

Caldera de calefaccin Protherm Panther 12 KTO

Puede que sea demasiado pronto para alegrarse, pero hasta ahora no ha dado ningn problema, durante 3 aos. Automatizacin, rearranque, etc.

Esta caldera tiene muchas ventajas. En primer lugar, en comparacin con el anterior, tiene una eficiencia de uso de gas mucho mayor. La eficiencia del pasaporte es del 91 por ciento, que es casi un 5 por ciento mejor. La caldera es de circuito nico, es decir, relativamente simple y confiable. Equipado con una bomba de circulacin relativamente silenciosa. Su cmara de combustin es de tipo cerrado, es decir, la caldera dispone de un sistema de evacuacin forzada de los productos de la combustin. Esto permiti hacer una chimenea sencilla y corta, que no sera suficiente con tiro natural. La caldera est equipada con un quemador de acero inoxidable que, gracias a un moderno sistema de control por microprocesador, puede cambiar la fuerza de la llama, cambiando la potencia de todo el sistema. As, el dispositivo puede producir de 7 a 13 kW de calor. por supuesto hay muchos sistemas de proteccin. La caldera no teme la cada de la presin del gas o del agua, la extincin de la llama y otros problemas tpicos.