

Storatherm Aqua Heat Pump AH 500/1_B, Folyo kaplama özellikli yüksek verimli depolama ünitesi, beyaz, 10 bar



Ürün numarası: 7864200



Özellikleri

Tip	AH 500/1_B
Renk	beyaz
Bastırma tipi	Folyo kaplama
Bastırma kuvveti	76 mm
Enerji verimlilik sınıfı	B
Sıcak su depolama tankları nominal kapasitesi	427 l
Nominal içerik Kaynak borusu	44 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 manşonu EEHR	G 1 1/2"
Bağlantı içme suyu	R 1"
Bağlantı Sıcak yüzey(ler)	G 1 1/4"
Sirkülasyon bağlantısı	G 3/4"
Bağlantı Soğuk/Sıcak su	R 1"
Bağlantı İleri/Geri akış	G 1 1/4"
Geleneksel NL sayısı	22,1
Sıcak su depolama tanklarında ısı tutma kayıpları	78 W
Üst sıcak yüzey	6,24 m²
Çap	750 mm
İzolasyonsuz çap	598 mm
Maks. yükseklik	1921 mm
İzolasyon hariç yükseklik	1893 mm
Derinlik	820 mm
Devrilme ölçüsü yakl.	2043 mm
Ağırlık	222,00 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.