

| DATI TECNICI B-W / B-WR | UM | 800 |
|---|-------------------|--------------------|
| Capacità | litri | 800 |
| Fluido riscaldante | | acqua |
| Fluido riscaldato | | acqua |
| Superficie scambiatore inferiore | m ² | 2,6 |
| Contenuto d'acqua scambiatore inferiore | litri | 17,7 |
| Materiale per i fondi, il fasciame, serpentini interni e i raccordi | | Acciaio 360 |
| Spessore lamiera fasciame e fondi | 10/mm | 40/10 |
| Finitura e protettivo | | PTFE |
| Materiale per la copertura esterna | | acciaio verniciato |
| Colore della copertura esterna | | grigio |
| Materiale per la coibentazione | | lana di roccia |
| Spessore della coibentazione | mm | 50 |
| Conducibilità termica della coibentazione | W/m ^{°k} | 0,039 |
| Densità della coibentazione | kg/m ³ | 18 |
| Temperatura media dell'accumulo | °C | 50 |
| Dispersione K _{boil} (UNI TS 11300-2) | W/K | 4,64 |
| Pressione massima di servizio dell'acqua sanitaria | bar | 6 |
| Prova idraulica | bar | 12 |
| Pressione max del fluido riscaldante | bar | 4 |
| Tempo di carica da 10°C a 60°C, con Pu 32,5 kW | min | 100 |
| | | |
| Disponibilità immediata a 40°C con fredda a 10°C e serbatoio a 60°C | litri | 1000 |
| Con serbatoio a 60°C completamente carico | | |
| Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 23 kW Δt= 30°C | litri | 1210 |
| Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 29 kW Δt= 30°C | litri | 1239 |
| Produzione a.c.s. a 40°C nei primi 10' con Pu = 32 kW Δt= 30°C | litri | 1253 |
| | | |
| Produzione a.c.s. in continuo a 40°C con Pu = 23 kW Δt= 30°C | litri | 11 |
| Produzione a.c.s. in continuo a 40°C con Pu = 29 kW Δt= 30°C | litri | 13,9 |
| Produzione a.c.s. in continuo a 40°C con Pu = 32 kW Δt= 30°C | litri | 15,3 |
| | | |
| Diametro raccordi entrata/ritorno dello scambiatore inferiore | " | 3/4 |
| Diametro del tubo impiegato per scambiatore/i | " | 1 |
| Diametro raccordi ricircolo e a.c.s. | " | 2 |
| Diametro raccordo di scarico | " | 1"1/4 |
| Diametro raccordo per anodo protettivo | " | 1"1/4 |
| Diametro e lunghezza anodo | mm | 30x800 |
| Diametro esterno flangia di ispezione (a richiesta) | mm | 250 |
| Dimensioni (LxAxP) | mm | 980x2100x900 |
| Profondità con caldaia: BME | mm | 1290 |
| Profondità con caldaia NOVADENS B | mm | 1245 |
| Peso a vuoto del bollitore | kg | 290 |
| Peso a pieno carico del bollitore | kg | 1090 |
| Peso a pieno carico del bollitore + caldaia | kg | 1185 |