

Параметры и характеристика.	ЕПО 6,4	ЕПО 7,2
Напряжения питания, В,	380	380
Частота тока сети, Гц.	50	50
Потребляемая мощность, кВт, не более:	2,4	3,2
Полная	2,0	2,0
1.ступень	2,0	2,0
2.ступень (Резерв)		
Тип нагревателя	ТЕН	ТЕН
КПД % не менее	98	98
Максимальная температура Теплоносителя не более *С.	70	70
Максимальная обогреваемая площадь.	100-120м2.-300-330м3. 130-140м2.-330-375м3. (при потолке 2,5м - 130м2. 150м2). Данные справедливы при правильно сделанной отопительной системе. (при малоемкостной системе отопления: до 400м3 до 450м3) Наличие 220 вольт в розетке при нагрузке ОБЯЗАТЕЛЬНО.	
Максимальное избыт. давление в системе Отопления, мПа,	0,2	0,2
Вместимость бака не более	2,5	2,5
Резьба подсоединительных патрубков, дюйм	G 3/4	G 3/4
Масса кг. не более	22	22
Габаритные размеры, мм, не более:		
Высота (H)	550	
Ширина (L)	350	
Глубина (B)	250	
Площадь сечения медных проводов подводящего кабеля питания, не менее мм	5x4	5x4

Цена с учетом доставки

6900грн

6900грн

Перш ніж викладати суть наших НОУ-ХАУ в конструкції цієї моделі електро котла слід зазначити, що всі виробники електро котлів (без виключення), використовують однакову конструкцію нагрівального блоку.

Це ємкість, в яку вмонтовано ТЕН, один чи декілька. Висота ємкості залежна від довжини ТЕНа. В середньому 30 см. Для того, щоби теплоносій, який прокачується циркуляційним насосом встиг нагрітись за 30 см. шляху вздовж ТЕНа, необхідно використати значну кількість електро енергії.

В нашій конструкції шлях теплоносія повздовж ТЕНів подовжено до 2,5 метрів! Така проста, оригінальна конструкція нагрівального блоку, дозволила нам знизити витрати електро енергії на 1 м² (3 м³), зі 100 Ват, як у інших виробників, до 36 Ват.

Слід зазначити, що це не ідея, а реалізований проект. Ми маємо патент, сертифікат, технічну документацію, та інше. Нами виготовлено і встановлено (будинки, квартири, офіси, і т.п) декілька сотен електро котлів.

Користувач сплачує не більше 10 коп. на добу за 1 м²(3м³) опалювальної площі, виходячи з тарифу 25 коп. за 1 кВт електро енергії.