

# Calentador de agua Ferroli Blue Ocean SEV-100

Lo compre hace 12 años, trabajó a lo grande, nunca limpió ningún problema, y lo siento mucho, tal vez hubiera trabajado más, pero lo siento, estoy buscando el mismo.

Cien litros de volumen son suficientes para nuestra familia de cuatro y rara vez nos faltan. El tanque de almacenamiento de acero tiene un buen margen de seguridad (probado a una presión de 15 atm) y una protección confiable contra la corrosión, que consta de dos componentes: un revestimiento de esmalte resistente al calor y un nodo protector de aleación de magnesio. El nodo es necesario para proteger aquellas áreas donde el esmalte se destruye con el tiempo. Por lo tanto, por cierto, en los primeros años de funcionamiento de la caldera, el desgaste del nodo es mucho menor que después de 4-5 años. También hay sistemas de protección que protegen contra el sobrecalentamiento y la acumulación excesiva de presión. Buen aislamiento térmico.

El material de calidad del depósito es acero laminado en frío de 2 mm de espesor. Buena protección del tanque contra la corrosión. El interior del tanque está cubierto con una capa especial de polvo de sílice, similar al esmalte. Este recubrimiento no tiene poros y no se agrieta durante los cambios de temperatura que ocurren cuando se suministra agua fría a un tanque calentado a 70 grados. El nodo de magnesio proporciona protección electroquímica adicional. Lujoso aislamiento de espuma de poliuretano. A la temperatura máxima del agua en el interior, la superficie exterior del tanque apenas se calienta. Presión probada a 15 atmósferas. Teniendo en cuenta que en nuestras redes la presión regulada es de 6 atmósferas, y de hecho un máximo de 3-4, entonces el margen de seguridad de la caldera es enorme con semejante volumen!