



# IMPERIAL (FSM4)

## Электрический накопительный водонагреватель

### РОСКОШНЫЙ ДИЗАЙН

- **Благородная корпусу из настоящей нержавеющей стали водонагреватель** Imperial станет украшением любого современного интерьера
- **Интеллектуальная система двухцветной индикации панели управления SMART LIGHTS** позволяет визуально контролировать работу водонагревателя, определять установленный режим работы. Сочетание модной голубой и ярко-красной подсветки – авторское решение дизайнеров Timberk.

### ПРЕВОСХОДНЫЕ РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- **Идеально-равномерный нагрев воды** благодаря системе из 3-х переливов и применению в каждом резервуаре по одному удвоенному медному нагревательному элементу
- **Равномерный нагрев воды** благодаря оптимизированной системе переливов  
**Высокий уровень энергоэффективности:** благодаря слою высококачественной теплоизоляции, равномерно "без пустот" заполняющему внутреннее пространство между корпусом и баками. Реальное снижение теплотерь благодаря полному отсутствию тепловых мостиков
- **Система экономии электроэнергии Power Proof®:** система позволяет выбрать один из трех возможных режимов мощности работы нагрева
- **Позиция оптимального положения терморегулятора,** которая соответствует наиболее комфортной температуре нагрева воды в баке (+58° (±2°C)), а также наиболее эффективному режиму расхода электроэнергии

### ГАРАНТИЯ НАДЕЖНОСТИ И БЕЗОПАСНОСТИ

- **Прослужит действительно долго:** внутренние резервуары и все компоненты выполнены из нержавеющей стали SUS 304 толщиной 1,2 мм
- **Увеличенный магниевый анод** защищает внутренние резервуары от коррозии и уменьшает количество образующейся накипи
- **Сдвоенный медный нагревательный элемент** благодаря специальному защитному покрытию имеет увеличенный срок службы
- **Система защиты 3D Logic®: DROP Defense** - защита от протечки и избыточного давления внутри бака, **SHOCK Defense** - защита от утечки электрического тока (УЗО), **HOT Defense** - двухуровневая защита от перегрева
- **Простота в обслуживании и ремонте** без отключения от водопроводной сети



корпус из нержавеющей стали



бак из нержавеющей стали



двухцветная индикация



три ступени мощности



прочный стальной корпус



удобство обслуживания

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Единицы измерения	SWH FSM4 30 H	SWH FSM4 50 H	SWH FSM4 80 H	SWH FSM4 100 H
Объем	л	30	50	80	100
Расположение		горизонтальное	горизонтальное	горизонтальное	горизонтальное
Параметры электропитания	В/Гц	230~150	230~150	230~150	230~150
Номинальный ток	А	8,7	8,7	8,7	8,7
Мощность по ступеням	Вт	800 / 1200 / 2000	800 / 1200 / 2000	800 / 1200 / 2000	800 / 1200 / 2000
Рабочее давление	МПа	0,7	0,7	0,7	0,7
Класс влагозащиты		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Класс защиты		I (первый)	I (первый)	I (первый)	I (первый)
Время нагрева, при Δ30°C	мин.	28	46	73	80
Фактическое годовое потребление электроэнергии	кВт•ч	332,88	397,85	511,0	576,7
Постоянные суточные теплопотери	кВт•ч/сут	0,96	1,14	1,45	1,61
Вес (нетто)	кг	9,8	13,4	18,9	23,4
Размеры прибора	мм	570x435x238	875x435x238	991x493x270	1190x493x270