protherm
Daima yanında

Yeni
Low No(x) özelliğiyle
daha çevreci

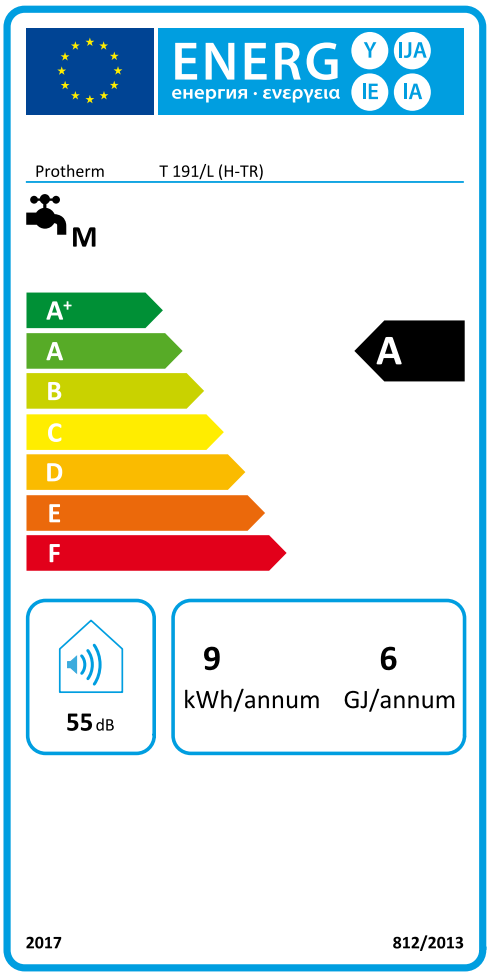
Şofben

Protherm bir Vaillant Group markasıdır.

Protherm Şofben 11 lt.

- 20 kW (T191/L) ısıl güç sağlar.
- 11 lt /dk bol miktarda sıcak su sağlar.
- Sıcak su profilinde %76 verim ile A enerji sınıfı
- Dijital ekranı sayesinde çıkış sıcaklığı rahatça gözlenir.
- Yeni tip brülör (çift sıralı kollektör) yapısı sayesinde içerisinden kullanım suyu geçirilerek brülörün soğuması sağlanmış olur. Aynı zamanda brülörde oluşan bu ısı kullanım suyuna kazandırılarak ısıtmada verim artırılmış olur.
- Low No(x) class 6 özelliği sayesinde daha çevreci bir cihazdır.
- 5 farklı emniyet sistemi sayesinde cihazın daha güvenli kullanımı sağlanır.
- Hava akış switchi
- İyonizasyon elektrodu
- Donma koruma
- 1. ve 2. aşırı ısınma termostatları

Protherm Şofben	Birim	T 191 /L (H-TR)
Anma ısı gücü (max.)	kW	20
Anma ısı yükü (max.)	kW	23
Isıtma gücü (min.)	kW	9,3
Isıtma yükü (min.)	kW	10,5
Gaz bağlantı basıncı G20		2 kPa (20 mbar)
Brülör basıncı (min. - (max.) G20	mbar	0,25... 1,25 kPa (2,50... 12,50)
Brülör memelerinin sayısı		24
Nox sınıfı		Nox 6
Gaz kategorisi		II2H3P
Gaz bağlantısı		3/4"
Nominal debi	lt/dk	11
Min. debi	lt/dk	2,7
Su basıncı (min.)		0,02 MPa (0,20 bar)
Su basıncı (max.)		1 MPa (10 bar)
Su sıcaklığı (max.)	°C	60
Su sıcaklığı (min.)	°C	35
Soğuk/Sıcak su bağlantısı çapı		1/2"
Cihaz yapı tipi		C12, C32, C42, C82, B22, B22P, B32, B52, B52P
Atık gaz debisi		10,46... 14,75 g/s
Atık gaz sıcaklığı (min. - (max.)	°C	119,7... 193,7
Teknik veriler		
Ürün ebatları (YxGxD)	mm	627 x 348 x 240
Net ağırlık	kg	20
Ağırlık (ambalaj dahil)	kg	21,6



0020287786_00

Atatürk Mahallesi Meriç Cad. No: 1/4 Ataşehir - İstanbul
www.protherm.com.tr
0850 222 89 89

TSE CE ISO 9001