



ZBIORNIK BUFOROWY ISPH/WW 750-2000

Zbiorniki buforowe wody grzewczej dla instalacji z pompą ciepła lub kotłem na pellet. Izolacja z twardej pianki poliuretanowej 70-85mm ($\lambda=0,024$ W/mK). Zamontowane dwie dodatkowe węzownice umożliwiające podłączenie źródeł biwalentnych. Możliwość podłączenia grzałki elektrycznej 1 ½".

| DANE TECHNICZNE | | ISPHWW 750 PRR | ISPHWW 950 PRR | ISPHWW 1500 PRR | ISPHWW 2000 PRR |
|--------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Pojemność bufora | l | 742 | 870 | 1482 | 1947 |
| Kod produktu | - | 186076 | 186077 | 185273 | 185274 |
| Powierzchnia węzownicy dolnej | m ² | 2,4 | 3,1 | 3,5 | 3,8 |
| Powierzchnia węzownicy górnej | m ² | 2,0 | 2,3 | 3,2 | 3,5 |
| Grubość izolacji | mm | 70 | 70 | 85 | 85 |
| ErP Klasa energetyczna | ErP | C | C | C | C |
| ErP strata ciepła | W | 133 | 144 | 171 | 185 |
| Temp. maksymalna | °C | 95 | 95 | 95 | 95 |
| Ciśnienie maksymalne 1/2 | MPa | 0,3/0,45 | 0,3/0,45 | 0,3/0,45 | 0,3/0,45 |
| Ciśnienie max. węzownic 1/2 | MPa | 1,0/1,5 | 1,0/1,5 | 1,0/1,5 | 1,0/1,5 |
| Waga netto | kg | 185 | 192 | 308 | 369 |
| Strata energetyczna | kWh/24h | 3,2 | 3,4 | 4,1 | 4,50 |
| Wysokość z izolacją | mm | 1970 | 2120 | 2220 | 2420 |
| Średnica z izolacją | mm | 910 | 950 | 1200 | 1300 |
| Odpowietrzenie (ENT) | GW/mm | 1 ¼"/1910 | 1 ¼"/2060 | 1 ¼"/2140 | 1 ¼"/2320 |
| Zasilanie 1 (KV1) | GW/mm | 1 ½"/1670 | 1 ½"/1820 | 1 ½"/1835 | 1 ½"/2000 |
| Zasilanie 2 (KV2) | GW/mm | 1 ½"/1560 | 1 ½"/1710 | 1 ½"/1725 | 1 ½"/1890 |
| Zasilanie ogrzewania (HZV) 1 | GW/mm | 1 ½"/1150 | 1 ½"/1300 | 1 ½"/1285 | 1 ½"/1380 |
| Powrót 1 (KR1) | GW/mm | 1 ½"/870 | 1 ½"/990 | 1 ½"/975 | 1 ½"/1030 |
| Powrót z ogrzewania (HZR1) | GW/mm | 1 ½"/670 | 1 ½"/790 | 1 ½"/775 | 1 ½"/830 |
| Powrót 2 (KR2) | GW/mm | 1 ½"/400 | 1 ½"/400 | ½"/465 | 1 ½"/480 |
| Powrót z ogrzewania (HZR2) | GW/mm | 1 ½"/170 | 1 ½"/170 | 1 ½"/235 | 1 ½"/250 |
| Wejście grzałki elektr. (EHP) | GW/mm | 1 ½"/950 | 1 ½"/1100 | 1 ½"/1065 | 1 ½"/1230 |
| Zasilanie wymiennika płytowego (FVW) | GW/mm | 1 ¼"/1670 | 1 ¼"/1820 | 1 ¼"/1835 | 1 ¼"/2000 |
| Powrót wymiennika płytowego (FWR) | GW/mm | 1 ¼"/270 | 1 ¼"/270 | 1 ¼"/335 | 1 ¼"/350 |
| Zasilanie węzownicy SLV1 | GW/mm | 1"/770 | 1"/890 | 1"/875 | 1"/930 |
| Powrót węzownicy SLR1 | GW/mm | 1"/290 | 1"/290 | 1"/355 | 1"/370 |
| Zasilanie węzownicy SLV2 | GW/mm | 1"/1450 | 1"/1600 | 1"/1585 | 1"/1790 |
| Powrót węzownicy SLV2 | GW/mm | 1"/1050 | 1"/1160 | 1"/1105 | 1"/1270 |

Uwagi: 1 Maksymalne ciśnienie robocze, 2 Laboratoryjne ciśnienie kontrolne zgodnie z EN 12897 P.4.4.1