

# FPS

n≈2900rpm



## Automatic booster pump Bomba refuerzo automática Pompe surpression automatique Автоматический бустерный насос

Digital display  
Pantalla digital  
Affichage digital  
Цифровой дисплей



Debugging free  
Automatically detect faults  
Temperature protection

Depuración gratuita  
Detectar fallos automáticamente  
Protección de temperatura

Débogage gratuit  
Détecer automatiquement les défauts  
Protection contre la température

Отладка бесплатно  
Автоматическое обнаружение неисправностей  
Температурная защита

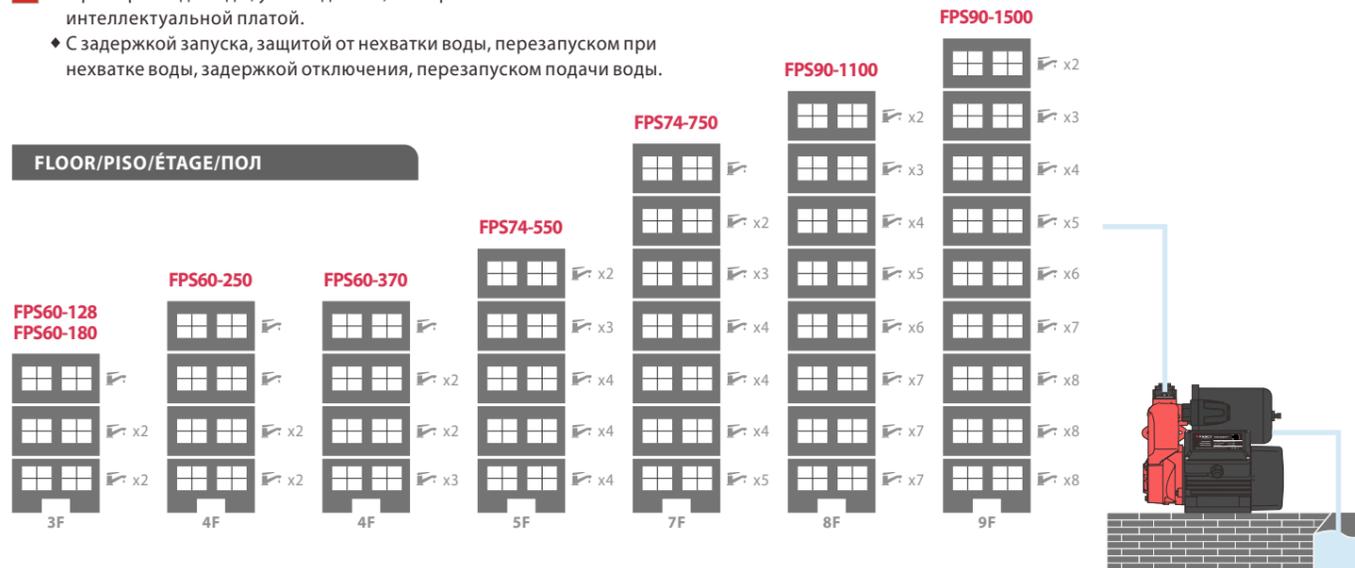
### DESCRIPTION/DESCRIPCIONES/DESCRIPTION/ОПИСАНИЕ

- ◆ With water flow switch, smart sensor, diaphragm tank, and intelligent circuit board
- ◆ With delayed start, water shortage protection, water shortage restart, delayed shutdown, water supply restart
- ◆ Con interruptor de flujo de agua, sensor inteligente, tanque de diafragma y placa de circuito inteligente
- ◆ Con inicio retrasado, protección contra escasez de agua, reinicio por escasez de agua, apagado retrasado, reinicio del suministro de agua
- ◆ Avec interrupteur de débit d'eau, sensor intelligent, réservoir à membrane et circuit imprimé intelligent
- ◆ Avec démarrage différé, protection contre le manque d'eau, redémarrage en cas de manque d'eau, arrêt retardé, redémarrage de l'approvisionnement en eau
- ◆ С реле расхода воды, умный датчик, мембранным баком и интеллектуальной платой.
- ◆ С задержкой запуска, защитой от нехватки воды, перезапуском при нехватке воды, задержкой отключения, перезапуском подачи воды.

### APPLICATIONS/APLICACIONES/APPLICATIONS/ПРИЛОЖЕНИЯ

- ◆ Liquid temperature between -10°C and +100°C
- ◆ Ambient temperature between 0°C and +40°C
- ◆ Max. working pressure 10 bar
- ◆ Temperatura del líquido de -10 °C hasta +100 °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 +100 °C
- ◆ Température ambiante entre 0 °C et +40 °C
- ◆ Max. pression de service 10 bar
- ◆ Температура жидкости от -10°C до +100°C
- ◆ Температура окружающей среды от 0°C до +40°C
- ◆ Макс. рабочее давление 10 бар

### FLOOR/PISO/ÉTAGE/ПОЛ



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

50Hz n≈2900l/min

MODEL MODELO MODÈLE МОДЕЛЬ	DN	Power Potencia Puissance Мощность		GPM 0 l/min 0 m³/h 0	Q=Delivery/Caudal/Débit/Подача															
		kw	hp		1.3	2.6	4.0	5.3	6.6	8.8	10.1	11.5	13.2	15.0	19.8	24.2	26.4			
1-ph	3-ph	mm			H=Head(m)/Altura(m)/Hauteur(m)/Общий напор в метрах водяного столба (м)															
FPS60-128	FPS60-128T	25x25	0.128	0.17	Brass	24	21	18	15	13	10	6	-	-	-	-	-	-		
FPS60-180	FPS60-180T	25x25	0.18	0.25	Brass	26	23	20	17	14	11	7	4.5	-	-	-	-	-		
FPS60-250	FPS60-250T	25x25	0.25	0.34	Brass	30	26	23	20	17	14	9	6.5	4	-	-	-	-		
FPS60-370	FPS60-370T	25x25	0.37	0.5	Brass	36	31	27	23	19	16	10	7.5	4.5	-	-	-	-		
FPS74-550	FPS74-550T	25x25	0.55	0.75	Brass	49	-	40	35	32	27	20	16	12	7	-	-	-		
FPS74-750	FPS74-750T	25x25	0.75	1	Brass	56	-	46	41	36	31	24	20	16	11	7	-	-		
FPS90-1100	FPS90-1100T	40x40	1.1	1.5	Brass	60	-	-	-	49	46	42	39	36	33	29	18	7		
FPS90-1500	FPS90-1500T	40x40	1.5	2	Brass	65	-	-	-	56	53	49	46	43	39	35	24	13	7	

