








РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ КОТЛА BAXI

Модель котла	ОТОПЛЕНИЕ			ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ			
	Мощность	КПД	Отапливаемая площадь*	Тип системы ГВС	Количество горячей воды при $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	Количество человек, использующих горячую воду	Точки водоразбора
MAIN Four 	18 кВт	 91-93%	от 30 до 180 м ²		8,6 л/мин	 или 	 или  
	24 кВт		от 30 до 240 м ²		11,5 л/мин	 или 	 или  
Fourtech/ECO Four 	14 кВт	 91-93%	до 140 м ²		Одноконтурная модель с возможностью подключения внешнего бойлера. Количество горячей воды будет зависеть от мощности и емкости внешнего бойлера.		
	24 кВт		от 30 до 240 м ²		11,5 л/мин	 или 	 или  
LUNA-3 	24 кВт	 91-93%	от 30 до 240 м ²		11,5 л/мин	 или 	 или  
	28 кВт		от 50 до 280 м ²		13,4 л/мин	 или 	 или  
	31 кВт		от 50 до 310 м ²		14,8 л/мин	 или 	 или  
LUNA-3 Comfort 	24 кВт	 91-93%	от 30 до 240 м ²		11,5 л/мин	 или 	 или  
	31 кВт		от 50 до 310 м ²		14,8 л/мин	 или 	 или  
NUVOLA-3 B40 	24 кВт	 91-93%	от 30 до 240 м ²		350 л/30 мин	 или 	 или  
	28 кВт		от 50 до 280 м ²		410 л/30 мин	 или 	 или  
NUVOLA-3 Comfort 	24 кВт	 91-93%	от 30 до 240 м ²		390 л/30 мин	 или 	 или  
	28 кВт		от 50 до 280 м ²		450 л/30 мин	 или 	  или 
	32 кВт		от 50 до 320 м ²		510 л/30 мин	 или 	  или  
LUNA-3 Comfort COMBI 	24 кВт	 91-93%	от 30 до 240 м ²		430 л/30 мин	 или 	  или  
	31 кВт		от 50 до 310 м ²		520 л/30 мин	 или 	  или  

НАСТЕННЫЕ КОТЛЫ

* Отапливаемая площадь приведена для усредненного случая: здания, утепленного современными теплоизоляционными материалами, с площадью остекления не более 10% от общей поверхности наружных стен с учетом небольшого запаса на сезонные колебания давления газа в сети. Точный расчет может быть сделан по стандартным методикам, приведенным в СНиП II-3-79* «Строительная теплотехника».

































РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ КОТЛА BAXI

Модель котла	ОТОПЛЕНИЕ			ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ			
	Мощность	КПД	Отапливаемая площадь	Тип системы ГВС	Количество горячей воды при $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	Количество человек, использующих горячую воду	Точки водоразбора
НАСТЕННЫЕ КОТЛЫ PRIME HT 	12 кВт	107-108%	до 120 м ²		Одноконтурная модель с возможностью подключения внешнего бойлера. Количество горячей воды будет зависеть от мощности и емкости внешнего бойлера.		
	24 кВт		от 30 до 200 м ²		11,5 л/мин		или
	28 кВт		от 50 до 240 м ²		13,4 л/мин		или
	33 кВт		от 50 до 280 м ²		15,8 л/мин		или
LUNA-3 Comfort HT 	12 кВт	107-108%	до 120 м ²		Одноконтурная модель с возможностью подключения внешнего бойлера. Количество горячей воды будет зависеть от мощности и емкости внешнего бойлера.		
	24 кВт		от 30 до 200 м ²		11,5 л/мин		или
	28 кВт		от 50 до 240 м ²		13,4 л/мин		или
	33 кВт		от 50 до 280 м ²		15,8 л/мин		или
NUVOLA-3 Comfort HT 	24 кВт	107-108%	от 30 до 200 м ²		390 л/30мин		или
	33 кВт		от 50 до 280 м ²		520 л/30мин		или
LUNA HT Residential 	от 45 до 100 кВт	107-108%	от 100 до 1000 м ²		Одноконтурная модель с возможностью подключения внешнего бойлера. Количество горячей воды будет зависеть от мощности и емкости внешнего бойлера.		
НАПОЛЬНЫЕ КОТЛЫ SLIM 1...I-F(N) 	от 15 до 62 кВт	90%	от 50 до 620 м ²		Одноконтурная модель с возможностью подключения внешнего бойлера. Количество горячей воды будет зависеть от мощности и емкости внешнего бойлера.		
	22 кВт		от 50 до 220 м ²		402 л/30 мин		или
			30 кВт	от 50 до 300 м ²		520 л/30 мин	
	SLIM HP 		от 83 до 116 кВт	90%	от 250 до 1160 м ²		Одноконтурная модель с возможностью подключения внешнего бойлера. Количество горячей воды будет зависеть от мощности и емкости внешнего бойлера.
POWER HT 	от 45 до 320 кВт	107-108%	от 100 до 3200 м ²		Одноконтурная модель с возможностью подключения внешнего бойлера. Количество горячей воды будет зависеть от мощности и емкости внешнего бойлера.		

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

	Традиционный котел		Проточный теплообменник ГВС		2 человека		5 человек		Ванна		Кран горячей воды на кухне
	Конденсационный котел		Встроенный бойлер ГВС		3 человека		6 человек		Душ		Кран горячей воды в ванне
			Одноконтурный котел		4 человека						

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ БОЙЛЕРА BAXI

Модель бойлера	ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ							
	Мощность котла	Емкость бойлера	Время нагрева воды в бойлере на $\Delta t=50^{\circ}\text{C}$	Тип бойлера	Количество горячей воды при $\Delta t=30^{\circ}\text{C}$	Количество человек, использующих горячую воду	Точки водоразбора	
UB / SLIM UB 80 	12-15 кВт	80 л	24-26 мин		270-300 л/30 мин	 или 	 или  	
	23-25 кВт		12-19 мин		400-440 л/30 мин		 или  	
	28-33 кВт		15-16 мин		480-530 л/30 мин		  или  	
UB / SLIM UB 120 	12-15 кВт	120 л	35 мин	 стальной эмалированный	330-360 л/30 мин	 или 	 или  	
	23-25 кВт		18-24 мин		450-490 л/30 мин		  или  	
	28-33 кВт		14-18 мин		530-600 л/30 мин		 или 	  или  
	40-45 кВт		14 мин		620 л/30 мин			
	49-55 кВт		14-16 мин		620 л/30 мин			
	62-65 кВт		14-19 мин		620 л/30 мин			
UB INOX / SLIM UB INOX 80 	12-15 кВт	80 л	24-26 мин		270-300 л/30 мин	 или 	 или  	
	23-25 кВт		12-19 мин		400-440 л/30 мин		 или  	
	28-33 кВт		8-16 мин		480-550 л/30 мин		  или  	
UB INOX / SLIM UB INOX 120 	12-15 кВт	120 л	26-35 мин	 нержавеющая сталь	330-360 л/30 мин	 или 	  или  	
	23-25 кВт		16-19 мин		450-490 л/30 мин		 или 	  или  
	28-33 кВт		8-16 мин		530-600 л/30 мин			
	40-45 кВт		8-14 мин		620 л/30 мин			
	49-55 кВт		8-16 мин		620 л/30 мин			
	62-65 кВт		8-19 мин		620 л/30 мин			
UB 200 	28-33 кВт	200 л	24 мин	 стальной эмалированный	670 л/30 мин	 или 	  	
	40-45 кВт		24 мин		670 л/30 мин			
	49-55 кВт		24 мин		670 л/30 мин			
	62-65 кВт		24 мин		670 л/30 мин			
UB 300 	28-33 кВт	300 л	27 мин	 стальной эмалированный	820 л/30 мин	 или 	  	
	40-45 кВт		27 мин		820 л/30 мин			
	49-55 кВт		27 мин		820 л/30 мин			
	62-65 кВт		27 мин		820 л/30 мин			

БОЙЛЕРЫ ГВС