

BC1S
200-300-450BOILER DE ACUMULARE CU O SERPENTINĂ
CU MONTAJ PE PARDOSEALĂDURATĂ
LUNGĂ DE VIAȚĂ

ECOLOGIC

PROTECȚIE
ANTICOROZIUNEAFIȘAJUL
TEMPERATURIIGARANȚIE CORP
ÎNCĂLZITOR DE
APĂ (ANI)*

(*) Toate componentele electrice au 2 ani garanție

- PROTECȚIE EXCLUSIVĂ A BOILERULUI CU EMAIL SPECIAL PE BAZĂ DE TITAN LA 850 °C
- SERPENTINĂ ÎNCLINATĂ ÎN JOS PENTRU O ÎNCĂLZIRE OMOGENĂ A BOILERULUI
- CONCEPUT PENTRU RECIRCULARE
- FLANȘĂ SUPERIOARĂ CU ANOD DE MAGNEZIU ȘI TEACĂ PENTRU SONDĂ DE TEMPERATURĂ
- FLANȘĂ FRONTALĂ DE INSPECȚIE Ø 110 MM (CU EXCEȚIA MODELULUI DE 150 LITRI)
- ANOD DE MAGNEZIU LATERAL
- SUPOȚI DE SUSȚINERE REGLABILI
- OPȚIONAL KIT ELECTRIC DE 3 KW (PENTRU 200 ȘI 300 LITRI) SAU DE 6 KW (PENTRU 450 LITRI)
- PIULIȚĂ PENTRU ATAȘARE KIT ELECTRIC (PENTRU 300/450 LITRI)

*flexibilitate
în ceea ce privește
capacitatea
de acumulare*

Date tehnice - Dimensiuni de gabarit

| | | BC1S 200 | BC1S 300 | BC1S 450 | | BC1S 200 | BC1S 300 | BC1S 450 |
|------------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|------|-------------|-------------|-------------|
| Capacitate | l | 200 | 300 | 450 | a mm | 600 | 600 | 714 |
| Suprafața de schimb a serpentinei | m ² | 1 | 1,3 | 1,6 | b mm | 1312 | 1834 | 1744 |
| Putere max. absorbită | kW | 31 | 36 | 43 | c mm | 1272 | 1794 | 1704 |
| Timpul de încălzire | min | 28 | 36 | 46 | d mm | 248 | 248 | 270 |
| Debit ACM | | | | | e mm | 434 | 663 | 646 |
| T=30°C | l/h | 762 | 885 | 1057 | f mm | 338 | 338 | 360 |
| T=45°C | l/h | 667 | 774 | 925 | g mm | - | - | 1003 |
| Pierdere de presiune în serpentină | mbar | 9,0 | 10,4 | 13,0 | j mm | 500 | 500 | 630 |
| Presiune max. de lucru | bar | 10 | 10 | 10 | k mm | 324 | 324 | 354 |
| Dispersie termică | kWh/24h | 1,7 | 1,9 | 2,1 | l mm | 730 | 959 | 964 |
| Constantă de răcire | wh/l k j | 0,18 | 0,14 | 0,13 | | | | |
| Temperatură max. de funcționare | °C | 90 | 90 | 90 | | | | |
| Greutate netă | kg | 101 | 135 | 151 | | | | |

BC1S 200L MAGNESIUM

BC1S 300L MAGNESIUM

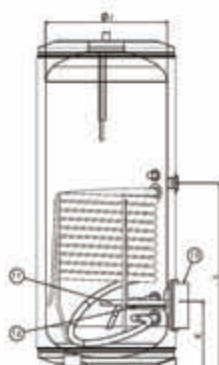
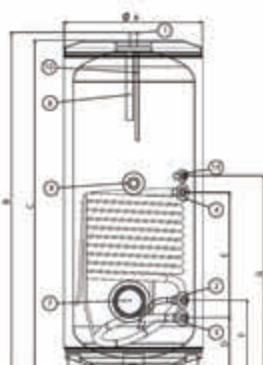
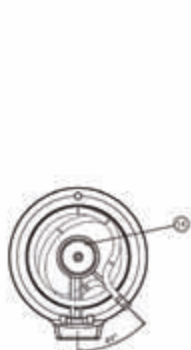
BC1S 450L MAGNESIUM

COD

3070256

3070257

3070258



1. Ieșire ACM 1" M
2. Intrare apă rece 1" F
3. Retur serpentină 1" F
4. Tur serpentină 1" F
7. Flanșă laterală "Ø" 110 mm
8. Racord pentru rezistența electrică 1" 1/2
9. Anod de magneziu superior
10. Teacă sondă superioară
11. Anod de magneziu lateral
12. Teacă sondă laterală
13. Ușă de acces laterală
14. Ușă de acces superioară
15. Recirculare