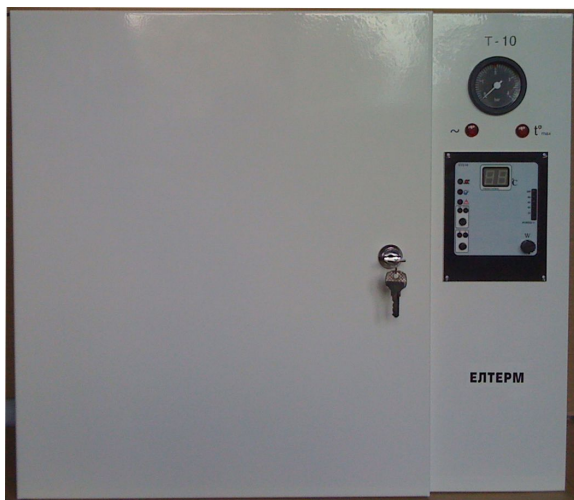


### Технически данни за електрически котел Елтерм- модел Т



 5 години гаранция!

#### Съдържание на котела:

- Кутия (черна стомана), прахово боядисана- дебелина 1мм;
- Водосъдържател (черна стомана)- дебелина от 4 до 5 мм.;
- Разширителен съд- Elbi- Италия;
- Циркулационна помпа- Wilo или Grundfoss;
- Баланс вентил- Caleffi- Италия;
- Капилярен манометър- Sewal- Италия;
- Термозащита- Sewal- Италия;
- Глим лампи- Termowatt- Италия;
- Автоматичен предпазител- Elmark, Schneider Electric, Merlin Gerin, Moeller;
- Микропроцесорен контрол- Intiel- България;
- Нагреватели- Българско производство.



#### Възможности на микропроцесорното управление:

- LED дисплей;
- Постепенно превключване на нагревателните групи осигуряващо оптимален режим на икономична работа.

| Модел           | Размери /мм/<br>дължина/ширина/височина | Ел. Захранване<br>/V/ |
|-----------------|---|-----------------------|
| TE 6 (6 kW)     | 550/220/480                             | 220/380 V             |
| TE - 7 (7 kW)   | 550/220/480                             | 220/380 V             |
| TE - 8 (8 kW)   | 550/220/480                             | 220/380 V             |
| TE - 9 (9 kW)   | 550/220/480                             | 220/380 V             |
| TE - 10 (10 kW) | 550/220/480                             | 220/380 V             |
| TE - 12 (12 kW) | 550/220/480                             | 220/380 V             |
| TE - 18 (18 kW) | 620/280/550                             | 380 V                 |
| TE - 24 (24 kW) | 620/280/550                             | 380 V                 |
| TE - 30 (30 kW) | 620/280/650                             | 380 V                 |
| TE - 36 (36 kW) | 620/280/650                             | 380 V                 |

| Модел<br>E, TB, T,<br>TE, TP | Максимално токово<br>натоварване (A) |                 | Номинален ток на<br>предпазителите (A) |                 | Сечение на<br>проводниците<br>( мм <sup>2</sup> ) |                 |
|------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--|-----------------|---|-----------------|
|                              | 230 V~<br>моноф.                     | 400 V~<br>триф. | 230 V~<br>моноф.                       | 400 V~<br>триф. | 230 V~<br>моноф.                                  | 400 V~<br>триф. |
| 6 kW                         | 28                                   | 10              | 32                                     | 16              | 3 x 6   | 5 x 2,5         |
| 7 kW                         | 34                                   | 11,5            | 40                                     | 16              | 3 x 6   | 5 x 2,5         |
| 8 kW                         | 38                                   | 12,6            | 40                                     | 16              | 3 x 10  | 5 x 2,5         |
| 9 kW                         | 40,5                                 | 13,5            | 50                                     | 16              | 3 x 10  | 5 x 2,5         |
| 10 kW                        | 48                                   | 16              | 50                                     | 20              | 3 x 10  | 5 x 2,5         |
| 12 kW                        | 57                                   | 19              | 63                                     | 20              | 3x 10   | 5 x 2,5         |
| 15 kW                        | -                                    | 24              | -                                      | 25              | -   | 5 x 4           |
| 18 kW                        | -                                    | 30              | -                                      | 32              | -   | 5 x 4           |
| 24 kW                        | -                                    | 38              | -                                      | 40              | -   | 5 x 6           |
| 36 kW                        | -                                    | 57              | -                                      | 63              | -   | 5 x 10          |
| 50 kW                        | -                                    | 76              | -                                      | 100             | -   | 5 x 16          |

|  |     |             |             |             |             |
|--|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Максимално налягане  | MPa | 0,3         |             |             |             |
| Работно налягане( препоръчително)                                    | MPa | 0,1- 0,15   |             |             |             |
| Минимално налягане( за затворени системи)                            | MPa | 0,05        |             |             |             |
| Изходяща температура на водата                                       | С   | 30-90       |             |             |             |
| Максимална температура на водата                                     | С   | 95          |             |             |             |
|  |     | 4 – 12 kW   | 15 – 24 kW  | 36 -60 kW   | 80 - 160 kW |
| Общи размери, модели: „TE“, „T“, „TP“<br>дължина/ широчина/ височина | mm  | 550/220/480 | 620/280/550 | 620/280/650 | -           |
| Общи размери, модел: „TB“<br>дължина/ широчина/ височина             | mm  | 700/150/600 | 700/150/600 | -           | -           |
| Общи размери, модел: „E“<br>дължина/ широчина/ височина              | mm  | 150/220/850 | 200/220/850 | 620/280/550 | 500/400/990 |
| Разширителен съд   | l   | 8           | 12          | 18          | -           |