



Büyük kapasiteli boyler

VT-FM / FRM FRMR



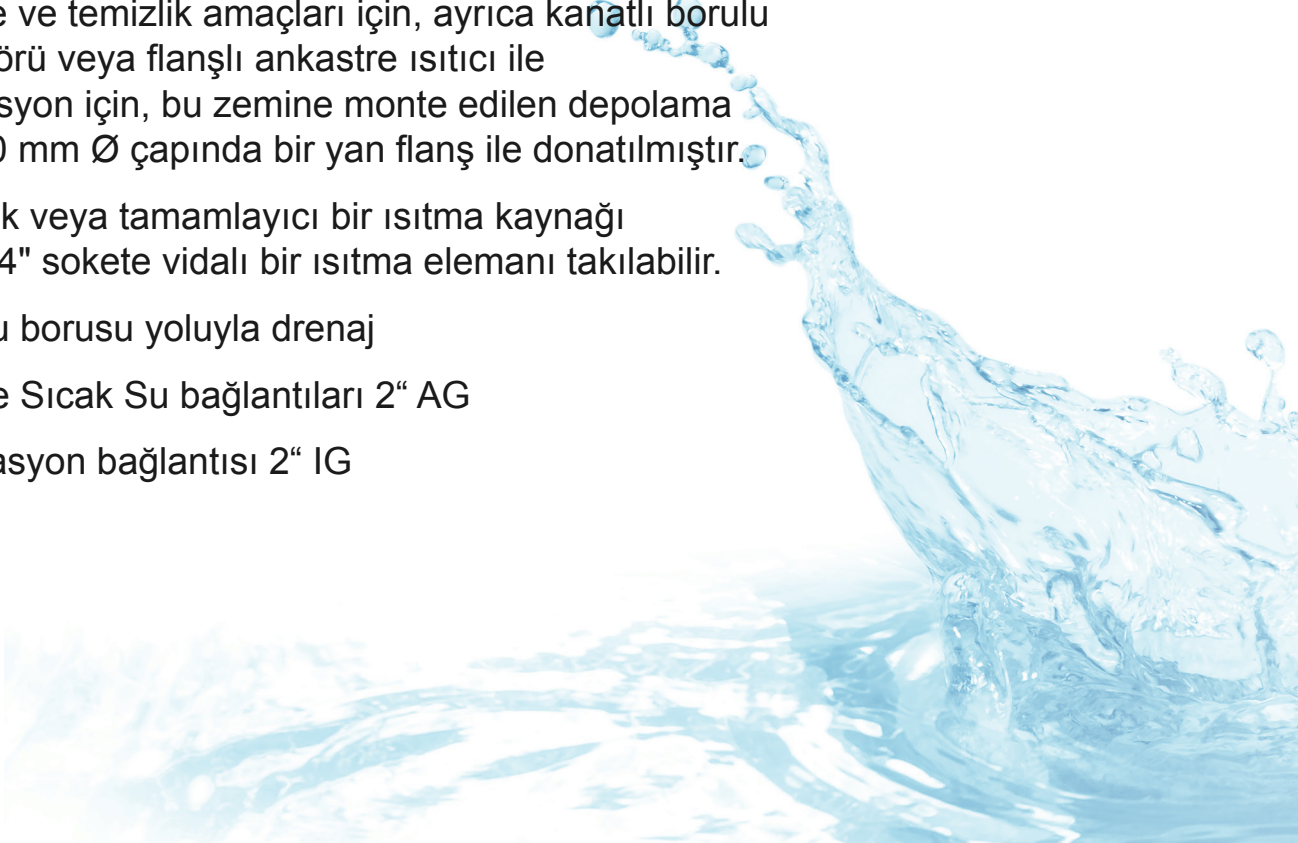
Flanşlı büyük ev tipi sıcak su depolama tankı

FM 1500 & 2000 Litre

VT serisi büyük depolama tankları, flanşlı basit çok amaçlı tanklardan iki düz borulu ısı eşanjörlü güneş enerjili depolama tanklarına kadar geniş bir yelpazeyi kapsayan, yüksek sıcak su talepleri için idealdir. Ünite tipine ve kombinasyonuna bağlı olarak, sıcak su hazırlığı için tek, çift ve çok sayıda enerji girişleri mümkündür.

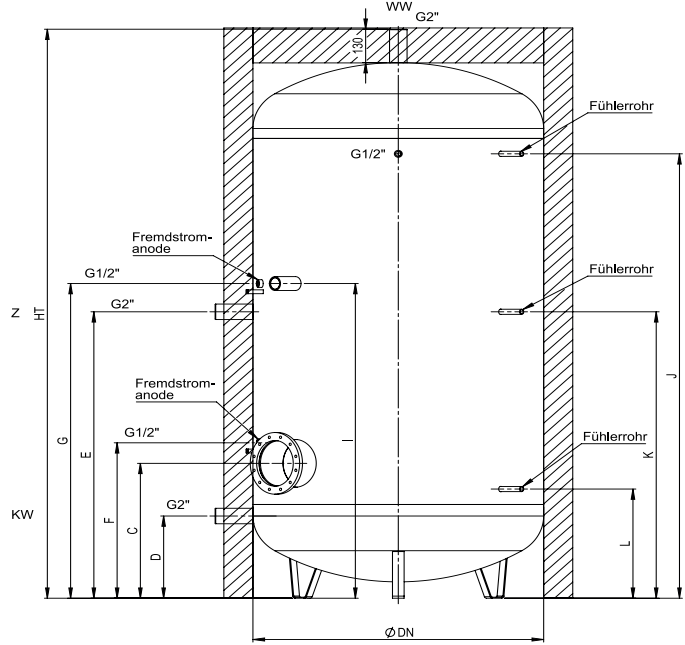
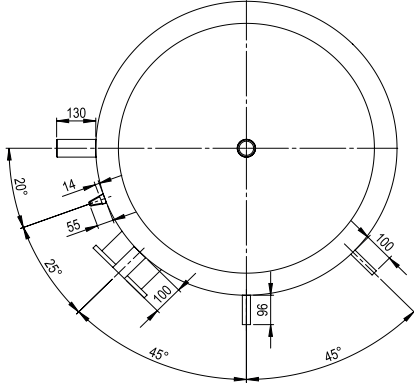
DONANIM

- Çalışma basıncı : 8 bar
- Boyler depolama sıcaklığı : 95°C
- İlgili 100 mm ECO SKIN 2.0 enerji tasarruflu yalıtım malzemesi ayrıca sipariş edilmelidir.
- DIN 4753 standardına uygun emaye çelik iç tank ve harici elektrikli akım anotu.
- Kontrol amacıyla kazan gövdesine üç adet sensör tüpü takılmıştır.
- Muayene ve temizlik amaçları için, ayrıca kanatlı borulu ısı eşanjörü veya flanşlı ankastre ısıtıcı ile kombinasyon için, bu zemine monte edilen depolama tankı 240 mm Ø çapında bir yan flanş ile donatılmıştır.
- Ayrıca, ek veya tamamlayıcı bir ısıtma kaynağı olarak 6/4" sokete vidalı bir ısıtma elemanı takılabilir.
- Soğuk su borusu yoluyla drenaj
- Soğuk ve Sıcak Su bağlantıları 2" AG
- R-Sirkülasyon bağlantısı 2" IG



FM 1500 & 2000 Litre

Teknik Bilgiler



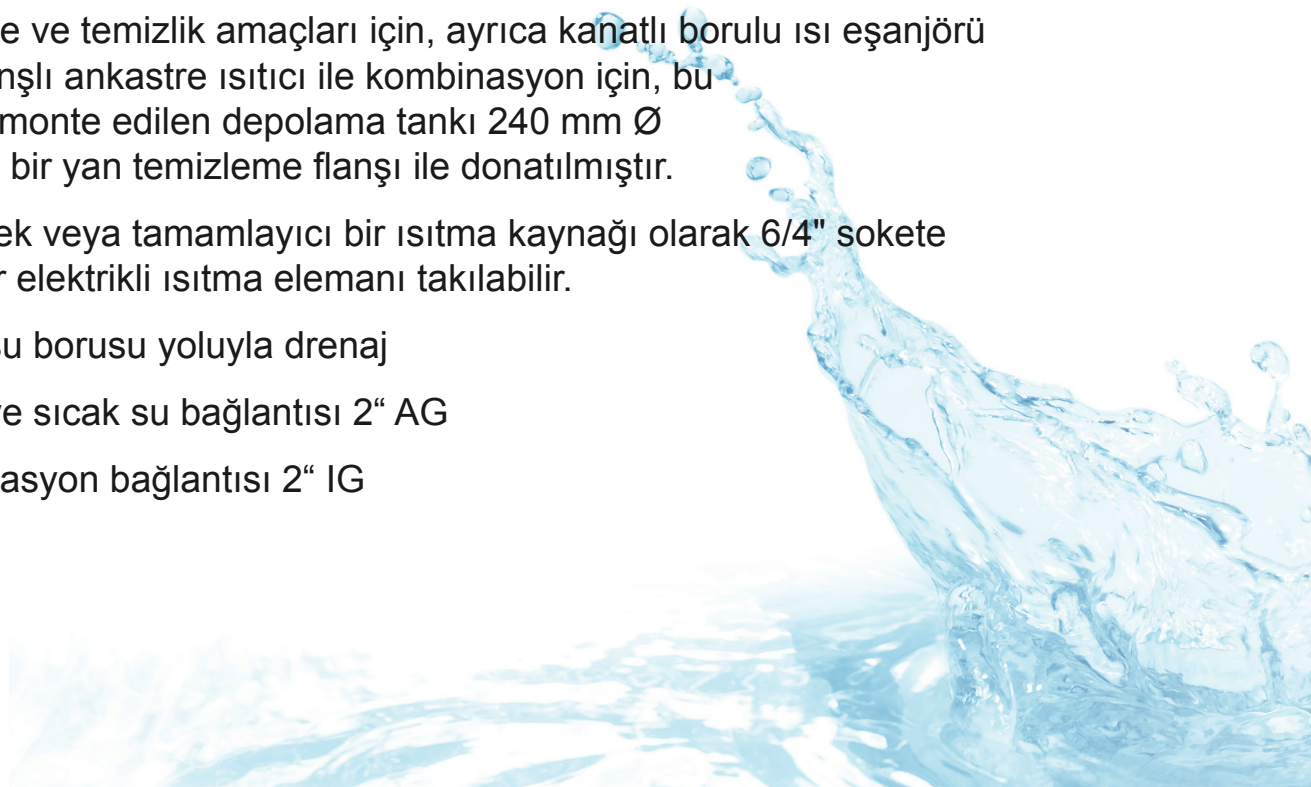
Tip		VT 1500 FM	VT 2000 FM
Sipariş Nr.		A 308 09	A 309 10
Depolama Hacmi	L	1500	2000
Yükseklik	mm	2215	2130
Boyut (ØD)	mm	1000	1250
Boyut (C)	mm	525	591
Boyut (D)	mm	320	
Boyut (E)	mm	1115	1150
Boyut (F)	mm	605	671
Boyut (G)	mm	1225	1321
Boyut (I)	mm	1225	1451
Boyut (J)	mm	1730	1581
Boyut (K)	mm	1115	1150
Boyut (L)	mm	425	491
ETE	mm	6/4"/900	
ETF	mm	240/900	
Ağırlık	kg	280	400
EN 12897 standardına göre ısı kaybı S	kW/24h	4	5
	Watt	160,4	200
Tüketim Profili		3XL	-
Enerji Verimlilik Sınıfı		C	-

Tek serpantinli boyler

FRM 1500 & 2000 Litre

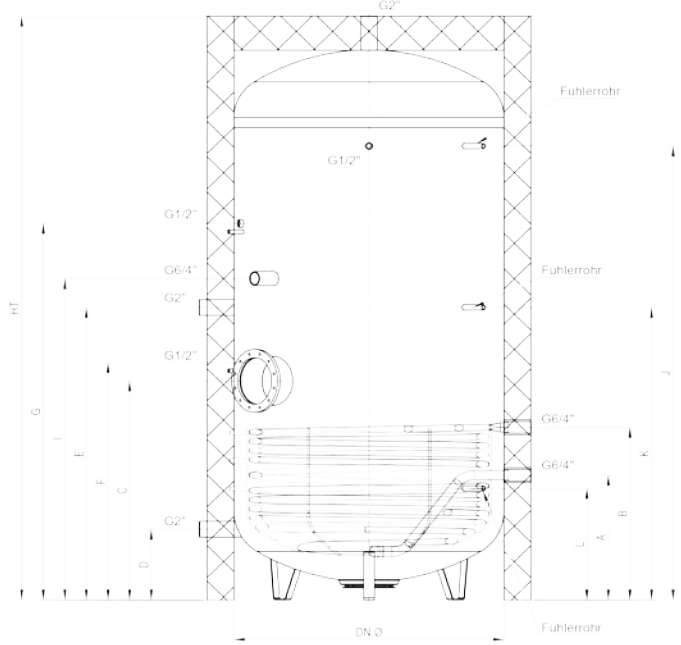
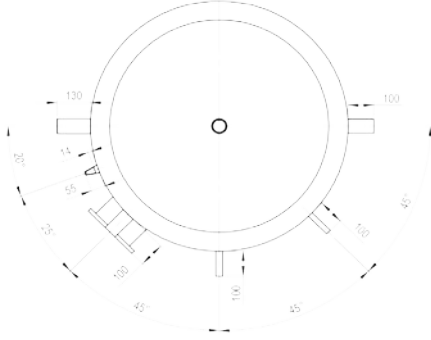
DONANIM

- Çalışma basıncı: Tank maks. 8 bar, Serpantin maks. 10 bar
- Depolama çalışma sıcaklığı: 95°C
- Serpantin maks. çalışma sıcaklığı: 110°C
- İlgili 100 mm ECO SKIN 2.0 enerji tasarruflu yalıtım malzemesi ayrıca sipariş edilmelidir.
- DIN 4753 standardına uygun emaye çelik iç tank ve elektrikli harici akım anodu dahildir.
- Bu güneş enerjisi depolama tanklarında, ısıtma, güneş enerjisi, ısı pompası veya bölgesel ısıtma bağlantılarıyla çift veya üç değerlikli çalışma için geniş yüzeyli ısı eşanjörleri bulunmaktadır.
- Tabana uzanan alt ısı eşanjörü, verimliliği artırır ve alt bölümün optimum şekilde ısıtılmasını sağlayarak, soğuk suyla birlikte girmiş olabilecek bakterileri (Lejyonella) yok eder.
- Kontrol amacıyla kazan gövdesine üç adet sensör tüpü takılmıştır.
- Muayene ve temizlik amaçları için, ayrıca kanatlı borulu ısı eşanjörü veya flanşlı ankastre ısıtıcı ile kombinasyon için, bu zemine monte edilen depolama tankı 240 mm Ø çapında bir yan temizleme flanşı ile donatılmıştır.
- Ayrıca, ek veya tamamlayıcı bir ısıtma kaynağı olarak 6/4" sokete vidalı bir elektrikli ısıtma elemanı takılabilir.
- Soğuk su borusu yoluyla drenaj
- Soğuk ve sıcak su bağlantısı 2" AG
- R-Sirkülasyon bağlantısı 2" IG



FRM 1500 & 2000 Litre

Teknik Bilgiler



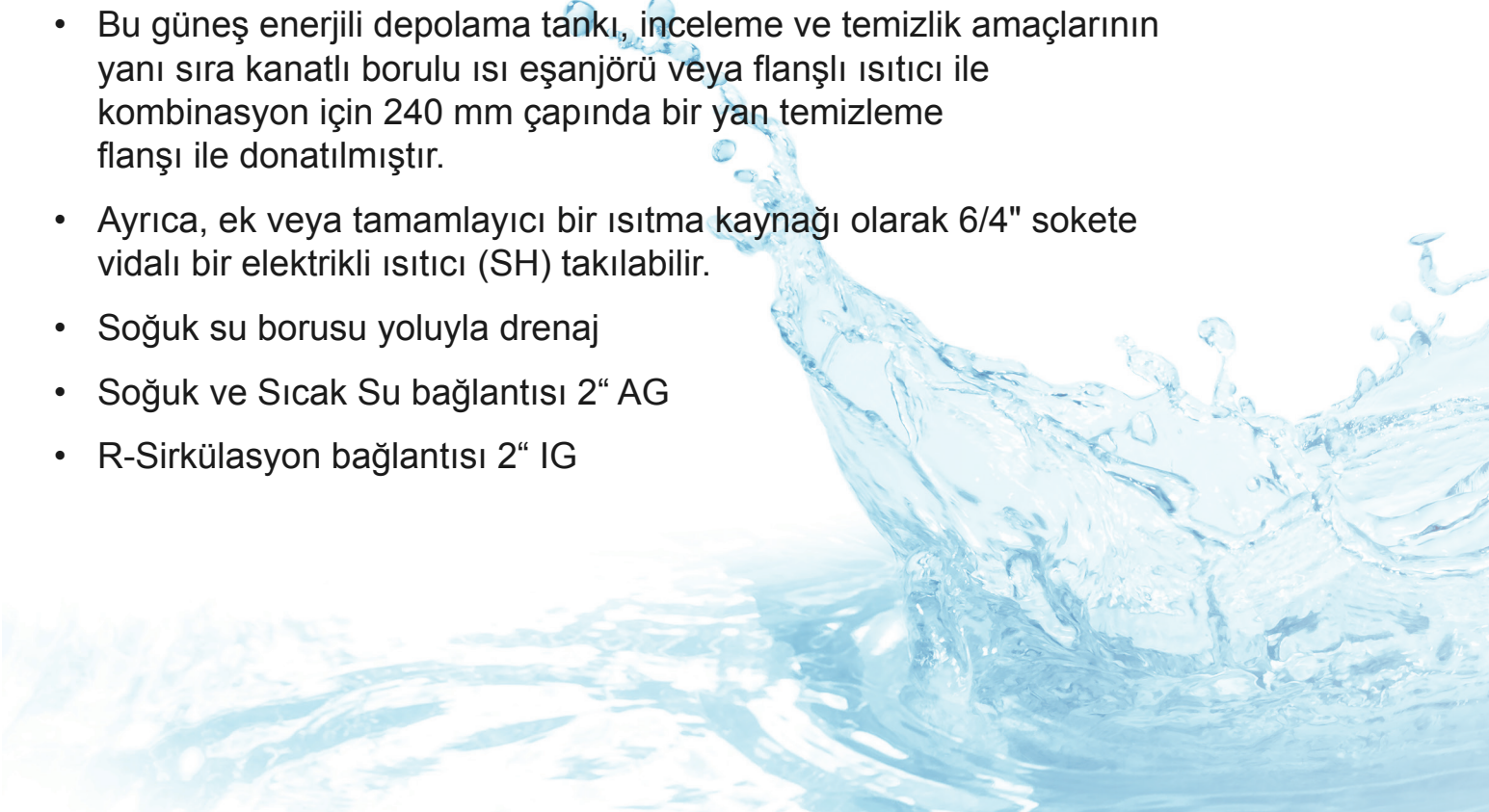
Tip		VT 1500 FRM	VT 2000 FRM
Sipariş Nr.		A 318 18	A 319 25
Depolama Hacmi	L	1500	2000
Yükseklik	mm	2225	2130
Boyut (øD)	mm	1000	1250
Boyut (A)	mm	476	523
Boyut (B)	mm	658	635
Boyut (C)	mm	835	801
Boyut (D)	mm	270	320
Boyut (E)	mm	1115	1150
Boyut (F)	mm	905	801
Boyut (G)	mm	1435	1321
Boyut (I)	mm	1225	1451
Boyut (J)	mm	1730	1581
Boyut (K)	mm	1115	1150
Boyut (L)	mm	425	491
Serpantin Isıtma Yüzeyi	m ²	3,7	4,5
ETE	mm	6/4"/900	
ETF	mm	240/900	
Ağırlık	kg	325	465
EN 12897 standardına göre ısı kaybı S	kW/24h	4	5
	Watt	160,4	200
Tüketim Profili		3XL	-
Enerji Verimlilik Sınıfı		C	-

Çift serpantinli boyler

FRMR 1500 & 2000 Litre

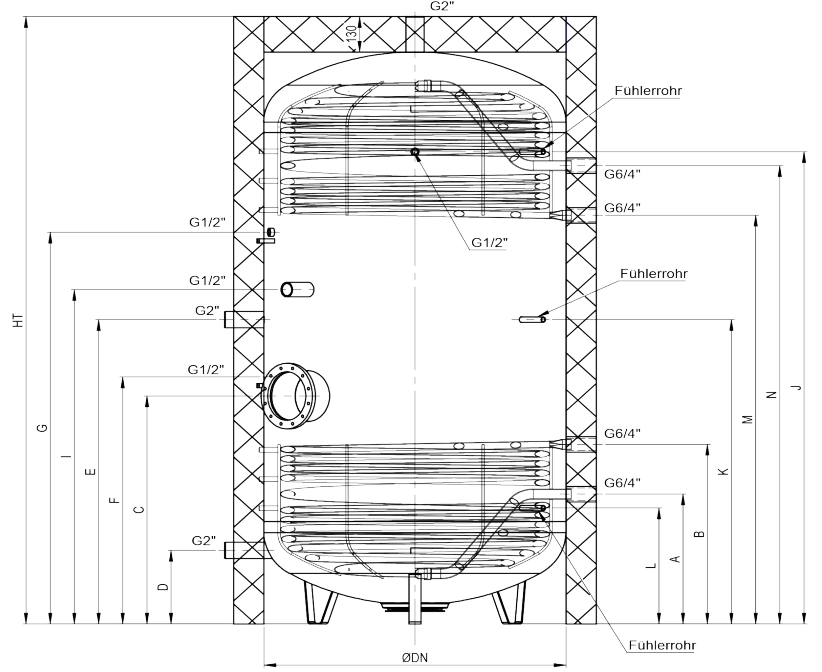
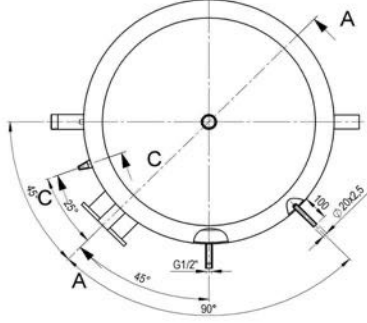
DONANIM

- Çalışma basıncı: Tank maks. 8 bar, Isıtma Serpantini maks. 10 bar
- Depolama çalışma sıcaklığı: 95°C
- Serpantinin maks. çalışma sıcaklığı: 110°C
- İlgili 100 mm ECO SKIN 2.0 enerji tasarruflu yalıtım malzemesi ayrıca sipariş edilmelidir.
- DIN 4753 standardına uygun emaye çelik iç tank ve elektrikli harici akım anodu.
- Bu güneş enerjisi depolama tanklarında, ısıtma, güneş enerjisi, ısı pompası veya bölgesel ısıtma bağlantılarıyla çift veya üç değerlikli çalışma için geniş yüzeyli ısı eşanjörleri bulunmaktadır.
- İki ısı eşanjörü doğrudan kazana kaynaklanmış ve emaye kaplanmıştır.
- Kontrol amacıyla kazan gövdesine üç adet sensör tüpü takılmıştır.
- Bu güneş enerjili depolama tankı, inceleme ve temizlik amaçlarının yanı sıra kanatlı borulu ısı eşanjörü veya flanşlı ısıtıcı ile kombinasyon için 240 mm çapında bir yan temizleme flanşı ile donatılmıştır.
- Ayrıca, ek veya tamamlayıcı bir ısıtma kaynağı olarak 6/4" sokete vidalı bir elektrikli ısıtıcı (SH) takılabilir.
- Soğuk su borusu yoluyla drenaj
- Soğuk ve Sıcak Su bağlantısı 2" AG
- R-Sirkülasyon bağlantısı 2" IG



FRMR 1500 & 2000 Litre

Teknik Bilgiler



Type		VT 1500 FRMR	VT 2000 FRMR
Sipariş Nr.		A 318 19	A 319 26
Depolama Hacı	L	1500	2000
Yükseklik	mm	2225	2131
Boyut (øD)	mm	1000	1250
Boyut (A)	mm	476	523
Boyut (B)	mm	658	635
Boyut (C)	mm	835	801
Boyut (D)	mm	270	320
Boyut (E)	mm	1115	1150
Boyut (F)	mm	905	801
Boyut (G)	mm	1435	1321
Boyut (I)	mm	1225	1150
Boyut (J)	mm	1730	1581
Boyut (K)	mm	1115	1150
Boyut (L)	mm	425	491
Boyut (M)	mm	1497	1437
Boyut (N)	mm	1679	1549
Serpantin Isıtma Yüzeyi - Alt	m ²	3,7	4,5
Serpantin Isıtma Yüzeyi - Üst	m ²	3,7	4,5
Ağırlık	kg	335	535
EN 12897 standardına göre ısı kaybı S	kW/24h	4	5
	Watt	160,4	200
Tüketim Profili		3XL	-
Enerji Verimlilik Sınıfı		C	-

Mit besonders hochwertiger und energieeffizienter ECO SKIN Isolierung!

