

DemirDöküm

TB3 80

Termoboyler

Yüksek Yalıtım,
Kompakt Boyut

DemirDöküm
Termoboyler
Tabii ki!



TB3 80 - Termoboyler



Yüksek Isıtma Performansı

Geniş serpantin yüzeyi sayesinde yüksek ısı transferi sağlamaktadır.



Kompakt Boyut

80 lt kapasite seçeneğindeki kompakt boyutları ile dar alanlar için ideal çözüm sunar.



İyi Yalıtım, Yüksek Tasarruf

Poliüretan yalıtım malzemesi ile ısıtılan suyun sıcaklığını uzun süre koruyarak yüksek tasarruf sağlar.



Magnezyum Anot Koruma

Kazan içinde yer alan emayenin zaman içerisinde aşınan bölgeleri "Magnezyum Anot" ile kaplanarak paslanması önlenir ve bu sayede daha uzun süreli kullanım sağlar.



Titanyum Emaye

Titanyum emaye kaplaması sayesinde daha uzun ömür ve hijyenik kullanım sağlar.

Teknik Özellikler

Sıcak Su Boyleri	Birim	TB3-80
Nominal kapasite	Lt	79
İç hazne	—	Çelik, emaye, magnezyum koruma anotlu
Maks. çalışma basıncı (sıcak su)	MPa (bar)	0,8 (8)
Maks. izin verilen kullanma suyu sıcaklığı	°C	70
Sürekli sıcak su temin gücü (60 °C gidiş suyu sıcaklığı)	kW	9,6
Sürekli sıcak su temin gücü (70 °C gidiş suyu sıcaklığı)	kW	13
Sürekli sıcak su temin gücü (80 °C gidiş suyu sıcaklığı)	kW	16,4
Bekleme konumunda enerji tüketimi	kWh/24 saat	1,0
Sıcak su çıkış gücü* (60 °C boyler sıcaklığı)	l/10 dak.	98
Sıcak su çıkış gücü* (70 °C boyler sıcaklığı)	l/10 dak.	121
Isıtma Devresi		
Nominal ısıtıcı akışkan debisi	m³/h	0,7
Nominal ısıtıcı akışkan debisinde basınç kaybı	kPa (mbar)	2,2 (22)
Maks. çalışma basıncı (ısıtma)	MPa (bar)	0,6 (6)
Maks. kalorifer suyu gidiş sıcaklığı	°C	85
Eşanjörün ısıtıcı yüzeyi	m²	0,53
Eşanjördeki ısıtma suyu	l	2,5
Hidrolik Bağlantı		
Soğuk/sıcak su bağlantısı	—	G 1/2
Gidiş ve dönüş bağlantısı ısıtma cihaz bağlantısı	—	G 3/4
Ölçüler		
Yükseklik	mm	814
Dış çap	mm	469
Boş ağırlık	kg	36
Ağırlık (işletime hazır)	kg	115
Elektrik bağlantısı		
Gerilim	V	230
Frekans	Hz	50
Güç	kW	2,0
Anma akımı	A	8,7
Koruma türü	—	IP 21

*Gidiş suyu hacimsel akış hızı: 1,15 m3/saat; gidiş suyu sıcaklığı: 80 °C

Bilgi için
QR kodu okutunuz



www.demirdokum.com.tr

f /DemirDokumTR

t /DemirDokum

YouTube /DemirDokumTV

DemirDöküm

