



Технические характеристики

Тип изделия	GELIOS PLUS 11/13/16/20/24 НМ					GELIOS PLUS 28 НМ	Единица измерения
Категория	I _{2H}						
Тип	C _{12(x)} , C _{32(x)} , *C _{42(x)} , *C _{52(x)}						
Тип газа	G20 (природный газ)						
Эффективность	90,6					90,7	%
Мощность							
Рмин. минимальная полезная мощность	8,2					9,5	кВт
Рмакс. максимальная полезная мощность	11,3	13	16	20	23,3	28	кВт
Qмин. минимальная потребляемая мощность	9,2					10,5	кВт
Q макс. максимальная потребляемая мощность	12,8	14,8	17,9	22,3	25,6	30,5	кВт
Расход газа							
Природный газ (на полной мощности)	1,38	1,58	1,93	2,41	2,76	3,22	м³/ч
Природный газ (на минимальной мощности)	0,96					1,11	м³/ч
Контур отопления							
Мин. давление теплоносителя	0,8						бар
Макс.давление втеплоносителя	3						бар
Максимальная температура теплоносителя	90						°C
Диапазон регулирования температуры	30-80						°C
Контур горячего водоснабжения							
Мин. расход	3						л/мин.
Макс. расход	10 (Δt=33,4°C)					12 (Δt=33,4°C)	л/мин.
Мин. давление воды	0,3						бар
Макс. давление воды	10						бар
Диапазон температур горячей воды	35-64						°C
Общие характеристики							
Электропитание	230 В переменного тока - 50 Гц						В переменного тока - Гц
Энергопотребление	119					156	Вт
Класс защиты	IPx4D						
Расширительный бак	6					8	л
Габариты (ВxШxГ)	720x400x330						мм
Вес (без упаковки)	35					36	кг
Класс Nox	2					3	
Присоединительные размеры							
Отопление	3/4						Дюйм
ГВС	1/2						Дюйм
Газ	3/4						Дюйм

