

**High efficiency intelligent circulation pump**  
**Bomba de circulación inteligente de alta eficiencia**  
**Pompe de circulation intelligente à haut rendement**  
**Высокоэффективный интеллектуальный насос**



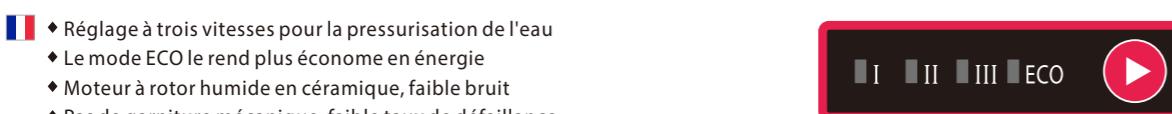
**DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ**

- ◆ Three speed adjustment for water pressurization
- ◆ ECO mode makes it more energy-efficient
- ◆ Ceramic wet rotor motor, low noise
- ◆ No mechanical seal, low failure rate
- ◆ Pump body with anticorrosive electrophoresis
- ◆ Easy use and installation
- ◆ Extreme silent, maintenance-free
- ◆ Temperature of the liquid to +110°C
  
- ◆ Ajuste de tres velocidades para la presurización del agua
- ◆ El modo ECO lo hace más eficiente energéticamente
- ◆ Motor de rotor húmedo de cerámica, bajo nivel de ruido
- ◆ Sin sello mecánico, baja tasa de fallas
- ◆ Cuerpo de bomba con electroforesis anticorrosiva
- ◆ Fácil uso e instalación
- ◆ Extremadamente silencioso, sin mantenimiento
- ◆ Temperatura del líquido hasta +110°C
  
- ◆ Ajuste de tres velocidades para la presurización del agua
- ◆ El modo ECO lo hace más eficiente energéticamente
- ◆ Motor de rotor húmedo de cerámica, bajo nivel de ruido
- ◆ Sin sello mecánico, baja tasa de fallas
- ◆ Cuerpo de bomba con electroforesis anticorrosiva
- ◆ Fácil uso e instalación
- ◆ Extremadamente silencioso, sin mantenimiento
- ◆ Temperatura del líquido hasta +110°C
  
- ◆ Réglage à trois vitesses pour la pressurisation de l'eau
- ◆ Le mode ECO le rend plus économique en énergie
- ◆ Moteur à rotor humide en céramique, faible bruit
- ◆ Pas de garniture mécanique, faible taux de défaillance
- ◆ Corps de pompe avec électrophorèse anticorrosion
- ◆ Utilisation et installation faciles
- ◆ Extrêmement silencieux, sans entretien
- ◆ Température du liquide jusqu'à +110 °C
  
- ◆ Трехскоростная регулировка давления воды.
- ◆ Режим ECO делает его более энергоэффективным
- ◆ Керамический двигатель с мокрым ротором, низкий уровень шума
- ◆ Отсутствие механического уплотнения, низкий уровень отказов
- ◆ Корпус насоса с антикоррозионным электрофорезом
- ◆ Простота использования и установки
- ◆ Чрезвычайно тихий, не требующий обслуживания
- ◆ Температура жидкости до +110°C

**APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS/ПРИЛОЖЕНИЯ**

- ◆ For water pressure boosting in household like apartment,villa,residences, cooling or air-conditioning system internal circulation, and boiler and solar system,etc.
- ◆ Para aumentar la presión del agua en hogares como apartamentos, villas, residencias, refrigeración o aire acondicionado Sistema de circulación interna, caldera y sistema solar, etc.
- ◆ Pour augmenter la pression de l'eau dans les ménages comme appartements, les villas, les résidences, le refroidissement ou la climatisation circulation interne du système, et chaudière et système solaire, etc.
- ◆ Для повышения давления воды в домашних условиях, таких как квартира, вилла, жилой дом, охлаждение или кондиционирование воздуха, система внутренней циркуляции, бойлер и солнечная система и т. д.

**DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ**



I First speed/Primera velocidad Première vitesse/Первая скорость

II Second speed/Segunda velocidad Deuxième vitesse/Вторая скорость

III Third speed/Tercera velocidad Troisième vitesse/Третья скорость

ECO ECO mode/Modo ECO Mode ECO/ЭКО режим

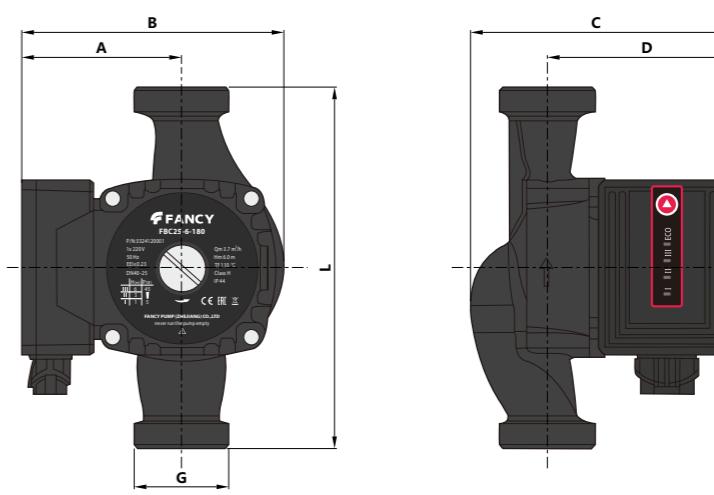
► Mode switch button/Botón de cambio de modo Bouton de changement de mode/Кнопка переключения режима

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

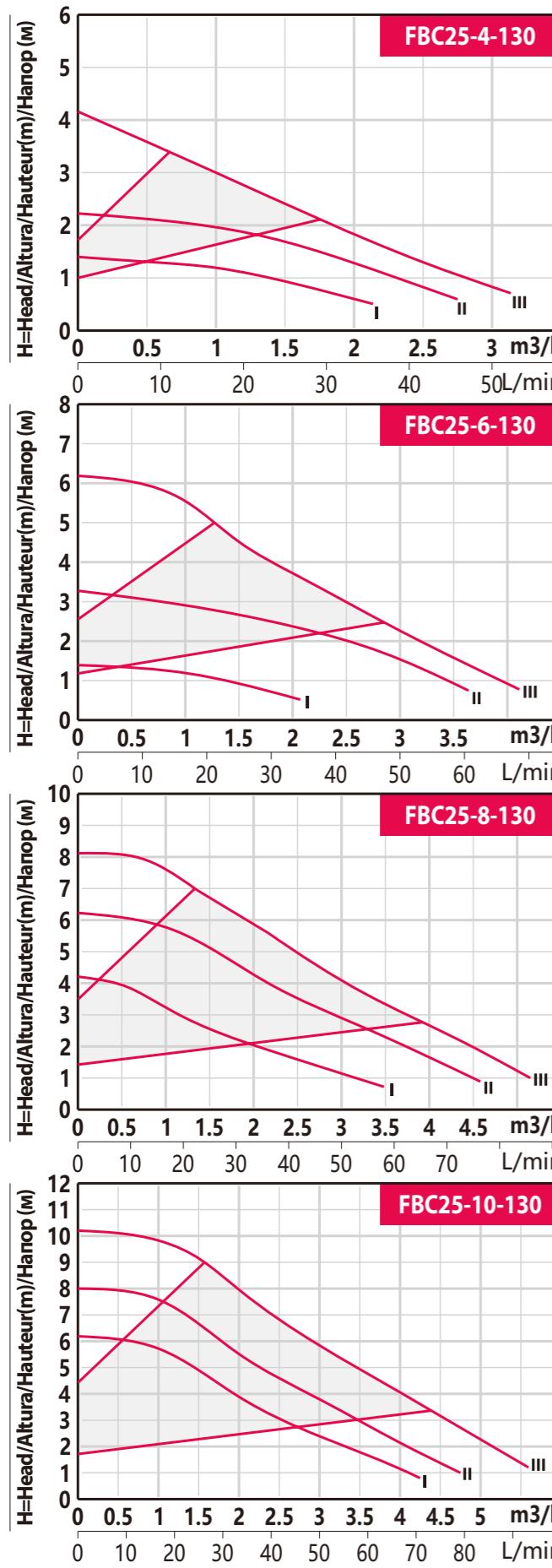
60Hz n≈3500 l/min

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DN	Volt	Power Potencia Puissance Мощность	Qm	Hm		DIMENSIONS/DIMENSIONES DIMENSIOS/РАЗМЕРЫ mm											
							1-ph	mm	V	W	m³/h	m	G/inch					
<b>FBC25-4-130</b>	40 to 25	220	22	3	4	PES		40 to 25	220	22	3	4	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-5-130</b>	40 to 25	220	32	3.4	5	PES		40 to 25	220	22	32	5	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-6-130</b>	40 to 25	220	45	3.7	6	PES		40 to 25	220	22	45	6	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-7-130</b>	40 to 25	220	52	4	7	PES		40 to 25	220	22	52	4	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-8-130</b>	40 to 25	220	63	5.2	8	PES		40 to 25	220	22	63	5.2	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-9-130</b>	40 to 25	220	90	5.4	9	PES		40 to 25	220	22	90	5.4	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-10-130</b>	40 to 25	220	100	5.7	10	PES		40 to 25	220	22	100	5.7	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-12-130</b>	40 to 25	220	120	6.1	12	PES		40 to 25	220	22	120	6.1	1.5	81	131	142	106	130
<b>FBC25-4-180</b>	40 to 25	220	22	3	4	PES		40 to 25	220	22	22	3	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC25-5-180</b>	40 to 25	220	32	3.4	5	PES		40 to 25	220	22	32	3.4	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC25-6-180</b>	40 to 25	220	45	3.7	6	PES		40 to 25	220	22	45	3.7	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC25-7-180</b>	40 to 25	220	52	4	7	PES		40 to 25	220	22	52	4	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC25-8-180</b>	40 to 25	220	63	5.2	8	PES		40 to 25	220	22	63	5.2	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC25-9-180</b>	40 to 25	220	90	5.4	9	PES		40 to 25	220	22	90	5.4	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC25-10-180</b>	40 to 25	220	100	5.7	10	PES		40 to 25	220	22	100	5.7	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC25-12-180</b>	40 to 25	220	120	6.1	12	PES		40 to 25	220	22	120	6.1	1.5	81	131	142	96	180
<b>FBC32-4-180</b>	50 to 32	220	22	3	4	PES		50 to 32	220	22	22	3	2	81	131	142	96	180
<b>FBC32-5-180</b>	50 to 32	220	32	3.4	5	PES		50 to 32	220	22	32	3.4	2	81	131	142	96	180
<b>FBC32-6-180</b>	50 to 32	220	45	3.7	6	PES		50 to 32	220	22	45	3.7	2	81	131	142	96	180
<b>FBC32-7-180</b>	50 to 32	220	52	4	7	PES		50 to 32	220	22	52	4	2	81	131	142	96	180
<b>FBC32-8-180</b>	50 to 32	220	63	5.2	8	PES		50 to 32	220	22	63	5.2	2	81	131	142	96	180
<b>FBC32-9-180</b>	50 to 32	220	90	5.4	9	PES		50 to 32	220	22	90	5.4	2	81	131	142	96	180
<b>FBC32-10-180</b>	50 to 32	220	100	5.7	10	PES		50 to 32	220	22	100	5.7	2	81	131	142	96	180
<b>FBC32-12-180</b>	50 to 32	220	120	6.1	12	PES		50 to 32	220	22	120	6.1	2	81	131	142	96	180

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



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



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

