

# Storatherm Aqua Heat Pump AH 200/1\_B, Folyo kaplama özellikli yüksek verimli depolama ünitesi, beyaz, 10 bar



Ürün numarası: 7864700



## Özellikleri

|                                                   |               |
|---------------------------------------------------|---------------|
| Tip                                               | AH 200/1_B    |
| Renk                                              | beyaz         |
| Bastırma tipi                                     | Folyo kaplama |
| Bastırma kuvveti                                  | 75 mm         |
| Enerji verimlilik sınıfı                          | B             |
| Sıcak su depolama tankları nominal kapasitesi     | 181 l         |
| Nominal içerik Kaynak borusu                      | 15 l          |
| Şuna göre tasarlanmıştır                          | EN 12897      |
| Sıcak su depolama tankları işletim sıcaklığı      | 95 °C         |
| İzin verilen işletme sıcaklığı Isı aktarıcı       | 110 °C        |
| Sıcak su depolama tankları çalışma aşırı basıncı  | 10 bar        |
| İzin verilen işletme basıncı Isı aktarıcı         | 10 bar        |
| Flanş bağlantısı EFHR                             | DN110         |
| Bağlantı İçme suyu                                | R 3/4"        |
| Bağlantı Sıcak yüzey(ler)                         | G 1"          |
| Sirkülasyon bağlantısı                            | R 3/4"        |
| Bağlantı Soğuk/Sıcak su                           | R 3/4"        |
| Bağlantı İleri/Geri akış                          | G 1"          |
| Geleneksel NL sayısı                              | 5,6           |
| Sıcak su depolama tanklarında ısı tutma kayıpları | 48 W          |
| V40 (EN12897)                                     | 333 L         |
| Üst sıcak yüzey                                   | 2,17 m²       |
| Çap                                               | 600 mm        |
| İzolasyonsuz çap                                  | 450 mm        |
| Maks. yükseklik                                   | 1432 mm       |
| İzolasyon hariç yükseklik                         | 1406 mm       |
| Devrilme ölçüsü yakl.                             | 1521 mm       |
| Ağırlık                                           | 67,00 kg      |

## Beschreibung

Storatherm Aqua Heat Pump

İçme suyunun, özellikle ısı pompası uygulamalarında, dolaylı ısıtılması için, içinde isteğe bağlı olarak bir veya iki ısı eşanjörü bulunan, zeminde dikey kurulmak üzere tasarlanmış sıcak su deposu.

Depo haznesi S235JR+AR çelikten, DIN EN 12897 standardına ve 2014/68/AB basınçlı cihazlar yönergesine uygun olarak tasarlanmıştır. Hijyenik açıdan temiz içme suyu emaye DIN 4753 T3 standardına uygundur.

500 litreye kadar olan içme suyu depoları çıkartılamaz yüksek verimli yalıtım sistemi ile yalıtılmıştır, DIN 4102-1 standardına uygun, B2 inşaat malzemesi sınıfı; içme suyu deposu > 500 litre ile 1000 litre aralığında 100 mm ile yalıtılmış; içme suyu deposu > 1000 litre ile 120 mm aralığındaki çıkartılabilir keçe ile yalıtılmış; DIN 4102-1 standardına uygun B2 inşaat malzemesi sınıfı.

500 litre'ye kadar olan içme suyu depoları enerji verimliliği sınıfı B ve C olarak mevcuttur. İçme suyu depoları > 500 litre ise sadece enerji verimliliği sınıfı C olarak mevcuttur.

Sıcak tutma kayıpları, harici sertifikalı test tezgahlarında belirlenir.