

www.protherm.ua
Тел.: 0 800 501 562
ДП «Вайллант група Україна»
Україна, м. Київ, 02094
пров. Куренівський, 4/8

Ведмідь K12 11,9-44 кВт Ведмідь T10 18-44,5 кВт Ведмідь P10 11,9-49,5 кВт



Газові стаціонарні чавунні котли



protherm

Ведмідь K10 M



Чавунний котел з плавним регулюванням потужності



11,9-17 кВт
18,2-26,5 кВт

24,5-35 кВт
31,5-44 кВт

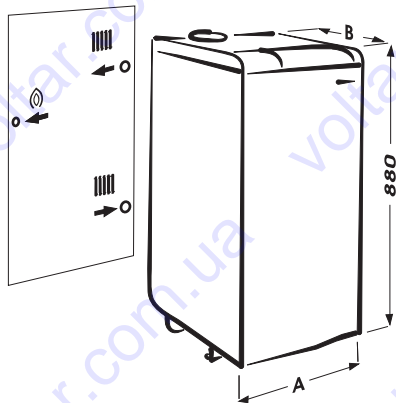
Особливі переваги

- Плавна модуляція потужності
- Управління за допомогою кнопок та дисплею
- Активація погодозалежного регулювання під'єднанням до котла тільки датчика зовнішньої температури
- Можливість під'єднання та управління бойлером ГВП
- Використання турбо-приставки для відведення продуктів згорання при відсутності димоходу

Властивості та можливості встановлення

- Плавне регулювання потужності завдяки модуляції 70-100%.
- «М'який старт» — розпал на пониженої потужності
- Відображення на дисплеї температури води в системі опалення, ГВП та даних автодіагностики
- Під'єднання циркуляційного насосу системи опалення, насосу контуру ГВП та датчика бойлера ГВП
- Можливість використання турбо-приставки (всі моделі) для відведення продуктів згорання через зовнішню стіну

Технічні дані



Найменування параметру		Од. вим.	20KLOM	30KLOM	40KLOM	50KLOM
Категорія					II2H3P	
Виконання					B11BS	
Модуляція					плавна	
Паливо					G20 / G31	
Розпал					електро	
Потужність	G20	кВт	13,5-19	20-28	27-38,5	34,2-49
	G31		12-18	19-27	25,5-36,5	32-46,6
Теплопродуктивність	G20	кВт	12-17	18-26	24,5-35	31-44,5
	G31		11-16	17-24,5	23-33	29-42
ККД - G20/G31		%	90-92/89-91			
Діаметр форсунки G20/G31		мм	2,65/1,7			
Тиск газу на вході G20/G31		мбар	20/30			
Макс. тиск в системі опалення		бар	1			
Діапазон температур		°C	45-85			
Напруга живлення		В/Гц	230/50			
Споживана електрична потужність		Вт	15			
Ступінь електрозахисту		IP	40			
Мін. тяга димоходу		Па	2			
Діаметр димоходу		мм	130	130	150	180
Температура продуктів згорання		°C	~ 100 / ~ 95			
Турбо-приставка			PT 20	PT 30	PT 40	PT 50
Рівень шуму		дБа	до 55			
Вага		кг	90	110	130	150

Тип	20	30	40	50
Розмір А(мм)	335	420	505	590
Розмір В(мм)	600	600	600	620