

CS Condense Plus Duvar Tipi Yoğuşmalı Kazan



Arçelik A.Ş.

**KURUMSAL
ÇÖZÜMLER**

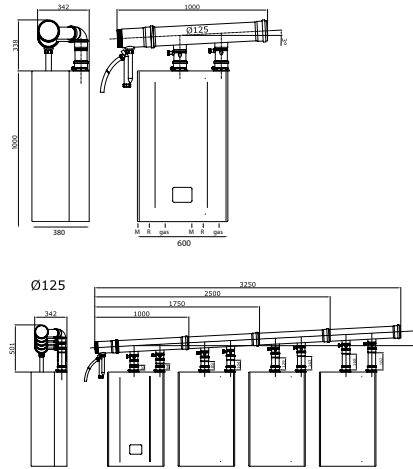
İKLİMLENDİRME

CS CONDENSE PLUS DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN

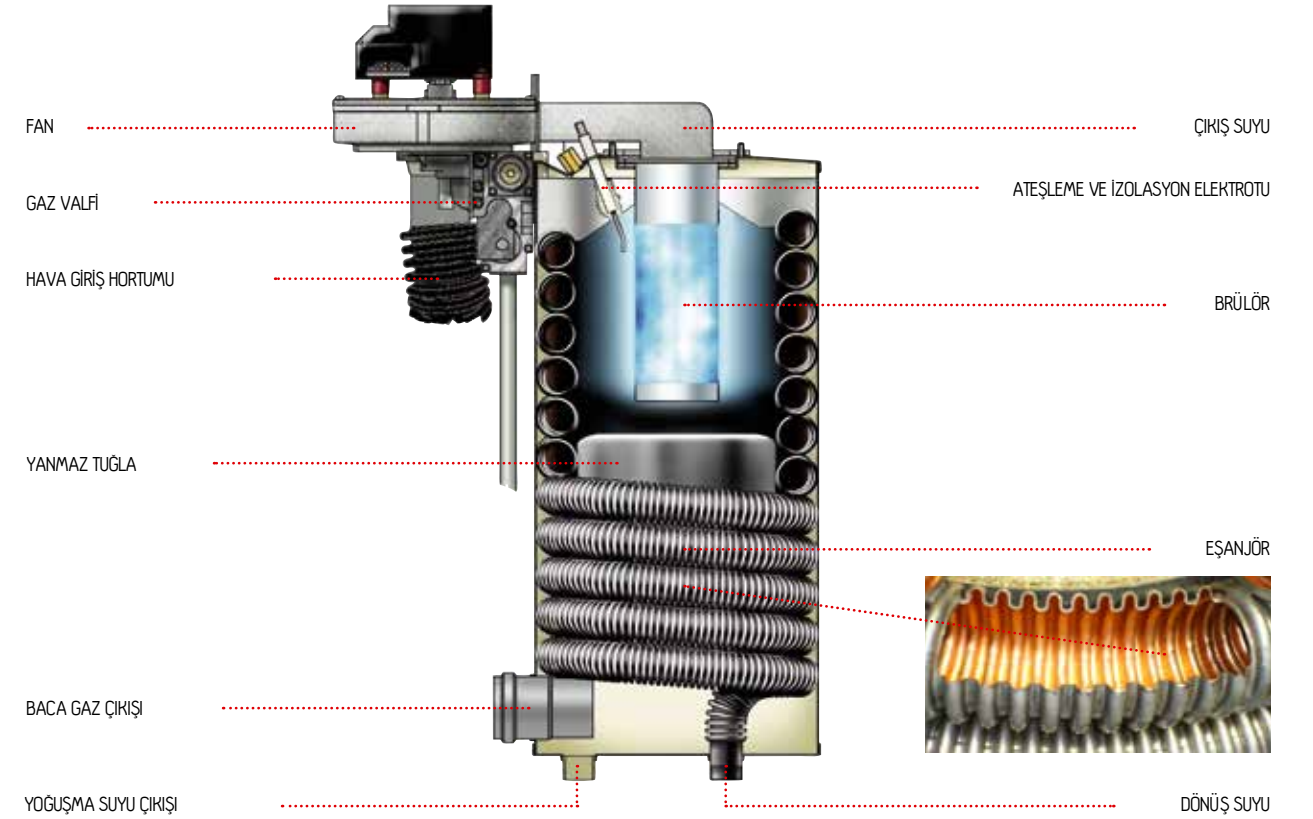


- CS Condense Plus 50 kW, 69 kW ve 100 kW kapasite değerleri
- 30 kazana kadar kaskat bağlantı imkanı
- 500 kW'a kadar hazır bağlantı kiti
- Yan yana veya sırt sırta montaj imkanı
- Avrupa direkti ne (EEC 92/42) göre 4 yıldız enerji verimliliği (%108,7)
- Düşük NOx emisyonu sınıf 5 (UNI EN 483)
- Hazır bina otomasyon sistemi
- Kompakt ölçüleri ile yer tasarrufu
- Elektronik sistem ile aynı anda 3 çevrimi de kontrol edebilme özelliği (düşük sıcaklık zon, yüksek sıcaklık zon, kullanım sıcak su)

Teknik Data Tablosu		ARCELİK CS CONDENSE PLUS 50 M ³	ARCELİK CS CONDENSE PLUS 100 M ³ DEP**	ARCELİK CS CONDENSE PLUS 100 M ³	ARCELİK CS CONDENSE PLUS 100 S***
Gaz		G20-G25-G2.350-G27-G30-G31			
Nominal çıkış kapasitesi (80/60 C) (min.-maks.)	kW	14,8-44,2	14,8-68,5	14,88-88,3	14,8-88,3
Nominal çıkış kapasitesi (50/30 C) (min.-maks.)	kW	16,3-49,5	16,3-76,3	16,3-97,8	16,3-97,8
Kısmi yükte verim (50-30 C)	%	108,7			
Maksimum yükte verim (80-60 C)	%	98,7			
Baca gazı sıcaklığı	°C	Dönüş sıcaklığı 5 °C			
G-20 gaz CO ₂ içeriği (min.-maks.)	%	9,0-9,0			
NOX sınıfı		5			
Hava akışı hızı	Nm ³ /h	58,7	88,84	117,56	117,56
Minimum kazan su çalışma basıncı	Bar	0,5			
Maksimum kazan su çalışma basıncı	Bar	6			
Kazan maksimum su sıcaklığı	°C	90			
Kazan su çalışma aralığı	°C	20-80			
Kazan su hacmi	L	5	10	10	10
Kazan güç kaynağı	V-Hz	230-50			
Ağırlık	Kg	60	90	90	90
Yükseklik	mm	1000			
Genişlik	mm	600			
Derinlik	mm	380			



M*: Master model (Stand alone ve kaskat sistemde slaveler ile birlikte çalışma özelliğine sahiptir.)
DEP**: Master model (Güç ayarı yapılarak kapasite sınırlandırılmıştır, stand alone ve kaskat sistemde slaveler ile birlikte çalışma özelliğine sahiptir.)
S***: Slave model (Bir master ile birlikte kaskat uygulama içinde çalışır, stand alone olarak çalışmaz.)



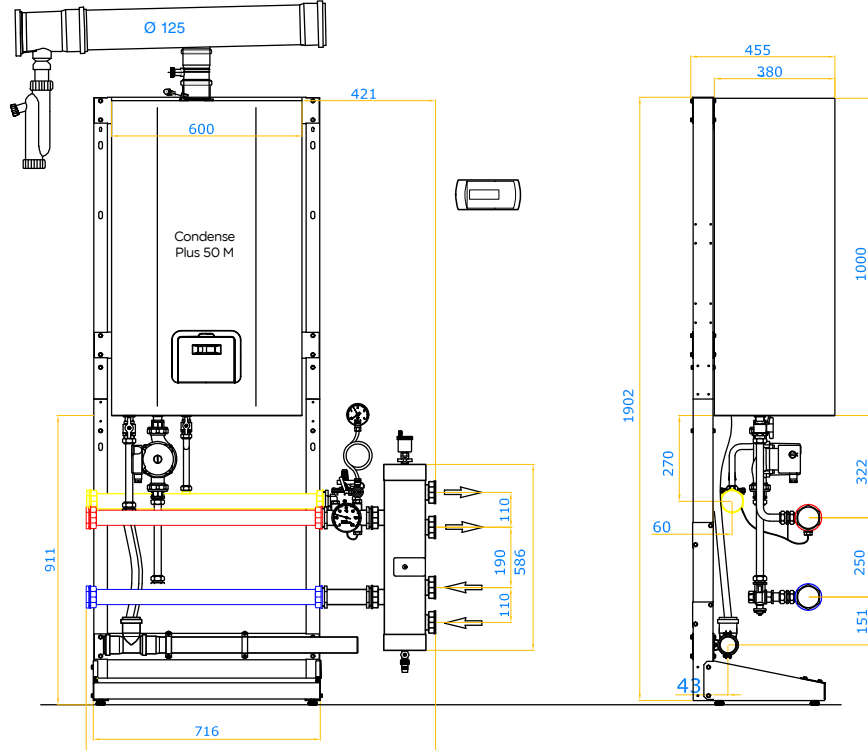
PATENTLİ ÖZEL EŞANJÖRÜ SAYESİNDE:

- Yüzey alanı hem su hem de yanmış gaz tarafında artırılmıştır.
- Yüzey başına alınan enerji maksimumdur.

Tek sıra sarımlı, oluklu bakır - paslanmaz çelik eşanjör yoğuşmalı yanma odasının kalbidir. Yanmış gaz tarafında paslanmaz çelik, su tarafında ise bakır malzeme vardır. Baca gazları ile temas halinde olan paslanmaz malzeme korozif dayanım sağlarken iç malzeme olan bakır kusursuz bir termal iletkenlik sağlar.

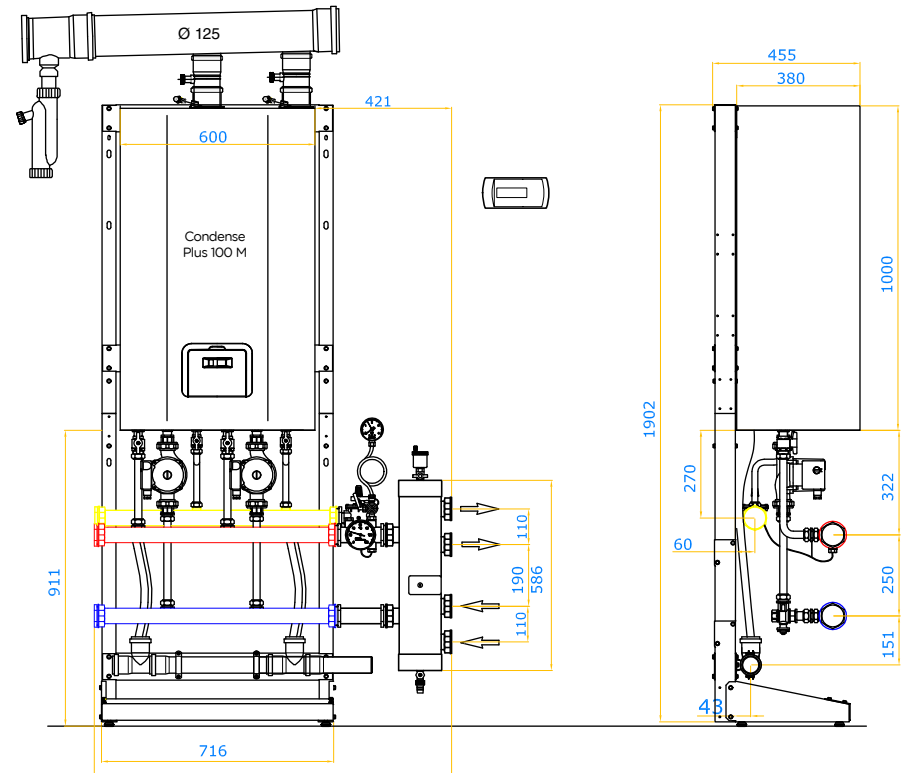


50 KW HAZIR MONTAJ SETİ



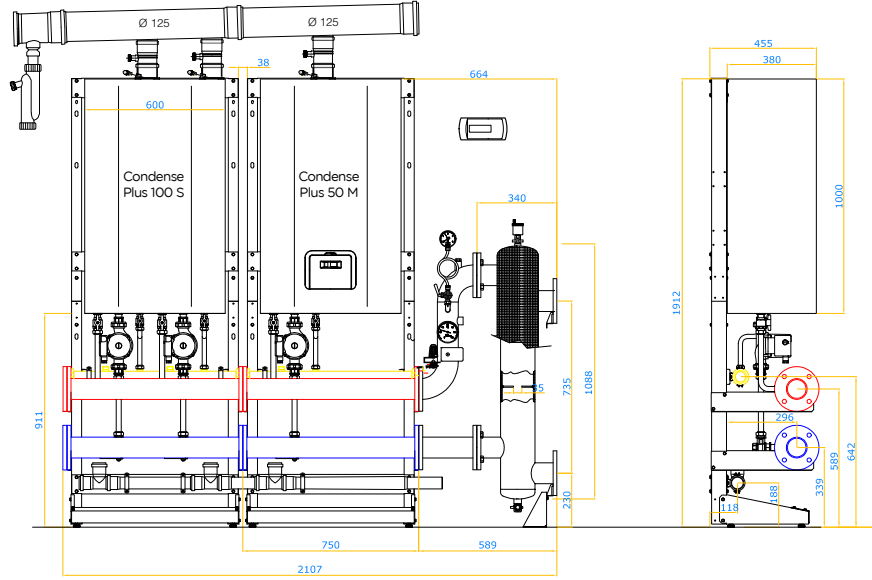
Kod	Açıklama	Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854241100	Arçelik CS Condense Plus 50 M	1
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854351100	Condense Plus kumanda seti	1
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)	1
8854431100	Hidrolik manifold kiti, 100 kW Condense Plus için - tek tarafı kör olan anş ile	1
8854461100	Denge kabı - 100 kW	1
8854451100	Denge kabı güvenlik bağlantı parçaları	1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)	1
8854511100	Gaz güvenlik kapatma val (115 kW maks.)	1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti	1
8854601100	50 kW için baca bağlantı kiti Ø 125	1
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti	1

100 KW HAZIR MONTAJ SETİ



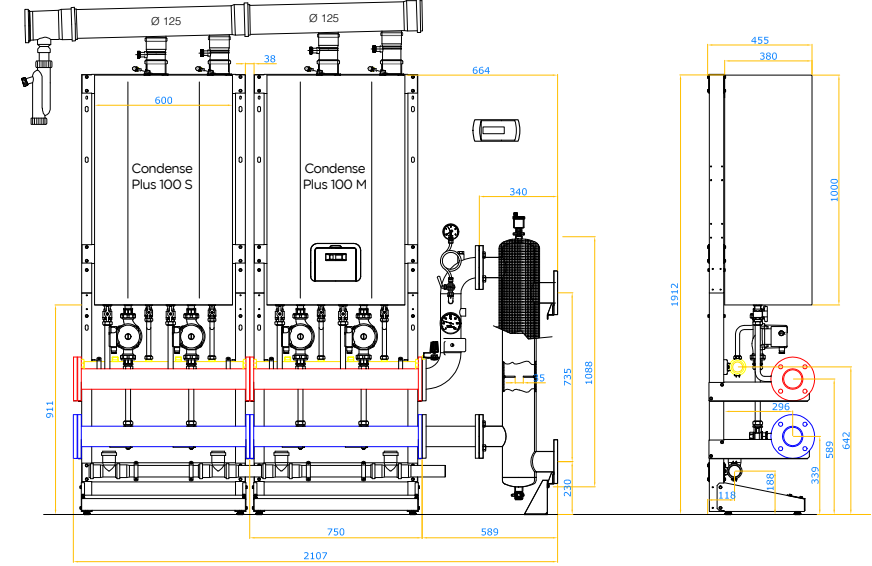
Kod	Açıklama	Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854271100	Arçelik CS Condense Plus 100 M	1
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854351100	Condense Plus kumanda seti	1
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)	2
8854431100	Hidrolik manifold kiti, 100 kW Condense Plus için - tek tarafı kör olan anş ile	1
8854461100	Denge kabı - 100 kW	1
8854451100	Denge kabı güvenlik bağlantı parçaları	1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)	1
8854511100	Gaz güvenlik kapatma val (115 kW maks.)	1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti	1
8854611100	100 kW için baca bağlantı kiti Ø 125	1
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti	1

150 KW HAZIR MONTAJ SETİ



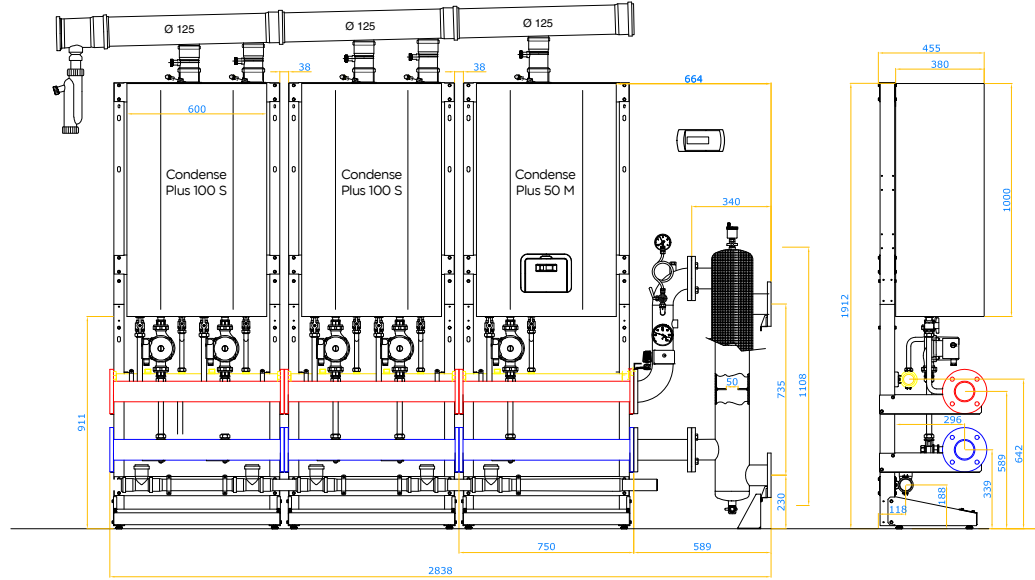
Kod	Açıklama		Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854241100	Arçelik CS Condense Plus 50 M	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 50 kW kapasite master kontrol sistemi	1
8854261100	Arçelik CS Condense Plus 100 S	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 100 kW kapasite slave kontrol sistemi	1
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854351100	Condense Plus kumanda seti		1
8854441100	Hidrolik manifold kiti, 400 kW'a kadar olan Condense Plus modeller için		2
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)		3
8854411100	Hidrolik manifold kör anj kiti, 400 kW için		1
8854471100	Denge kabı (150 - 200 kW)		1
8854491100	Hidrolik manifold (150 - 400 kW)		1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)		1
8854521100	Gaz güvenlik kapatma val (230 kW maks.)		1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti		2
8854601100	50 kW için baca bağlantı kiti Ø 125		1
8854611100	100 kW için baca bağlantı kiti Ø 200		1
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti		1

200 KW HAZIR MONTAJ SETİ



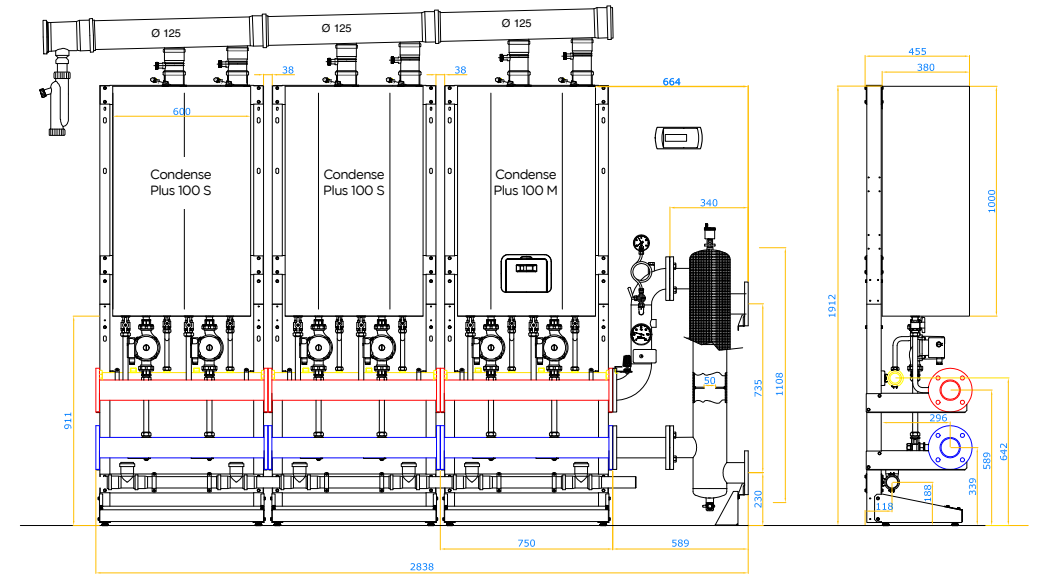
Kod	Açıklama		Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854271100	Arçelik CS Condense Plus 100 M	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 100 kW kapasite master kontrol sistemi	1
8854261100	Arçelik CS Condense Plus 100 S	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 100 kW kapasite slave kontrol sistemi	1
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854351100	Condense Plus kumanda seti		1
8854441100	Hidrolik manifold kiti, 400 kW'a kadar olan Condense Plus modeller için		2
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)		4
8854411100	Hidrolik manifold kör anj kiti, 400 kW için		1
8854471100	Denge kabı (150 - 200 kW)		1
8854491100	Hidrolik manifold (150 - 400 kW)		1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)		1
8854521100	Gaz güvenlik kapatma val (230 kW maks.)		1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti		2
8854611100	100 kW için baca bağlantı kiti Ø 200		2
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti		1

250 KW HAZIR MONTAJ SETİ



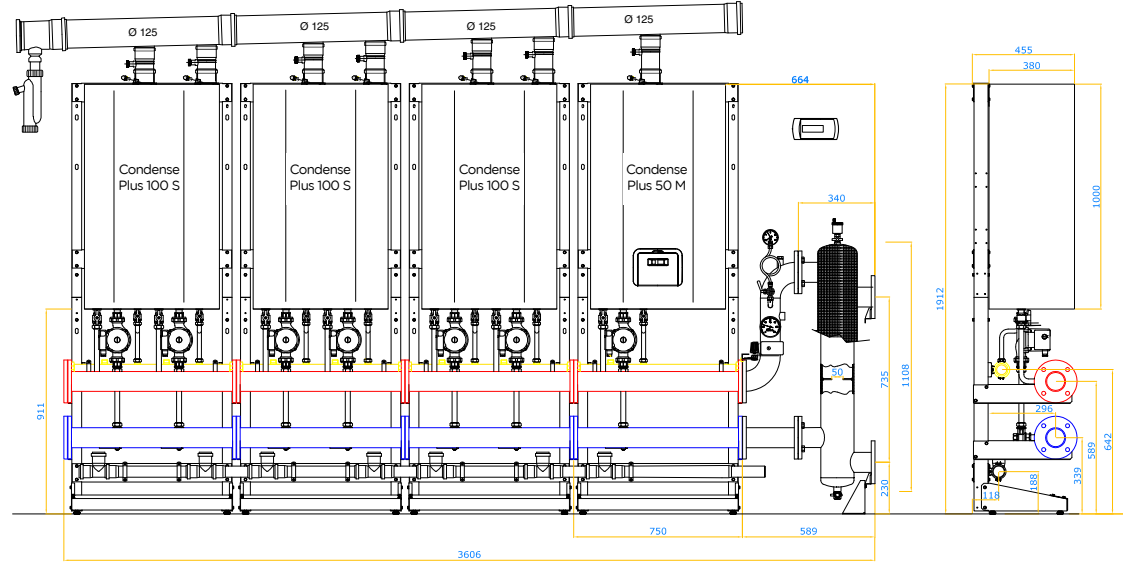
Kod	Açıklama	Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854241100	Arçelik CS Condense Plus 50 M	1
8854261100	Arçelik CS Condense Plus 100 S	2
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854351100	Condense Plus kumanda seti	1
8854441100	Hidrolik manifold kiti, 400 kW'a kadar olan Condense Plus modeller için	3
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)	5
8854411100	Hidrolik manifold kör anj kiti, 400 kW için	1
8854481100	Denge kabı (250 - 460 kW)	1
8854491100	Hidrolik manifold (150 - 400 kW)	1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)	1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti	3
8854611100	100 kW için baca bağlantı kiti Ø 200	1
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti	2
8854671100	DN 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti	1

300 KW HAZIR MONTAJ SETİ



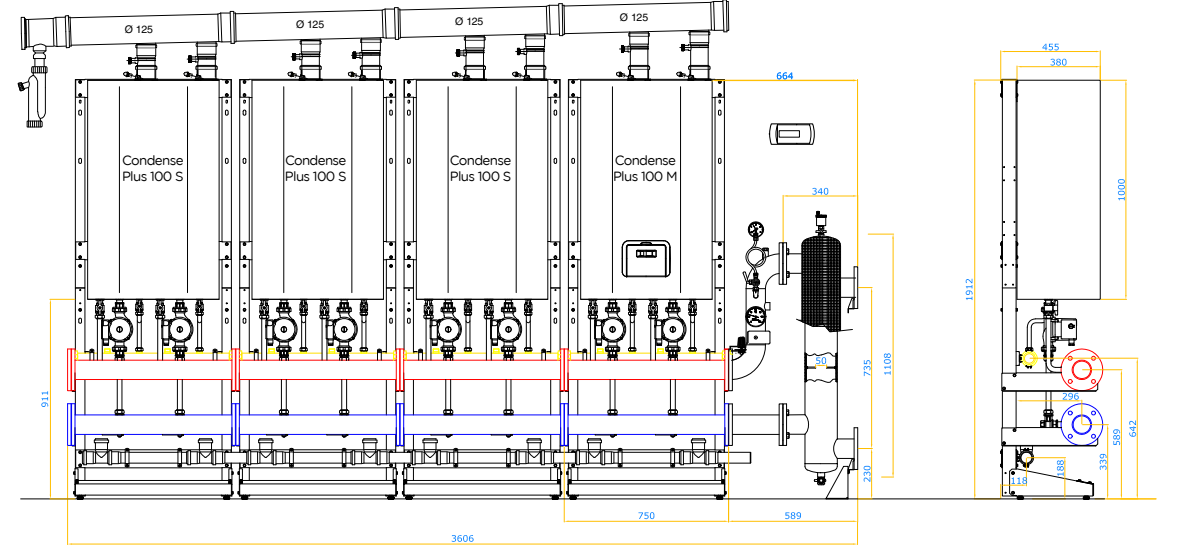
Kod	Açıklama	Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854271100	Arçelik CS Condense Plus 100 M	1
8854261100	Arçelik CS Condense Plus 100 S	2
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR		
8854351100	Condense Plus kumanda seti	1
8854441100	Hidrolik manifold kiti, 400 kW'a kadar olan Condense Plus modeller için	3
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)	6
8854411100	Hidrolik manifold kör anj kiti, 400 kW için	1
8854481100	Denge kabı (250 - 460 kW)	1
8854491100	Hidrolik manifold (150 - 400 kW)	1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)	1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti	3
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti	3
8854671100	DN 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti	1

350 KW HAZIR MONTAJ SETİ



Kod	Açıklama		Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854241100	Arçelik CS Condense Plus 50 M	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 50 kW kapasite master kontrol sistemi	1
8854261100	Arçelik CS Condense Plus 100 S	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 100 kW kapasite slave kontrol sistemi	3
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854351100	Condense Plus kumanda seti		1
8854441100	Hidrolik manifold kiti, 400 kW'a kadar olan Condense Plus modeller için		4
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)		7
8854411100	Hidrolik manifold kör anj kiti, 400 kW için		1
8854481100	Denge kabı (250 - 460 kW)		1
8854491100	Hidrolik manifold (150 - 400 kW)		1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)		1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti		4
8854611100	100 kW için baca bağlantı kiti Ø 200		1
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti		3
8854671100	DN 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti		1

400 KW HAZIR MONTAJ SETİ



Kod	Açıklama		Adet
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854271100	Arçelik CS Condense Plus 100 M	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 100 kW kapasite master kontrol sistemi	1
8854261100	Arçelik CS Condense Plus 100 S	Arçelik duvar tipi yoğunlaşmalı kazan 100 kW kapasite slave kontrol sistemi	3
KASKAT CİHAZLARA AİT AKSESUARLAR			
8854351100	Condense Plus kumanda seti		1
8854441100	Hidrolik manifold kiti, 400 kW'a kadar olan Condense Plus modeller için		4
8854391100	Yüksek verimli (ErP) pompa kiti (ön-alt bağlantı)		8
8854411100	Hidrolik manifold kör anj kiti, 400 kW için		1
8854481100	Denge kabı (250 - 460 kW)		1
8854491100	Hidrolik manifold (150 - 400 kW)		1
8854501100	Güvenlik kiti (400 kW maks.)		1
8854561100	Condense Plus duvar tipi bağlantı iskeleti		4
8854661100	Ø 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti		4
8854671100	DN 125 baca için yoğunlaşma drenaj kiti		1



arcelik.com.tr
facebook.com/Arcelik



444 0 888
YETKİLİ SERVİS İÇİN TEK NUMARA