

Storatherm Aqua Solar AF 200/2_B, güneş enerjisi deposu, beyaz, 10 bar

Ürün numarası: 7862100



Thinking solutions.



Özellikleri

Tip	AF 200/2_B
Renk	beyaz
Bastırma tipi	Folyo kaplama
Bastırma kuvveti	75 mm
Enerji verimlilik sınıfı	B
Nominal içerik	186 l
Nominal içerik Kaynak borusu	5 l
Şuna göre tasarlanmıştır	EN 12897
İzin verilen işletme sıcaklığı Isı aktarıcı	110 °C
İzin ver. maks. işletim fazla basıncı	10 bar
İzin verilen işletme basıncı Isı aktarıcı	16 bar
İşletim fazla basıncı	10 bar
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Bağlantı manşonu EEHR	G 1 1/2"
Bağlantı içme suyu	R 3/4"
Bağlantı Sıcak yüzey(ler)	R 1"
Sirkülasyon bağlantısı	R 3/4"
Bağlantı Soğuk/Sıcak su	R 3/4"
Bağlantı İleri/Geri akış	R 1"
Geleneksel NL sayısı	1,4
Solar NL sayısı	5,4
Sıcak tutma kayıpları	52 W
Üst sıcak yüzey	0,68 m²
Sıcak yüzey alt	0,88 m²
Çap	600 mm
İzolasyonsuz çap	450 mm
Maks. yükseklik	1435 mm
İzolasyon hariç yükseklik	1406 mm
Derinlik	664 mm
Devrilme ölçüsü yakl.	1531 mm
Ağırlık	84,00 kg

Beschreibung

Storatherm Aqua Solar

İçme suyunun güneş enerjisi desteği ile dolaylı ısıtılması için, içinde 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. 2000 litre veya daha küçük olan hazneler yalıtımlı olarak sevk edilir. 3000 litre veya daha büyük olan hazneler yatık olarak, yalıtımsız taşınır. Yalıtım ayrıca sipariş edilmelidir.

500 litre'ye kadar olan içme suyu depoları enerji verimliliği sınıfı A, 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.