**	34	30	25	20	-	-
F2Cm25/160A	F2C25/160A	40x25	2.2	3	61	60	58	55	50	**45**	34	30	25	20	-	-
F2Cm32/200C	F2C32/200C	40x32	3	4	66	65	62	59	56	52	**44**	42	40	38	36	30

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



FH

n ≈ 2900 rpm

Centrifugal pump
Bomba centrífuga
Pompe centrifuge

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

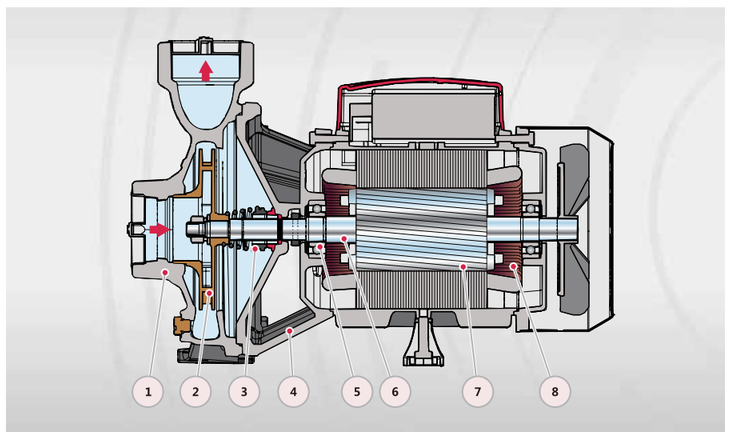
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
3	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
4	Connection Conexión Lien	Cast iron Fundición Fonte
5	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes
6	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
7	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
8	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre

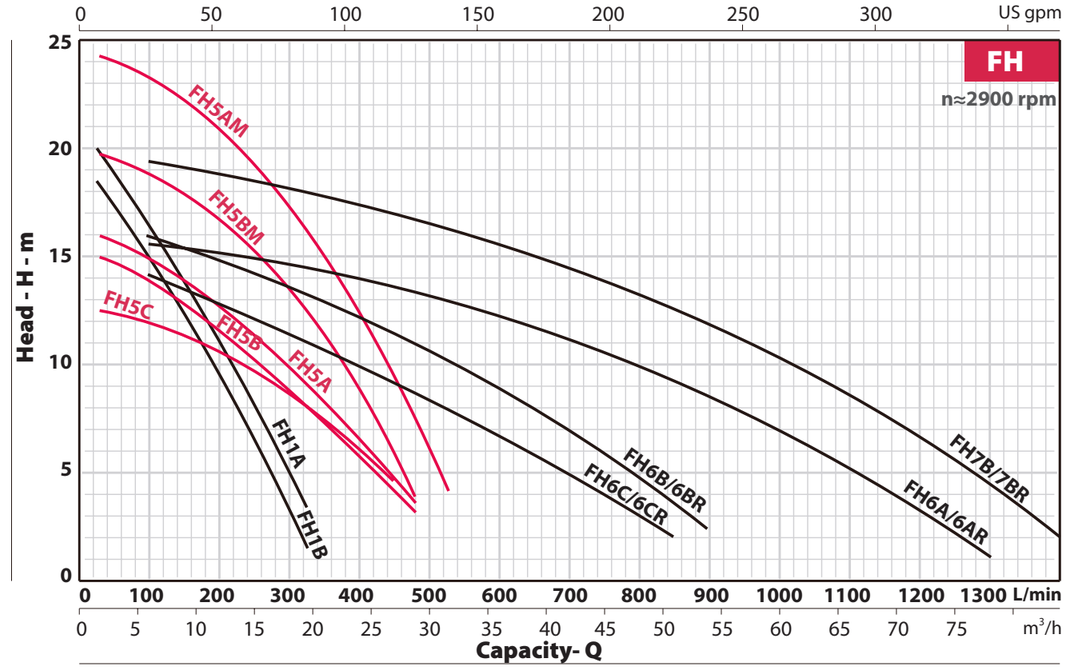
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	26	53	85	112	127	137	185	225	238	344	370
					m^3/h 0	6	12	19.2	25.5	28.8	31.2	42	51	54	78	84
					l/min 0	**100**	**200**	**320**	**425**	**480**	**520**	**700**	**850**	**900**	**1300**	**1400**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
FHm1B	FH1B	40x40	0.6	0.8	19.5	15	**9.5**	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-
FHm1A	FH1A	40x40	0.75	1	21	16.5	**11**	3.5	-	-	-	-	-	-	-	-
FHm5C	FH5C	50x50	0.6	0.8	12.5	12	**10.5**	8	4.5	-	-	-	-	-	-	-
FHm5B	FH5B	50x50	0.75	1	15	14	11.5	**8**	4	3	-	-	-	-	-	-
FHm5A	FH5A	50x50	1.1	1.5	16	15	13	**9**	4.5	3.6	-	-	-	-	-	-
FHm5BM	FH5BM	50x50	1.1	1.5	20	19	17	**13**	5.5	4	-	-	-	-	-	-
FHm5AM	FH5AM	50x50	1.5	2	24.5	23	21	**16**	9	7.5	4.5	-	-	-	-	-
FHm6C	FH6C	80x80	1.1	1.5	14.5	14	13	11	9	**8.5**	8	5	2	-	-	-
FHm6CR	FH6CR	100x100	1.1	1.5	14.5	14	13	11	9	**8.5**	8	5	2	-	-	-
FHm6B	FH6B	80x80	1.5	2	16.5	16	15	13.5	11.5	11	**10.2**	7	3.5	5	-	-
FHm6BR	FH6BR	100x100	1.5	2	16.5	16	15	13.5	11.5	11	**10.2**	7	3.5	5	-	-
FHm6A	FH6A	80x80	2.2	3	15.5	15.5	15	14.5	13.5	13.3	13	**11**	9.2	8.5	1	-
FHm6AR	FH6AR	100x100	2.2	3	15.5	15.5	15	14.5	13.5	13.3	13	**11**	9.2	8.5	1	-
FHm7B	FH7B	80x80	3	4	19.5	19.5	19	18	17	16.7	16.3	14.5	**12.5**	12	4.5	2
FHm7BR	FH7BR	100x100	3	4	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



FJC

n ≈ 2900 rpm

SUS304 jet pump
Bomba inyección inox
Pompe à jet inox

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive stainless steel SUS 304.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con acero inoxidable anticorrosivo.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes en acier inoxydable anticorrosion.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

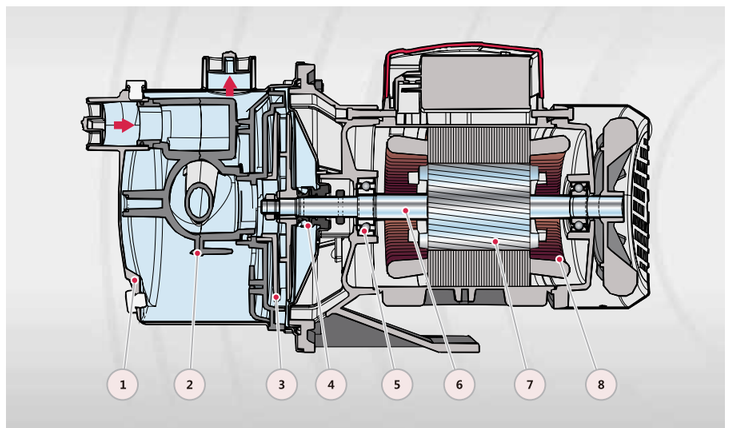
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



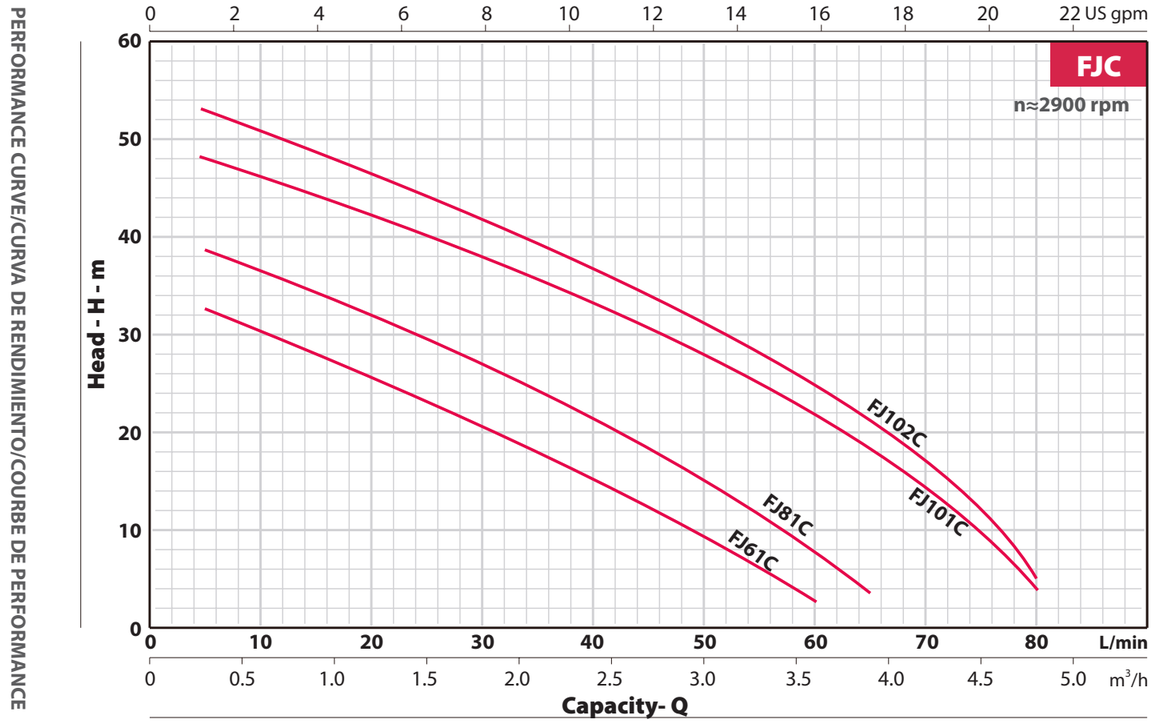
No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	SS304 Inox 304 Inox 304
2	Diffuser Difusor Diffuseur	Noryl Noril Noryl
3	Impeller Impulsor Roue	SS304 Inox 304 Inox 304
4	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
5	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes
6	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
7	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
8	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre

FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	1.3	2.6	5.3	7.9	10.6	13.2	15.9	17.2	18.5	19.8	21.1
					m^3/h 0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	3	3.6	3.9	4.2	4.5	4.8
					l/min 0	**5**	**10**	**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**65**	**70**	**75**	**80**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
FJm61C	FJ61C	25x25	0.37	0.5	34	33	30	26	**20.4**	15	9.3	3	-	-	-	-
FJm81C	FJ81C	25x25	0.6	0.8	41	39	36	32	27	**22**	15	8	3.8	-	-	-
FJm101C	FJ101C	25x25	0.75	1	50	48	46	42	38	33	**28**	22	18	14	9.8	4
FJm102C	FJ102C	25x25	1.1	1.5	55	53	51	46	42	37	**31**	25	21	17	12	5



FJW

n ≈ 2900 rpm

Jet pump
Bomba inyección
Pompe à jet

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

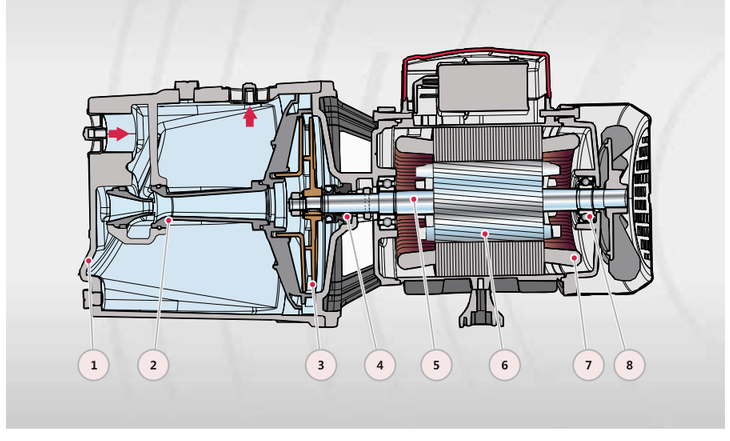
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Diffuser Difusor Diffuseur	Noryl Norîl Noryl
3	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
4	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

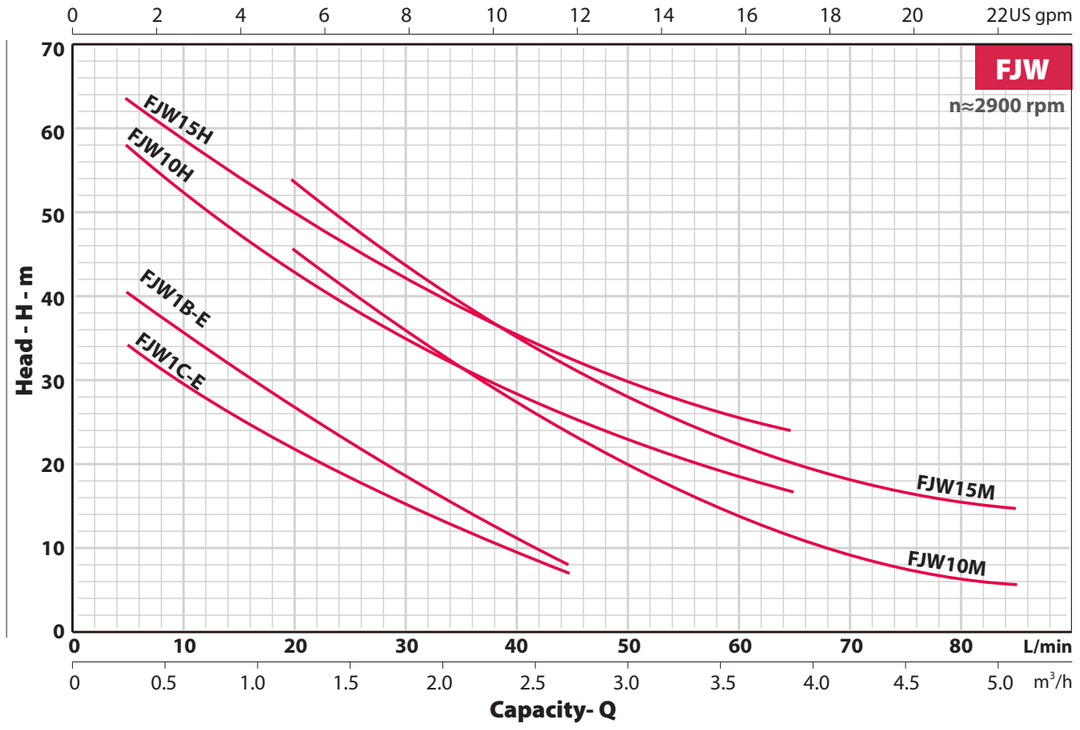
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM	0	1.3	2.6	5.3	7.9	10.6	11.9	15.9	17.2	18.5	21.1	22.5
					m^3/h	0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	2.7	3.6	3.9	4.2	4.8	5.1
					l/min	0	**5**	**10**	**20**	**30**	**40**	**45**	**60**	**65**	**70**	**80**	**85**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)												
FJWm1C-E	FJW1C-E	25x25	0.37	0.5	35	34	30	**22**	15	10	7	-	-	-	-	-
FJWm1B-E	FJW1B-E	25x25	0.5	0.7	42	40	36	**27**	19	11	8	-	-	-	-	-
FJWm10M	FJW10M	25x25	0.75	1	50	49	48	46	36	27	**23**	14	11	9	6	6
FJWm10H	FJW10H	25x25	0.75	1	60	58	52	43	35	**28**	26	18	17	-	-	-
FJWm15M	FJW15M	25x25	1.1	1.5	56	56	55	54	44	35	**31**	22	20	18	16	15
FJWm15H	FJW15H	25x25	1.1	1.5	65	64	59	50	42	**35**	32	26	24	-	-	-

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



FJW3

n ≈ 2900 rpm

Jet pump
Bomba inyección
Pompe à jet

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

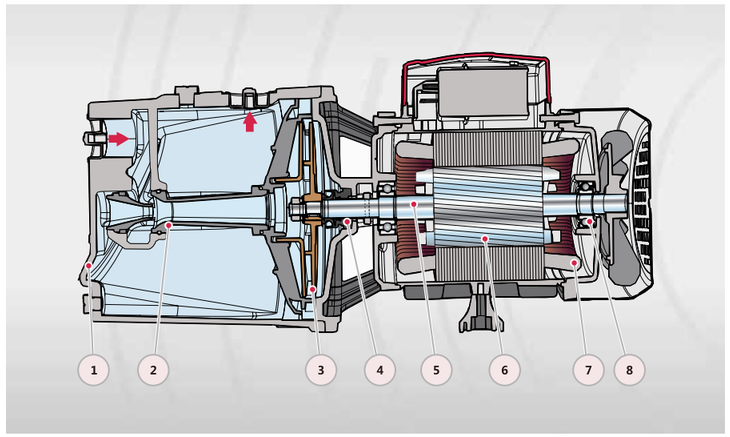
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Diffuser Difusor Diffuseur	Noryl Noril Noryl
3	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
4	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

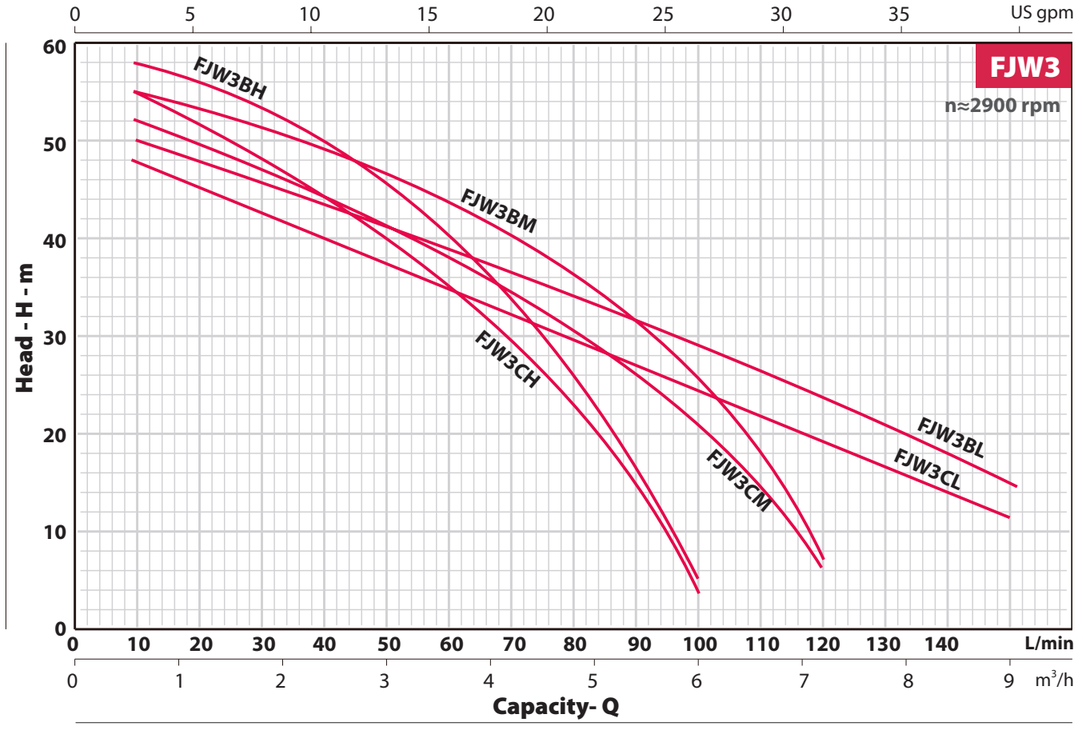
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	2.6	7.9	13.2	15.9	18.5	21.1	23.8	26.4	31.7	34.4	39.6
					m^3/h 0	0.6	1.8	3	3.6	4.2	4.8	5.4	6	7.2	7.8	9
					l/min 0	**10**	**30**	**50**	**60**	**70**	**80**	**90**	**100**	**120**	**130**	**150**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
FJWm3CM	FJW3CM	32x25	1.1	1.5	53	52	47	41	**38**	35	30	26	21	6	-	-
FJWm3CH	FJW3CH	32x25	1.1	1.5	56	55	48	**40**	35	30	23	15	4	-	-	-
FJWm3CL	FJW3CL	32x25	1.1	1.5	49	48	42	38	35	32	**30**	27	24	19	17	11
FJWm3BM	FJW3BM	32x25	1.5	2	56	55	51	47	**44**	40	36	32	26	7	-	-
FJWm3BH	FJW3BH	32x25	1.5	2	59	58	53	**46**	40	34	26	16	5	-	-	-
FJWm3BL	FJW3BL	32x25	1.5	2	51	50	46	41	39	36	**34**	32	29	24	21	15

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



FJA

n ≈ 2900 rpm

Jet pump
Bomba inyección
Pompe à jet

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- ◆ Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- ◆ High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- ◆ SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- ◆ Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- ◆ Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- ◆ Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- ◆ Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- ◆ Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- ◆ Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

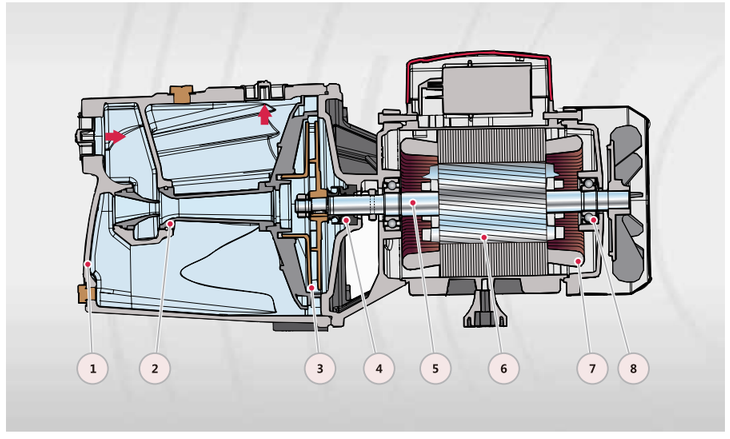
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Diffuser Difusor Diffuseur	Noryl Noril Noryl
3	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
4	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

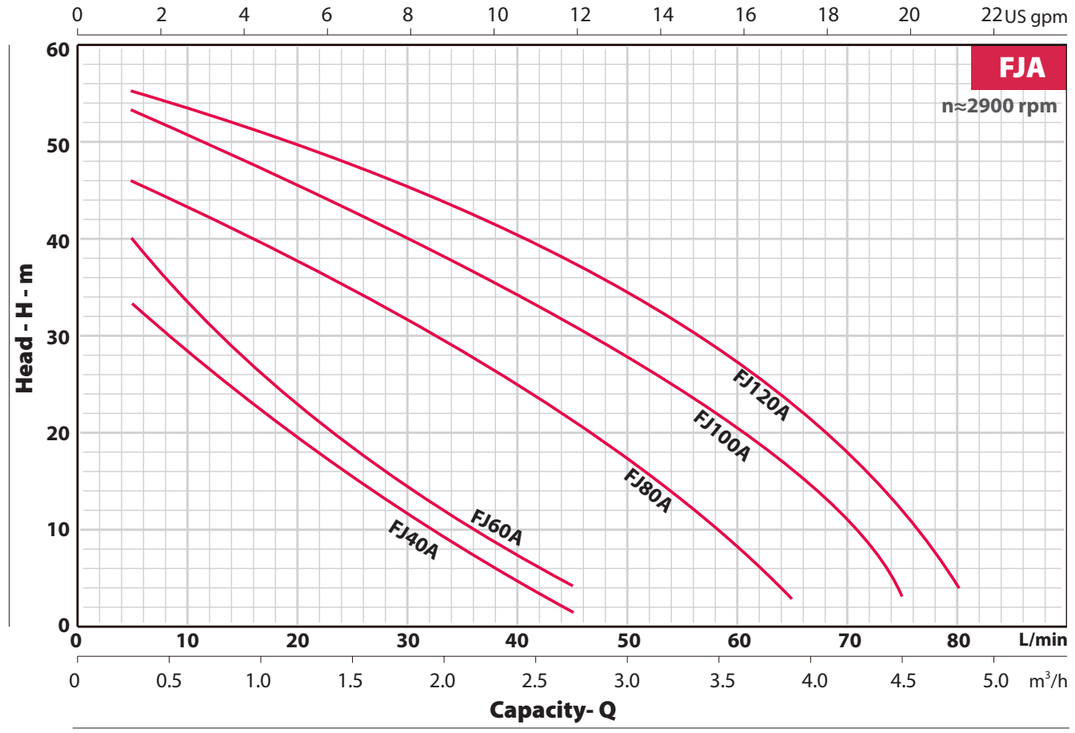
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM	0	1.3	2.6	5.3	7.9	10.6	11.9	13.2	15.9	17.2	19.8	21.1
					m^3/h	0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	2.7	3	3.6	3.9	4.5	4.8
					l/min	0	5	10	20	30	40	45	50	60	65	75	80
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)												
FJm40A	FJ40A	25x25	0.37	0.5	34	33	28	**20**	12	5	2	-	-	-	-	-	
FJm60A	FJ60A	25x25	0.5	0.7	41	40	34	**23**	14	7	4	-	-	-	-	-	
FJm80A	FJ80A	25x25	0.6	0.8	47	46	43	38	32	**25**	21	17	8	3	-	-	
FJm100A	FJ100A	25x25	0.75	1	54	53	50	46	40	**34**	31	28	20	16	3	-	
FJm120A	FJ120A	25x25	1.1	1.5	56	55	54	50	45	40	37	**34**	27	23	12	4	

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



FJL

n ≈ 2900 rpm

Jet pump
Bomba inyección
Pompe à jet

FJL

FJLB

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- ◆ Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- ◆ High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- ◆ SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- ◆ Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- ◆ Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- ◆ Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- ◆ Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- ◆ Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- ◆ Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

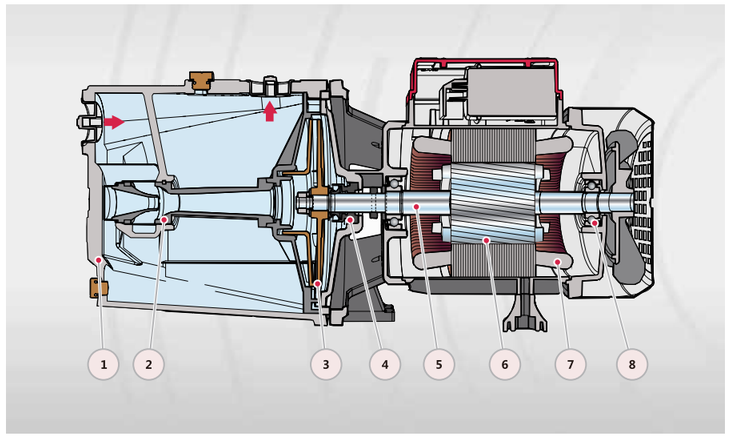
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Diffuser Difusor Diffuseur	Noryl Noril Noryl
3	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
4	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

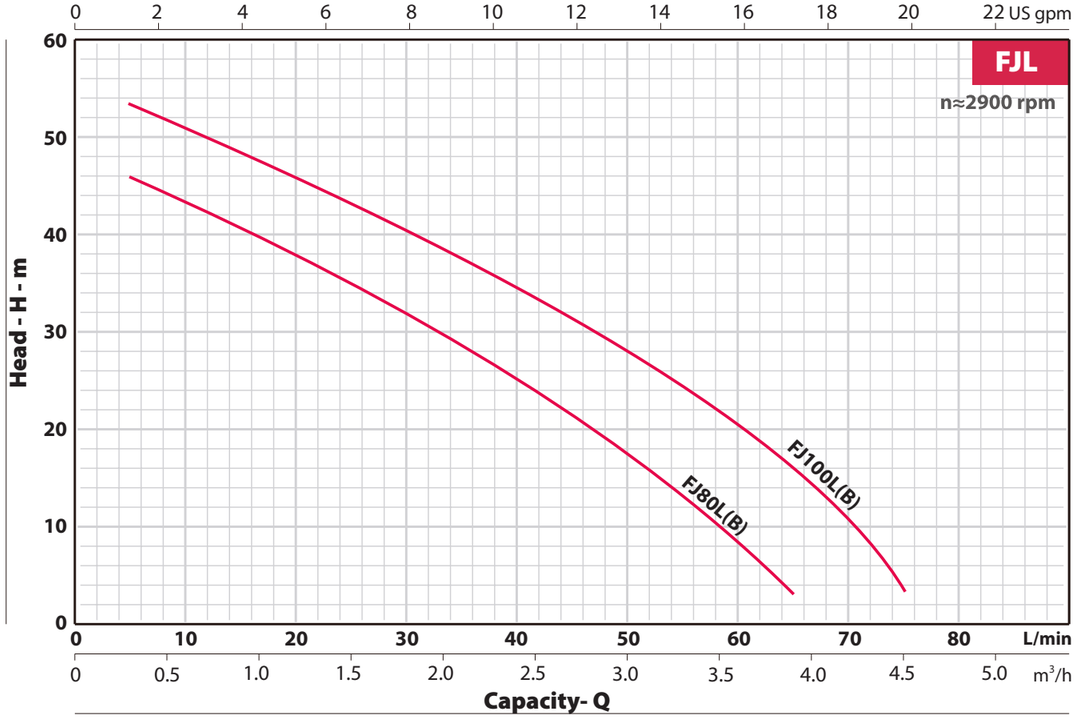
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM 0	1.3	2.6	5.3	7.9	9.3	10.6	13.2	15.9	17.2	18.5	19.8
					m^3/h 0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.1	2.4	3	3.6	3.9	4.2	4.5
					l/min 0	**5**	**10**	**20**	**30**	**35**	**40**	**50**	**60**	**65**	**70**	**75**
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)											
FJm80L	FJ80L	25x25	0.6	0.8	49	48	43	38	32	**29**	25	18	8	3	-	-
FJm100L	FJ100L	25x25	0.75	1	54	53	51	46	40	37	**35**	28	20	16	11	3
FJm80LB	FJ80LB	25x25	0.6	0.8	49	48	43	38	32	**29**	25	18	8	3	-	-
FJm100LB	FJ100LB	25x25	0.75	1	54	53	51	46	40	37	**35**	28	20	16	11	3

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



FJI

n ≈ 2900 rpm

Jet pump
Bomba inyección
Pompe à jet

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- ◆ Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- ◆ High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- ◆ SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- ◆ Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- ◆ Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- ◆ Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- ◆ Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- ◆ Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- ◆ Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

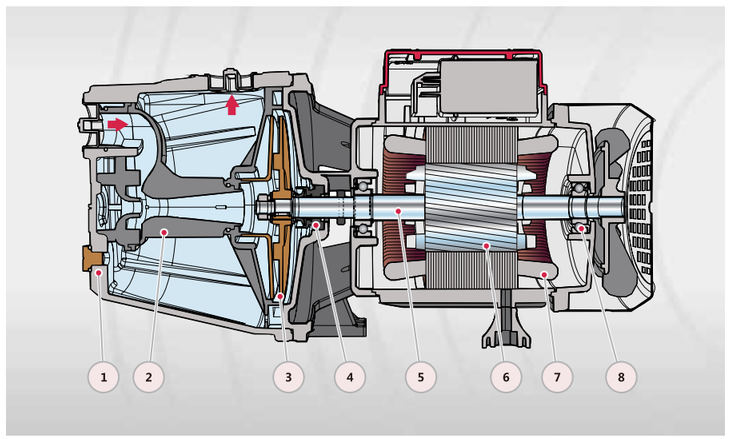
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



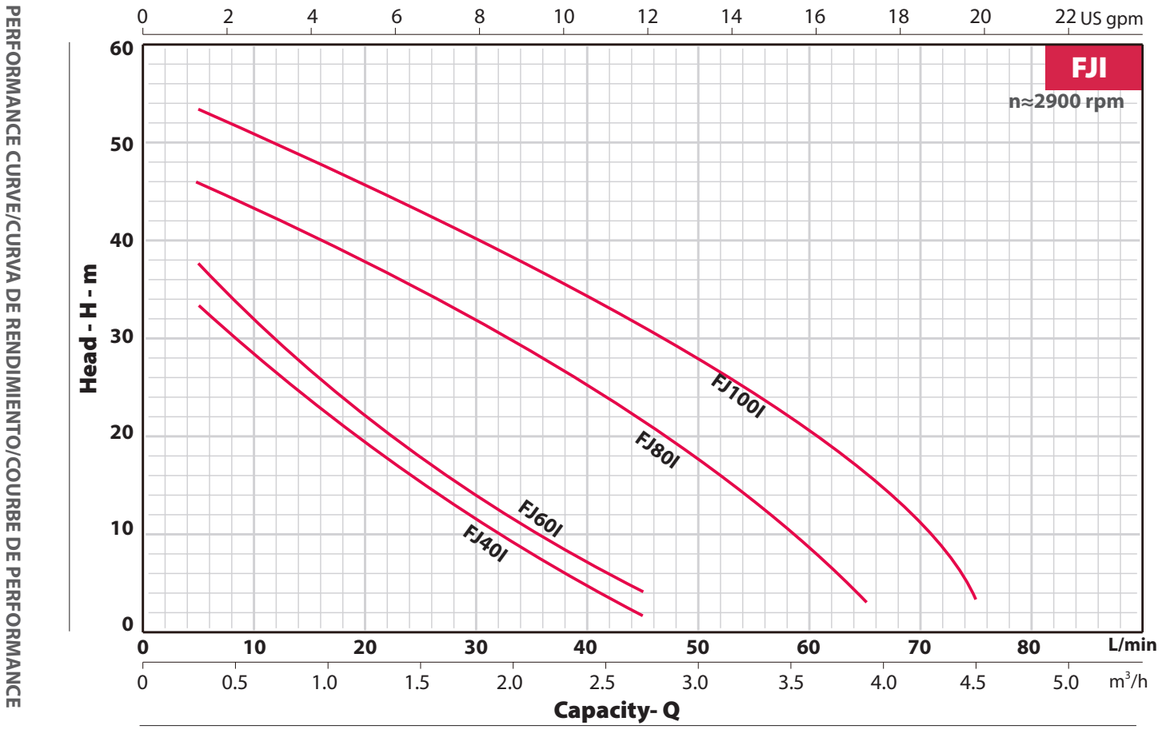
No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Diffuser Difusor Diffuseur	Noryl Noril Noryl
3	Impeller Impulsor Roue	Brass Bronce Laiton
4	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					GPM	0	1.3	2.6	5.3	7.9	10.6	11.9	13.2	15.9	17.2	18.5	19.8
					m^3/h	0	0.3	0.6	1.2	1.8	2.4	2.7	3	3.6	3.9	4.2	4.5
					l/min	0	5	10	20	30	40	45	50	60	65	70	75
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)												
FJm40I	FJ40I	25x25	0.3	0.4	34	33	28	**20**	12	5	2	-	-	-	-	-
FJm60I	FJ60I	25x25	0.45	0.6	39	38	32	**22**	14	7	4	-	-	-	-	-
FJm80I	FJ80I	25x25	0.6	0.8	47	46	43	38	**32**	25	21	18	9	3	-	-
FJm100I	FJ100I	25x25	0.75	1	54	53	51	46	40	**34**	31	28	21	16	11	3



FHS

n ≈ 2900 rpm

Self-priming centrifugal pump
Bomba centrífuga autoaspirante
Pompe centrifuge autoamorçante

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- Pump case with anti-corrosive electrophoresis coating.
- High quality bearing, wear resistance mechanical seal.
- SUS304 shaft,copper winding,cold-rolled silicon steel.

- Cuerpos de bombas con revestimiento de electroforesis.
- Rodamiento de calidad,y cierre mecánico personalizado.
- Eje inox,bobinado cobre,y acero silicio laminado frío.

- Boîtiers de pompes avec revêtement par électrophorèse.
- Roulement qualité,joint mécanique résistant à l'usure.
- Arbre inox,bobinage en cuivre,silicium laminé à froid.

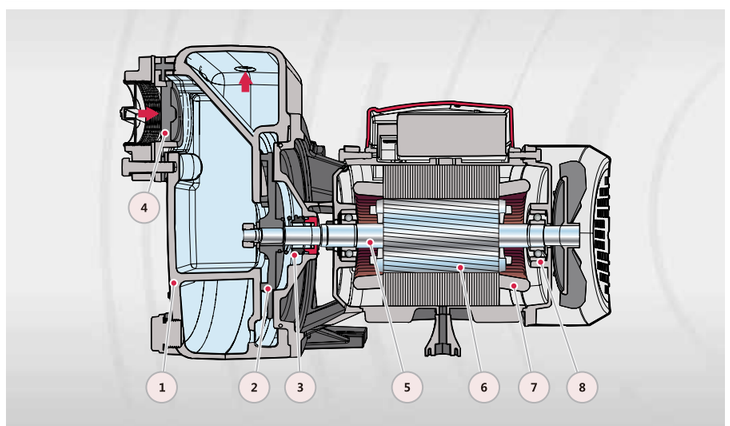
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made. These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba. Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe. Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

MATERIAL DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN DE MATERIAL/DESCRIPTION DU MATÉRIEL



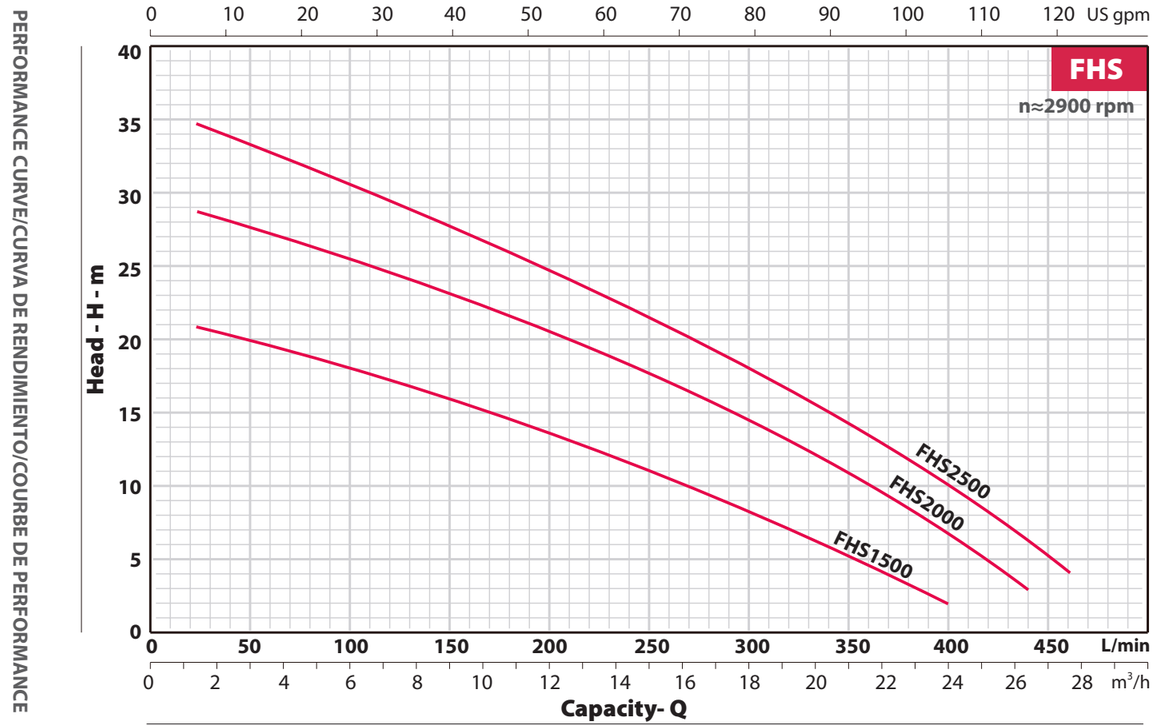
No.	Description Descripción Description	Material Material Matériel
1	Pump Case Cuerpo de Bomba Boîtier de pompe	Cast iron Fundición Fonte
2	Impeller Impulsor Roue	Cast iron Fundición Fonte
3	Mechanical Seal Cierre Mecánico Garniture mécanique	Ceramic/Carbon/SS304 Cerámico/Grafito/Inox304 Céramique/Carbon/Inox304
4	Check valve Válvula retención Clapet anti-retour	Rubber Caucho Caoutchouc
5	Shaft Eje Arbre	SS304 Inox 304 Inox 304
6	Rotor Rotor Rotor	Silicon Steel Acero al Silicio Acier au silicium
7	Wound Stator Estator Stator	Silicon Steel/Copper Acero al Silicio/Cobre Acier au silicium/Cuivre
8	Bearing Rodamiento Palier	Ball Bearing Bola Rodamiento Roulement à billes

FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT											
					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/Altura/Hauteur(m)											
FHSm1500	**FHS1500**	50x50	1.1	1.5	21.5	21	20	18	16	13.5	**11**	8	5	2	-	-
FHSm2000	**FHS2000**	50x50	1.5	2	29.5	29	27.5	25.5	23	20.5	**17.5**	14.5	11	7	3	-
FHSm2500	**FHS2500**	50x50	2.2	3	36	35	33	30.5	27.5	24.7	21.5	**18**	14.2	10	6	4



FPW

n≈2900rpm

Automatic booster pump
Bomba refuerzo automática
Pompe surpression automatique

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- ◆ New generation automatic booster pump.
- ◆ Integrated pump includes tank,pressure switch.
- ◆ Brass impeller and SS304 shaft.
- ◆ Electrophoretic for pump body and bracket.

- ◆ Bomba de refuerzo automática de nueva generación.
- ◆ La bomba integrada incluye tanque, interruptor de presión.
- ◆ Impulsor de latón y eje inox 304.
- ◆ Electroforético para cuerpo bomba y soporte.

- ◆ Pompe de surpression automatique nouvelle génération.
- ◆ La pompe intégrée comprend un réservoir, un pressostat.
- ◆ Turbine en laiton et arbre inox 304.
- ◆ Électrophorétique pour corps de pompe et support.

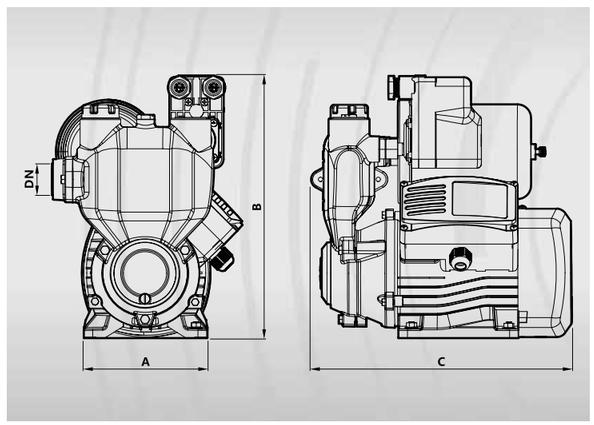
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

Suitable for use with clean water and liquids that are not chemically aggressive towards the materials from which the pump is made.
These pumps are widely used in domestic,irrigation,water supply etc.

Se recomiendan para el bombeo agua limpia y líquidos no químicamente agresivos con los materiales de los que está hecha la bomba.
Se utilizan en los hogares, el riego, el suministro de agua, etc.

Recommandé pour une utilisation avec de l'eau propre et des liquides qui ne sont pas chimiquement agressifs envers le matériau de la pompe.
Utilisées dans le ménage, l'irrigation,l'approvisionnement en eau.

DIMENSIONS AND WEIGHT/DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS



MODEL MODELO MODÈLE	DN	A	B	C	Packing	GW
	mm	mm	mm	mm	mm	kg
FPW125	25x25	130	255	278	310x240x300	8.3
FPW250	25x25	130	255	278	310x240x300	9
FPW370	25x25	130	255	278	310x240x300	9.3
FPW550	25x25	148	290	310	325x250x350	12.1
FPW750	25x25	148	290	310	325x250x350	13.8

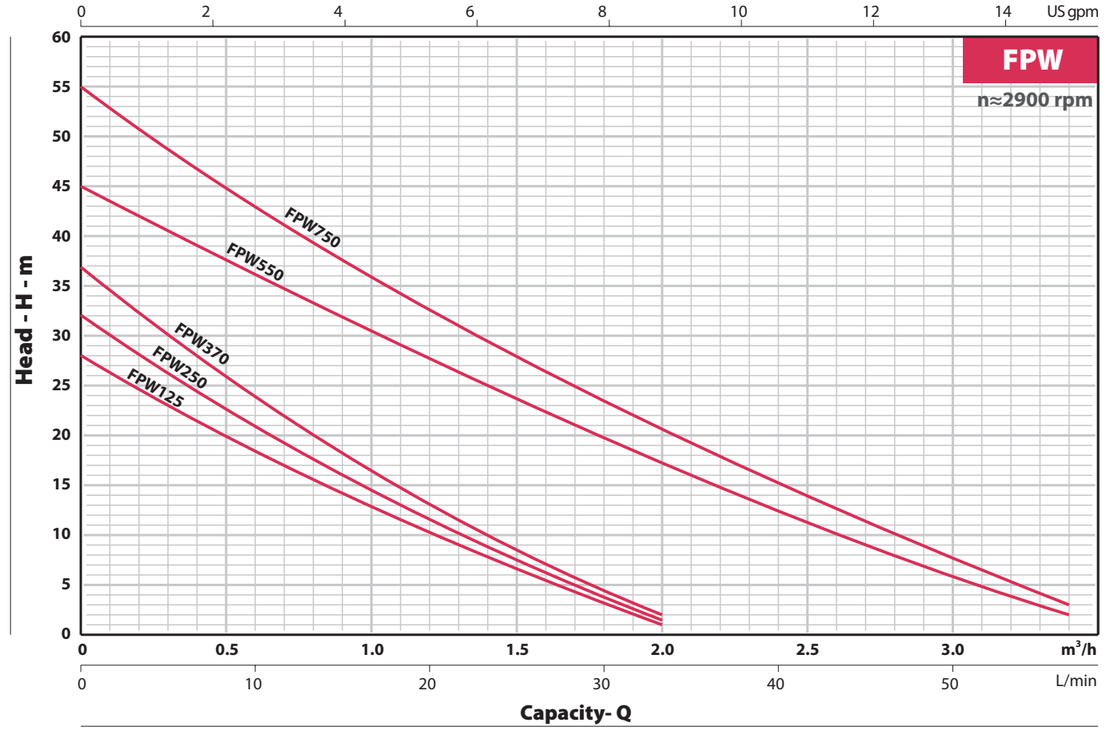
FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE		DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT												
					USgpm 0	1.3	2.2	2.6	4.0	4.4	5.3	6.6	7.9	8.8	10.6	11.9	13.2	15.0
					l/min 0	5	8	10	15	17	20	25	30	33	40	45	50	57
					m³/h 0	0.3	0.5	0.6	0.9	1	1.2	1.5	1.8	2	2.4	2.7	3	3.4
1-ph	3-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)													
FPW125	FPW125T	25x25	0.125	0.17	28	23	20	18	**14**	13	10	7	3	1	-	-	-	-
FPW250	FPW250T	25x25	0.25	0.34	32	26	23	21	**16**	14.5	12	7.5	4	1.5	-	-	-	-
FPW370	FPW370T	25x25	0.37	0.5	37	30	26	24	**18**	16	13	8.5	4.5	2	-	-	-	-
FPW550	FPW550T	25x25	0.55	0.75	45	40	37.5	36	31	30	28	**24**	20	17	12.5	9	6	2
FPW750	FPW750T	25x25	0.75	1	55	49	45	43	36	36	33	**28**	23.5	21	15	11	8	3

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE



FPK

n≈2900rpm

Centrifugal surface pump
Bomba centrífuga de superficie
Pompe centrifuge de surface

DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION

- ◆ Special design centrifugal surface pump.
- ◆ Equipped with a check valve on the suction side.
- ◆ The pump body and impeller in aluminum.
- ◆ Quality bearing, wear resistance mechanical seal.

- ◆ Bomba centrífuga de superficie de diseño especial.
- ◆ Equipado con válvula de retención en el lado de aspiración.
- ◆ Cuerpo bomba e impulsor en aluminio.
- ◆ Rodamiento de calidad y cierre mecánico personalizado.

- ◆ Pompe de surface centrifuge de conception spéciale.
- ◆ Équipé d'un clapet anti-retour côté aspiration.
- ◆ Le corps de pompe et la roue en aluminium.
- ◆ Roulement qualité, joint mécanique de résistance à l'usure.

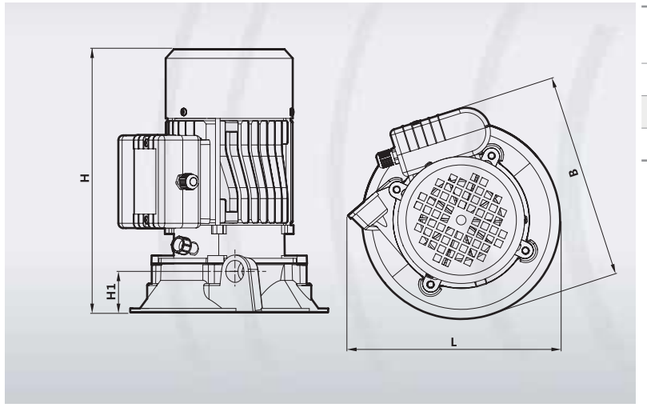
APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS

For clean water without abrasive particles, and the automatic distribution of water from surge tank,garden watering, water suction from tanks or wells down to 9 meter depth. Equipped with a check valve on the suction side so that no foot valve is required.

La distribución automática de agua desde tanque de compensación, riego de jardines, aspiración de agua desde tanques o pozos hasta 9 metros de profundidad. La bomba está equipada con una válvula de retención en el lado de succión.

La distribution automatique de l'eau du réservoir tampon, l'arrosage du jardin, l'aspiration de l'eau des réservoirs ou des puits jusqu'à 9 mètres de profondeur. La pompe est équipée d'un clapet anti-retour côté aspiration.

DIMENSIONS AND WEIGHT/DIMENSIONES Y PESOS/DIMENSIONS ET POIDS

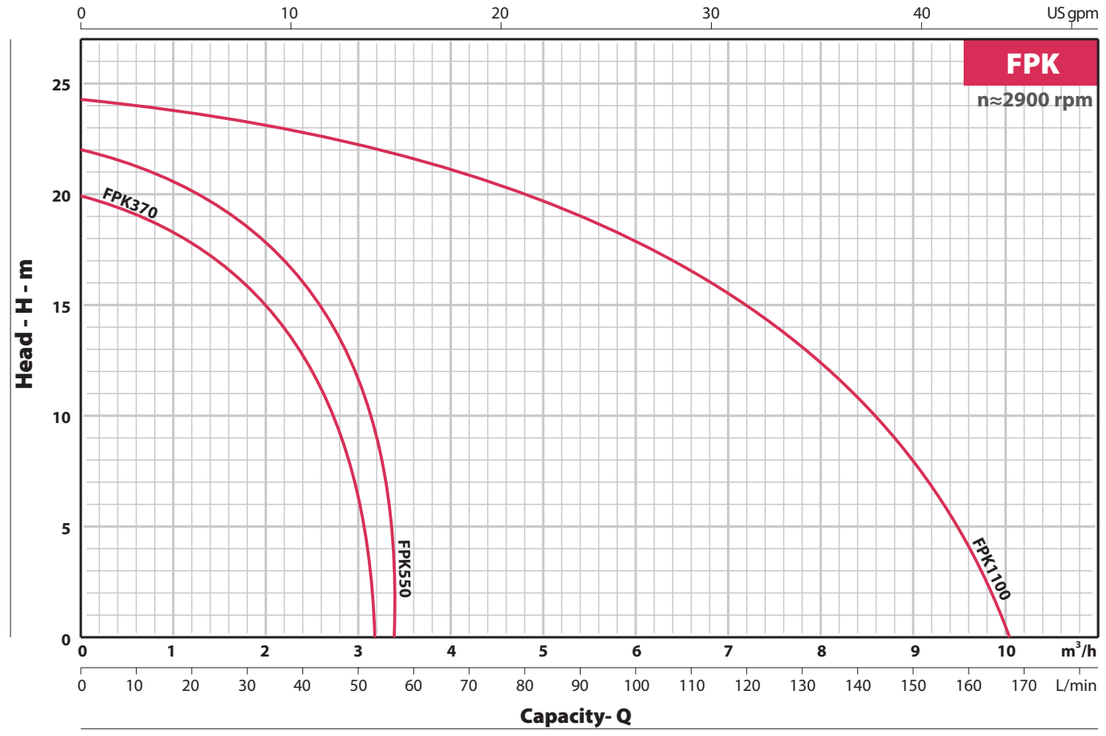


MODEL MODELO MODÈLE	H mm	H1 mm	L mm	B mm
FPK370	264	44	230	215
FPK550	280	45	225	220
FPK1100	330	56	245	210

FANCY

TECHNICAL DATA/DATOS TÉCNICOS/DONNÉES TECHNIQUES

50 Hz n≈2900 l/min

MODEL MODELO MODÈLE	DN	Power Potencia Puissance		Q=DELIVERY/CAUDAL/DÉBIT														
				USgpm 0	4	7	9	11	13	14	15	18	22	26	31	35	40	42	44
				l/min 0	17	25	33	42	50	53	57	67	83	100	117	133	150	158	167
				m^3/h 0	**1**	**1.5**	**2**	**2.5**	**3**	**3.2**	**3.4**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**9.5**	**10**
1-ph	mm	kw	hp	H=Head/Altura/Hauteur(m)															
FPK370	20x20	0.37	0.5	20	18.2	17	**15**	12	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FPK550	20x20	0.55	0.75	22	20.5	19.5	**18**	15.5	11.8	9	0	-	-	-	-	-	-	-	-
FPK1100	32x32	1.1	1.5	24	23.8	23.5	23	22.6	22.2	22	22	21	19.8	**18**	15.5	12.5	8	5	0

PERFORMANCE CURVE/CURVA DE RENDIMIENTO/COURBE DE PERFORMANCE