

SU ISITICILARI VE SICAK SU DEPOLAMA TANKLARI



EDRAŽICE

HERŞEY BASİT BİR FİKİRLE BAŞLADI



en uygun maliyetli ve sorunsuz su ısıtıcısını – en iyi depolama ısıtıcısını üretmek. Her yıl düşünüyoruz hedefimize yeterince yakınız. Yine de her yıl daha sofistike su ısıtıcıları, depolama tankları ve ısıtma elemanları üretiyoruz, ...

Maksimum kullanıcı konforu, enerji verimliliği ve çevresel sorumluluk, günlük işlerimizde ana itici güçlerdir.



AVANTAJLARIMIZ

RELIEF VALVE T-3160



Tahliye vanası, yüzey işlemez piring bir gövdeden (kullanma suyuyla temas için tasarlanmış) ve değiştirilebilir bir başlıktan oluşur.

Gövde ile kafa arasındaki temas noktası, EPDM kauçuktan yapılmış bir O-ring ile kapatılmıştır ve korozyona dayanıklı çelikten yapılmış bir kamalı pim ile ayrılmaya karşı emniyete alınmıştır.

T-3160 tahliye vanasının avantajı, piring gövdeyi değiştirmeye gerek kalmadan başlığın kolayca takılması ve değiştirilmesidir. DZ Dražice firmasından yedek parça olarak satın alınabilen çıkarılabilir emniyet parçasına sahiptir. Harici bir iş parçacığına bağlanarak sisteme bağlanmayı kolaylaştırır. Tahliye 360° içinde herhangi bir yönde ayarlanabilir. Açma basıncının hassas ayarı garanti edilir.

Her tahliye vanasının çalışırken davranışı hakkında geri bildirim almak için kullanılabilen veya bir şikayet halinde kullanılabilen, birbirinin yerine geçemeyen bir tanımlaması vardır.

CRYSTAL ENAMEL®



DZD su ısıtıcıları ve sıcak su depolama tankları, Alman şirketi Wendel ile işbirliği içinde geliştirilen benzersiz bir Crystal Emaye korozyon önleyici kaplama ile korunmaktadır. Bu tabaka hijyenik olarak temizdir ve bu nedenle kullanma suyu ile sürekli temas için uygundur. Crystal Emaye, paslanmaz çeliğin aksine, sert ve klorlu su ortamında oyuklaşma korozyonuna karşı dayanıklıdır.

THERMO GEN®



Thermogen4, en uygun ısı kaybı katsayılarını elde etmek için Covestro şirketi ile işbirliği içinde geliştirilen özel yalıtım köpüğümüzün dördüncü neslidir. Buradaki anahtar, ısıtıcılarımız için özel olarak hazırlanmış benzersiz bir karışımdır. Nitelikleri, ısıtıcılar alanındaki tüm mevcut ve gelecekteki trendlerle uyumludur. Hem yalıtım nitelikleri hem de şekil bütünlüğü açısından mükemmeldir. Ayrıca, AB'nin en katı ekolojik gereksinimlerini karşılayabilen Avrupa'daki ilk üreticilerden biriyiz ve bu sayede atmosferin ve çevrenin korunmasına önemli ölçüde katkıda bulunuyoruz.

CERAMIC SOLUTION®



Ceramic Solution elektrikli ısıtma ünitesi, sert ve agresif suya karşı son derece dayanıklıdır ve her koşulda termosifon ve depolama tanklarının ömrünü önemli ölçüde uzatır. Bu, azaltılmış kireç nedeniyle ısıtma sisteminin uzun vadeli istikrarlı performansını garanti eder. DZD, bu su ısıtma çözümünde öncüdür; 50 yılı aşkın süredir ürünlerinde kullanıyorlar.



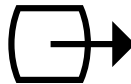
GİRİŞLER



Legend to

ICONS

ÇIKIŞLAR



MONTAJ



Gaz kazanı



Katı yakıt kazanı



Biyokütle kazanı



Şömine



Elektrikli ısıtma – kuru seramik elektrikli ısıtma ünitesi TPK



Elektrikli ısıtma – ıslak elektrikli ısıtma ünitesi TJ 6/4"



Elektrikli ısıtma – R serisi, SE elektrikli ısıtma ünitesi



Elektrikli ısıtma ünitesi (ürünün parçası)



Isı pompası



Fototermik güneş enerjisi sistemi



Fotovoltaik güneş enerjisi sistemi



Sıcak su



Üniversal braket



- Duvara monte versiyonda gelir
- 2,2 kW elektrikli ısıtma ünitesi ile
- Seramik ısıtma elemanı 4 kW veya r-sirkülasyon için ekstra bağlantı talep üzerine (OKCE 50 için mevcut değil)
- Model 50–160 için 1 duvara monte konsol;
- Model 200 için 2 duvara monte konsol
- OKCE/E tipi için yeni elektronik termostat
- OKCE/E tipi sıcaklık göstergesi içermez



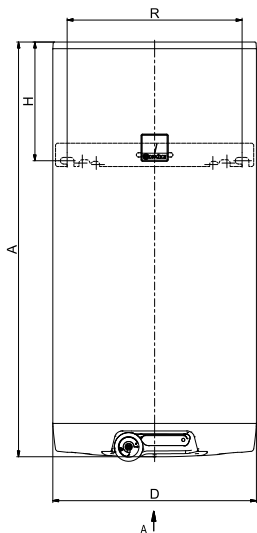
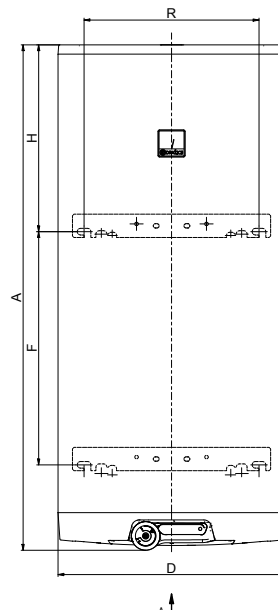
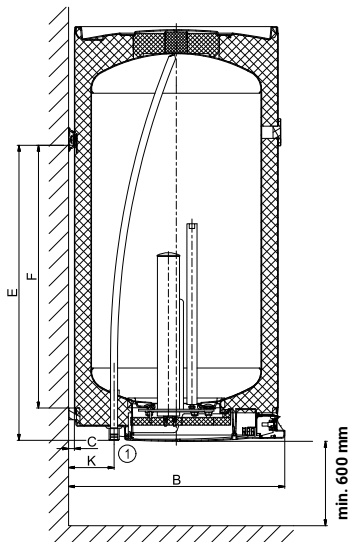
OKCE 50-160 / OKCE/E 125-160



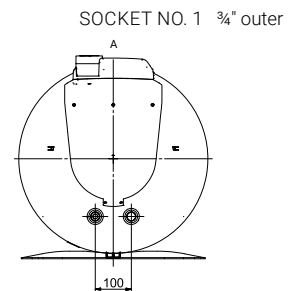
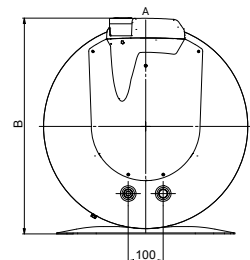
OKCE / OKCE/E 200

Modeller		OKCE 50	OKCE 80	OKCE 100	OKCE 125	OKCE 160	OKCE 200
Sipariş numarası : Model 2,2 kW		1105108101	1101108101	1108108101	1103108101	1106108101	1107108101
Sipariş numarası : Model 4,0 kW			1101108103	1108108103	1103108103	1106108103	1107108103
Sipariş numarası : Model 2,2 kW ile r-sirkülasyonlu			1101108104	1108108104	1103108104	1106108104	1107108104
Sipariş numarası : Model 4,0 kW ile r-sirkülasyonlu					1103108110	1106108110	1107108110
Modeller					OKCE/E 125	OKCE/E 160	OKCE/E 200
Sipariş numarası : Model 2,2 kW					1103108117	1106108117	1107108117
Kapasite	[l]	49	75	97	122	149	199
Maks. ağırlık (boş)	[kg]	28	32	39	43	49	66
İzolasyon kalınlığı	[mm]	42					
İzolasyonun termal iletkenliği	[W·m ⁻¹ ·K ⁻¹]	0,022					
Elektrikli ısıtma ünitesinin güç tüketimi	[W]	2200					
Isıtma süresi 10°C'den 60°C'ye	[h]	1,3	2	2,6	3,2	3,9	5,3
Elektriksel bağlantı		1/N/PE ~ 230V/50Hz					
Tavsiye edilen sigorta	[A]	16					
Koruma sınıfı		IP44					
Maks. işletme sıcaklığı / Maks. tank basıncı	[°C]/[bar]	80/6					
Enerji verimlilik sınıfı		C					
Yıllık tüketim	[kWh·a ⁻¹]	1365	1342	1362	1409	2622	4403
Karışım suyu V40	[l]	80,84	138,70	165,41	231,10	242,83	331,26

Boyutlar [mm]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKCE 50	585	562	14	524	440	369	135	116	450
OKCE 80	757	562	14	524	605	508	142	116	450
OKCE 100	902	562	14	524	725	654	167	116	450
OKCE / OKCE/E 125	1067	555	14	524	760	682	297	116	450
OKCE / OKCE/E 160	1255	555	14	524	1000	925	245	116	450
OKCE / OKCE/E 200	1300	617	14	584	806	600	480	116	450

OKCE 50-160
OKCE/E 125-160

OKCE / OKCE/E 200

OKCE 50-160
OKCE/E 125-160

OKCE / OKCE/E 200

OKCE 2/6 kW**ELEKTRİKLİ SU ISITICISI****WALL-MOUNTED VERTICAL**

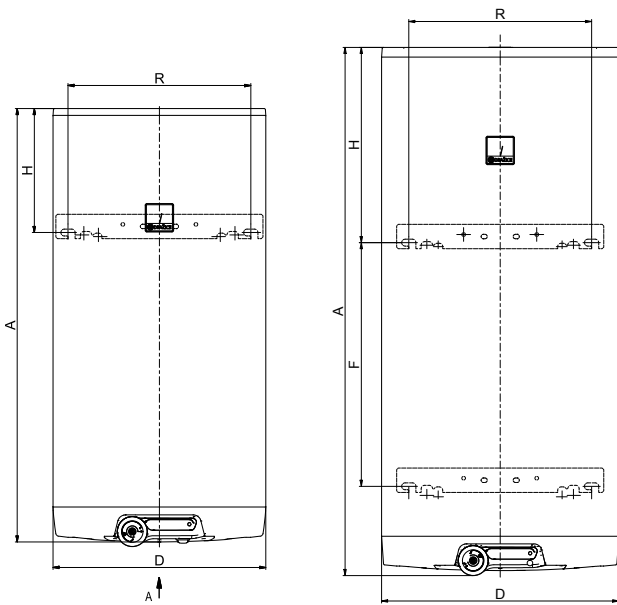
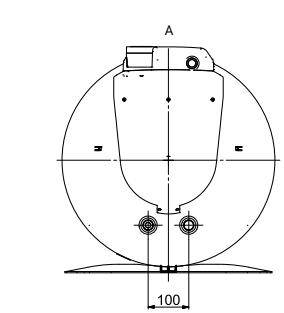
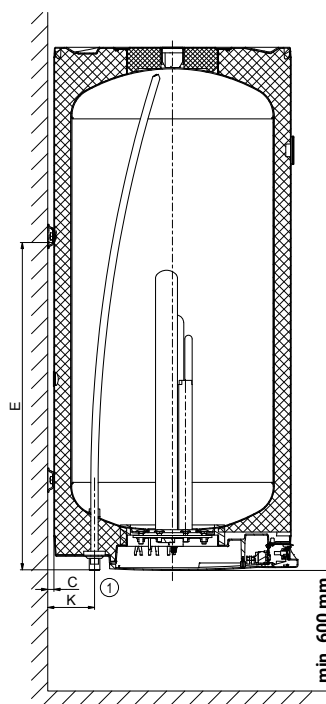
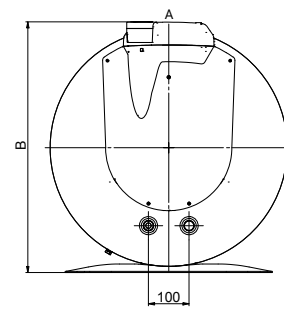
- Duvara monte versiyonda gelir
- 2/6 kW ısıtma modları ile
- 2/6 kW modeller hızlı su ısıtıcısı ile donatılmıştır
- Hızlı ısıtma, 2/6 modellerinde harici bir anahtarla uzaktan etkinleştirilebilir



Modeller		OKCE 125 2/6 kW	OKCE 160 2/6 kW	OKCE 200 2/6 kW
Sipariş numarası		1103108105	1106108105	1107108105
Kapasite	[l]	122	149	199
Maks. ağırlık (boş)	[kg]	45	52	70
İzolasyon kalınlığı	[mm]		42	
İzolasyonun termal iletkenliği	[W·m ⁻¹ ·K ⁻¹]		0,022	
Elektrikli ısıtma ünitesinin güç tüketimi	[W]		2000+4000	
Isıtma süresi 10 °C'den 60°C'ye	[h]	3,6/1,1	4,4/1,4	5,8/1,8
Elektriksel bağlantı			3/N/PE ~ 400V/50Hz	
Tavsiye edilen sigorta	[A]		3 x 16	
Koruma sınıfı			IP44	
Maks. işletme sıcaklığı / Maks. tank basıncı	[°C]/[bar]		80/6	
Enerji verimlilik sınıfı			C	
Yıllık tüketim	[kWh·a ⁻¹]	1409	2622	4403
Karışım suyu V40 (2 kW)	[l]	231,10	242,83	331,26

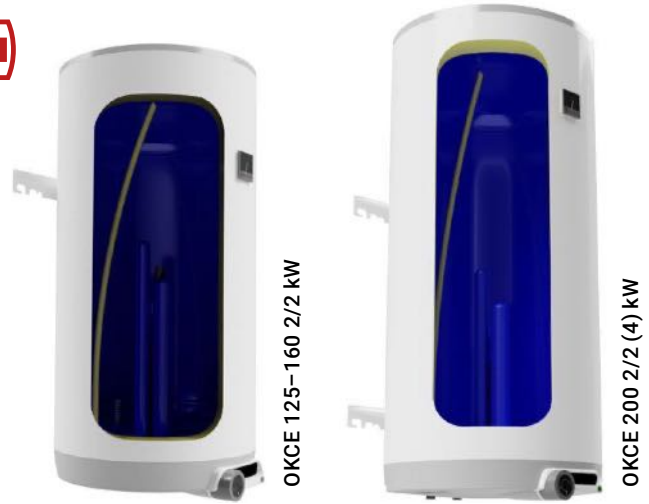
Dimensions [mm]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKCE 125 2/6 kW	1067	555	14	524	760	682	297	116	450
OKCE 160 2/6 kW	1255	555	14	524	1000	925	245	116	450
OKCE 200 2/6 kW	1300	617	14	584	806	600	480	116	450

SOCKET NO. 1 ¾" outer

**OKCE 125-160 2/6 kW****OKCE 200 2/6 kW****OKCE 125-160 2/6 kW****OKCE 200 2/6 kW**

OKCE 2/4 kW, 2/2 kW**ELEKTRİKLİ SU ISITICISI****WALL-MOUNTED VERTICAL**

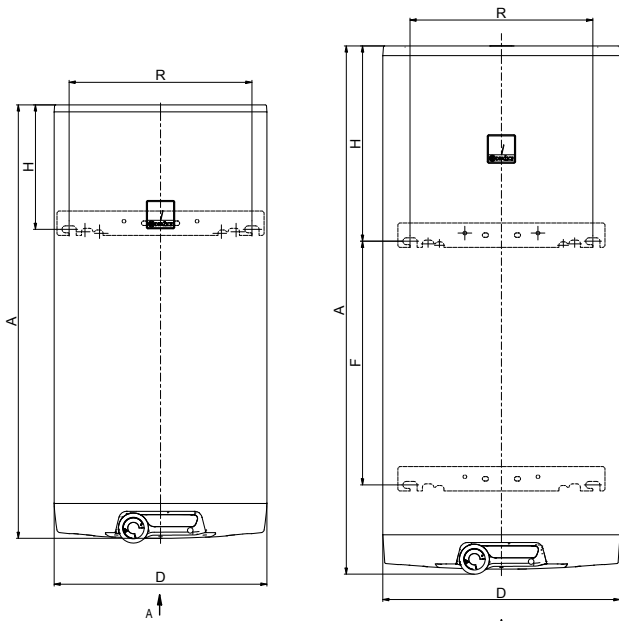
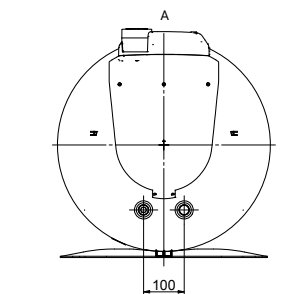
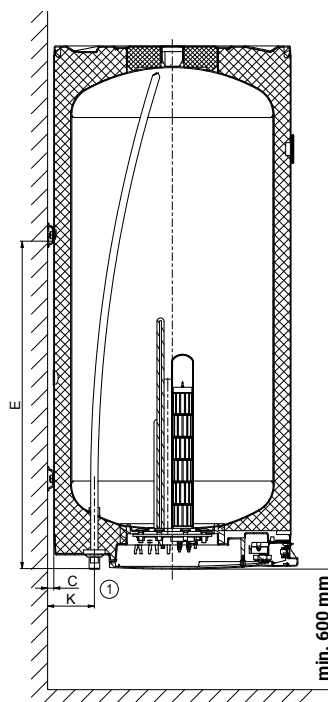
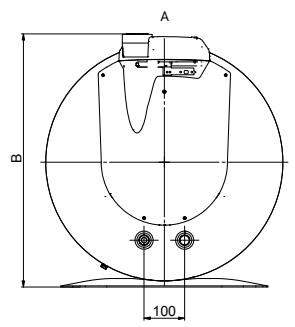
- Duvara monte versiyonda gelir
- 2 bağımsız ısıtma devresine sahiptirler.
- 2/4 kW veya 2/2 kW ısıtma modları ile
- Güneş panellerinden elde edilen fazla elektriği kullanabilir
- 2 enerji tedarikçisinden tarifeli ısıtma için kullanılabilir



Modeller		OKCE 125 2/2 kW	OKCE 160 2/2 kW	OKCE 200 2/2 kW	OKCE 200 2/4 kW
Sipariş numarası		1103108115	1106108115	1107108115	1107108102
Kapasite	[l]	122	149	199	200
Maks. ağırlık (boş)	[kg]	45	52	70	70
İzolasyon kalınlığı	[mm]	42			
İzolasyonun termal iletkenliği	[W·m ⁻¹ ·K ⁻¹]	0,022			
Elektrikli ısıtma ünitesinin güç tüketimi	[W]	2000/2200			2000/4000
Isıtma süresi 10 °C'den 60°C'ye	[h]	3,6/3,2	4,4/3,9	5,8/5,3	5,8/2,9
Elektriksel bağlantı		2x 1/N/PE ~ 230V/50Hz			1/N/PE ~ 230V/50Hz 3/N/PE ~ 3x 230 V / 50 Hz
Tavsiye edilen sigorta	[A]	16, 16			1 x 16; 3 x 16
Koruma sınıfı		IP44			
Maks. işletme sıcaklığı / Maks. tank basıncı	[°C]/[bar]	80/6			
Enerji verimlilik sınıfı		C			
Yıllık tüketim	[kWh·a ⁻¹]	1409	2622	4403	4403
Karışım suyu V40 (2 kW)	[l]	231,10	242,83	331,26	331,26

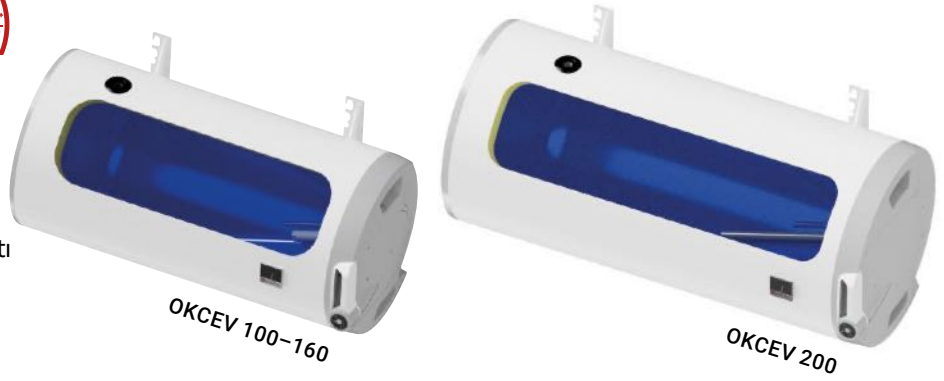
Dimensions [mm]	A	B	C	D	E	F	H	K	R
OKCE 125 2/2 kW	1067	555	14	524	760	682	297	116	450
OKCE 160 2/2 kW	1255	555	14	524	1000	925	245	116	450
OKCE 200 2/2 kW	1300	617	14	584	806	600	480	116	450
OKCE 200 2/4 kW	1300	617	14	584	806	600	480	116	450

SOCKET NO. 1 ¾" outer

**OKCE 125-160 2/2 kW****OKCE 200 2/2 (4) kW****OKCE 125-160 2/2 kW****OKCE 200 2/2 (4) kW**

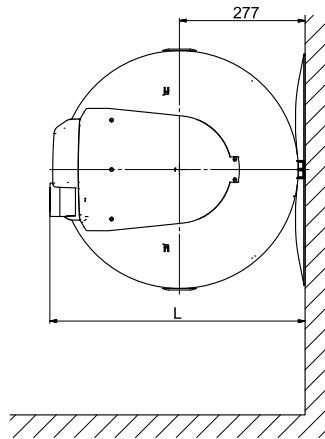


- Yalnızca sağ tasarımda üretilmiştir
- 2,2 kW elektrikli ısıtma ünitesi ile
- Seramik ısıtma elemanı 4 kW veya talep üzerine r-sirk. için ekstra bağlantı
- Esnek duvar menteşesi içerir

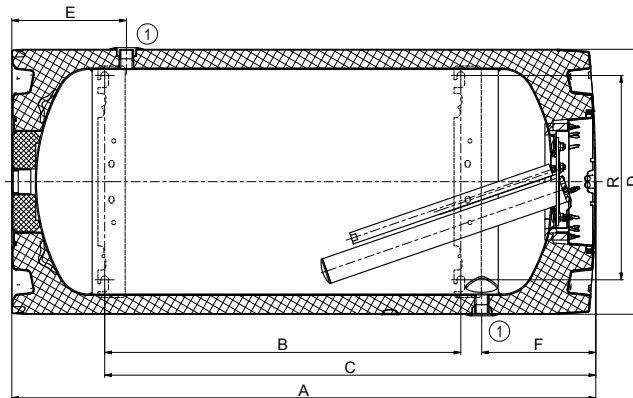
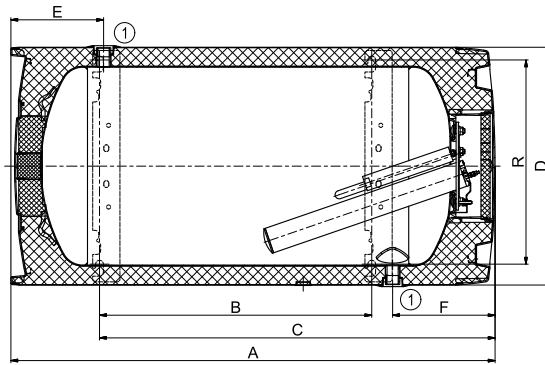


Modeller		OKCEV 100	OKCEV 125	OKCEV 160	OKCEV 200
Sipariş numara : Model 2,2 kW		1108308211	1103308211	1106308211	1107308211
Sipariş numara : Model 4,0 kW					1107308203
Sipariş numara : Model 2,2 kW ile r-sirkülasyonlu					1107308204
Sipariş numara : Model 4,0 kW ile r-sirkülasyonlu					1107308210
Kapasite	[l]	98	123	148	201
Maks. ağırlık (boş)	[kg]	42	48	54	71
İzolasyon kalınlığı	[mm]			42	
İzolasyonun termal iletkenliği	[W·m ⁻¹ ·K ⁻¹]			0,022	
Elektrikli ısıtma ünitesinin güç tüketimi	[W]			2200	
Isıtma süresi 10 °C'den 60°C'ye	[h]	2,6	3,3	3,9	5,3
Elektriksel bağlantı				1/N/PE ~ 230V/50Hz	
Tavsiye edilen sigorta	[A]			16	
Koruma sınıfı				IP42	
Maks. işletme sıcaklığı / Maks. tank basıncı	[°C]/[bar]			80/6	
Enerji verimlilik sınıfı				C	
Yıllık tüketim	[kWh·a ⁻¹]	1402	2614	2691	4324
Karışım suyu V40	[l]	164,98	195,75	244,59	301,93

Boyutlar [mm]	A	B	C	D	E	F	L	R
OKCEV 100	902	435	707	524	204	226	563	450
OKCEV 125	1067	600	872	524	204	226	563	450
OKCEV 160	1255	785	1057	524	254	226	563	450
OKCEV 200	1290	785	1077	584	258	246	617	450



OKCEV 100-160



SOCKET NO. 1 3/4" inner

OKCEV 200

