



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Сертификат соответствия
№ РОСС СК.МГО1.В00924

PROTHERM 24 PTR



МГО1

Производитель :
PROTHERM общ.огр.отв.
ул. Плюшты, 45, 909 01 Скалица
Словацкая Республика

Технические параметры PROTHERM 24 PTP

Категория	II _{2H3P}
Исполнение	C _{12'} , C _{32'} , C _{42'} , C _{52'} , C ₈₂
Зажигание	электронное
Топливо	природный газ
Макс. тепловая мощность	[кВт] 26,9
Мин. тепловая мощность	[кВт] 11,1
Макс. тепловая мощность	[кВт] 23,7
Мин. тепловая мощность	[кВт] 8,6
Расход газа	[м ³ /час] 2,8

Давление газа

Входящее давление	[мбар] 20
Давление на форсунках макс	[мбар] 11,5
Диаметр форсунки	[мм] 1,25

Горячая хозяйственная вода (ГВ)

Макс. входящее давление	[бар] 8
Мин. входящее давление	[бар] 0,2
Минимальный расход ГВ	[л/мин] 2,1
Устан. диапазон температур	[°C] 38 – 63

Электрические параметры

Напряжение	[В/Гц] 230/50
Мощность (макс.)	[Вт] 78
Степень защиты	IP X4d

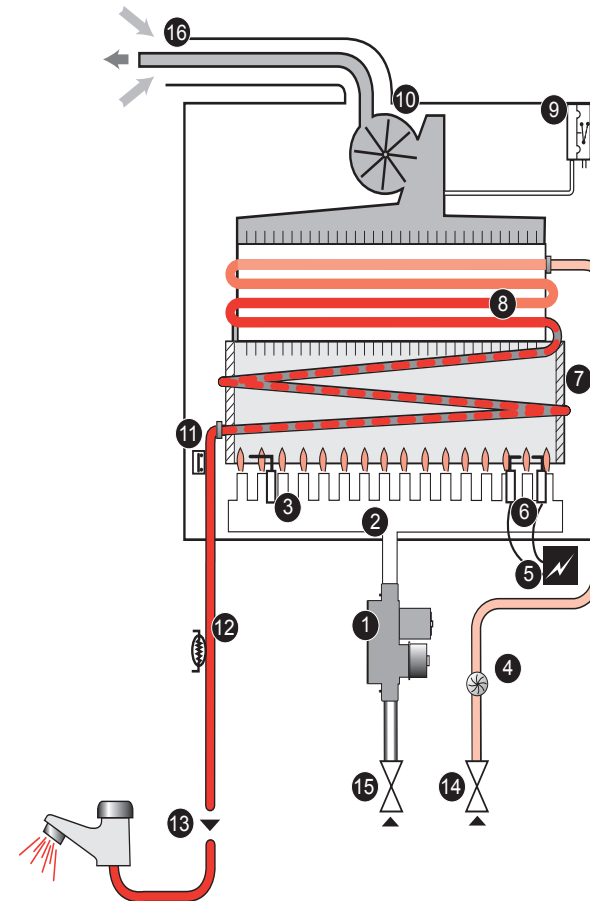
Отвод продуктов сгорания - способ

Диаметр труб отдымления	[мм] 60 / 100
Макс. длина отдымления 60/100	[Ем] 5
Макс. длина отдымления 80 + 80	[Ем] 24
Температура продуктов сгорания	[°C] 136 - 195
Объемный расход продуктов сгорания	[г/с] 8,9 - 11,5

Размеры

Высота / Ширина / Глубина	[мм] 682 / 352 / 266
Вес без воды	[кг] 21,4

Рабочая схема PROTHERM 24 PTP



- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. Газовый клапан | 9. Система защиты против обратного тока продуктов сгорания |
| 2. Горелка | 10. Вентилятор |
| 3. Электрод для контроля пламени | 11. Система ограничения перегрева теплообменника |
| 4. Датчик расхода | 12. Датчик температуры |
| 5. Электронное зажигание | 13. Подключение горячей воды |
| 6. Электрод зажигания | 14. Подключение холодной воды |
| 7. Камера сгорания | 15. Подключение газа |
| 8. Теплообменник | 16. Отвод продуктов сгорания |