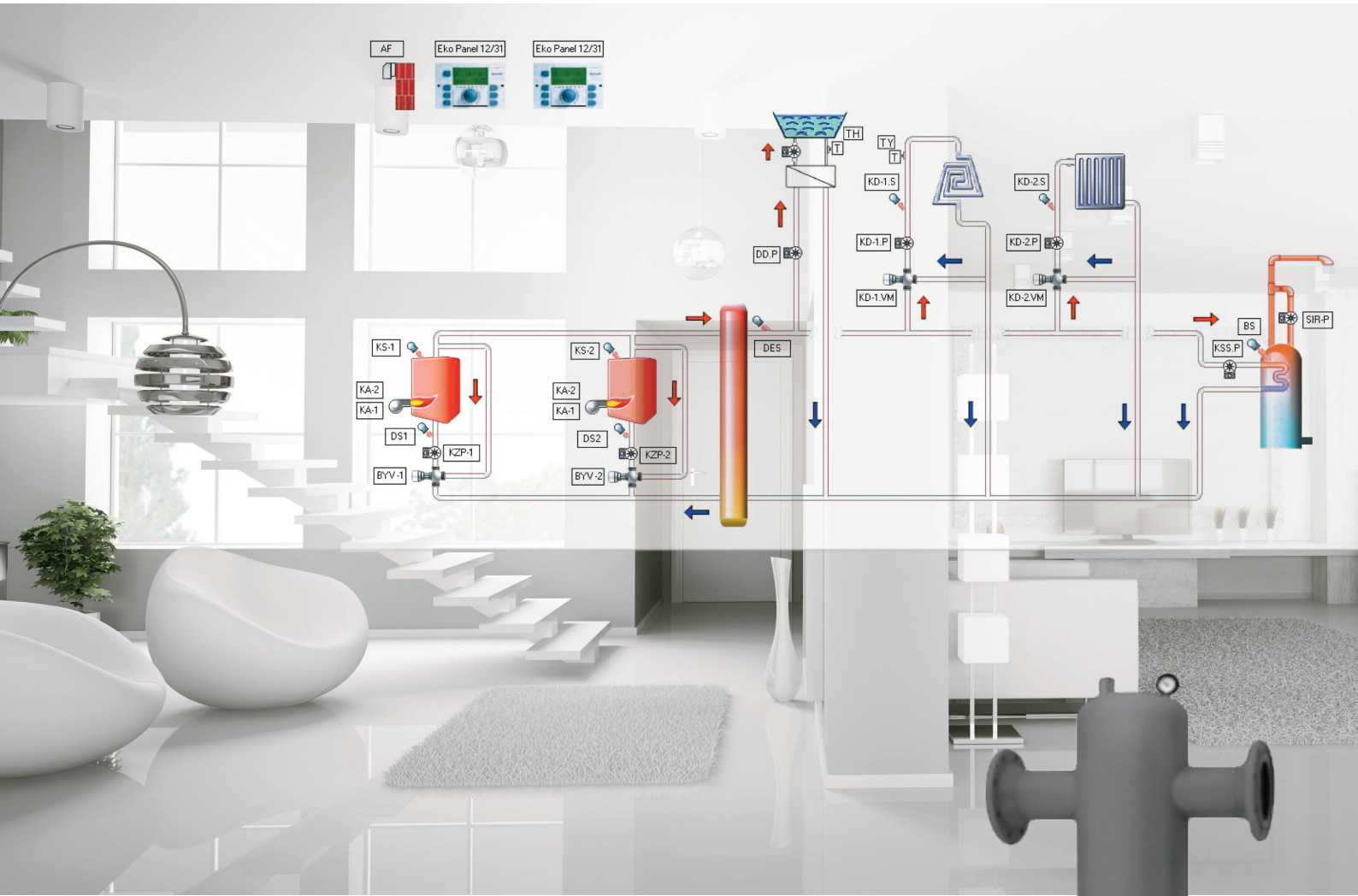




Denge Kabi



Alarko Denge Kapları; Birden fazla pompanın ve devrenin kullanıldığı ısıtma sisteminde olası basınç farklılıklarını dengelemek, kazan giriş ve çıkış su sıcaklıkları arasındaki aşırı farkı ortadan kaldırarak kazanda oluşacak ısıl gerilmeleri önlemek **için kullanılırlar.**



İçerisine en uygun büyüklük ve konumda konulan seperatör sayesinde, su akımlarının birbirine uygun oranda ve hızda karışması sağlanır.

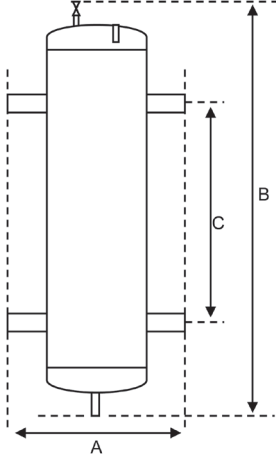
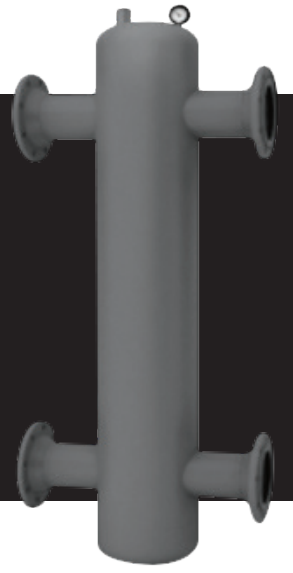
Elektrostatik toz boyalıdır (RAL 9022).

Üst bombede küresel vanalı 1/2" çıkış ve sıcaklık sensörünün konulabileceği kovan bulunur. Altaki çıkış ise kaynaklı olup su tahliyesi için kullanılabilir.

Su giriş-çıkışları kaynaklı veya flanşlı olabilir.

Çalışma basıncı maksimum 10 bar, test basıncı 15 bar'dır.

Çalışma sıcaklığı maksimum 110°C'dir.

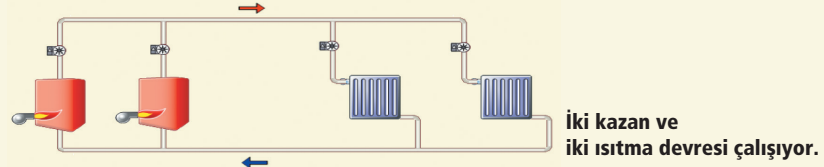


DENGE KABİ BOYUT TABLOSU

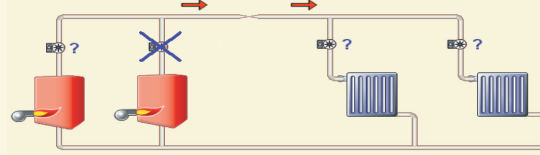
	Bağlantı (DN)	Önerilen Maks. Debi (m³/saat)	A (mm)		B (mm)	C (mm)
			Kaynaklı	Flanşlı		
DK-4	50	5-15	360	450	795	330
DK-8	65	10-15	360	450	795	330
DK-15	80	15-30	370	470	940	450
DK-25	100	25-60	370	470	940	450
DK-40	125	35-80	580	635	1160	560
DK-50	150	55-125	580	635	1160	560

ER_JAC_0203

DENGE KABİ BASINÇ FARKLILIKLARINI NASIL DENGELER?

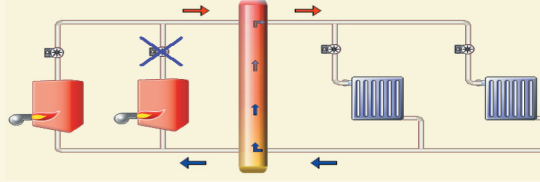
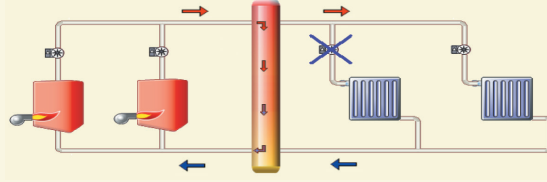


Isıtma devrelerinden birinin pompası duruyor. Diğer pompalar zorlanmaya başlıyor, hatta basınç yükseliyor.



Kazanlardan biri devreden çıkıyor. Isıtma devresi pompaları yetersiz su girişinden dolayı zorlanmaya başlıyor, hatta vakum oluşuyor.

Denge kabı sayesinde pompalar zorlanmadan çalışmaya devam ediyor. Çünkü kazan pompalarının bastığı fazla su denge kabı içinde dolaşıyor.



Denge kabı sayesinde pompalar zorlanmadan çalışmaya devam ediyor. Çünkü ısıtma devresi pompaları ihtiyaçları olan suyu denge kabından sağlıyor.

ALARKO



**ALARKO CARRIER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

İSTANBUL : GOSB-Gebze Organize Sanayi Bölgesi Ş. Bilgişu Cad. Gebze 41480 KOCAELİ

Tel: (0262) 648 60 00 **Faks:** (0 262) 648 61 01

ANKARA : Sedat Simavi Sok. No: 48, Çankaya 06550 ANKARA

Tel: (0312) 409 52 00 **Faks:** (0312) 440 79 30

İZMİR : Şehit Fethibey Cad. No: 55 Kat 13, Pasaport 35210 İZMİR

Tel: (0232) 483 25 60 **Faks:** (0232) 441 55 13

ADANA : Ziyapaşa Bulvarı, No: 19/5-6, 01130 ADANA

Tel: (0322) 457 62 23 **Faks:** (0322) 453 05 84

ANTALYA : Mehmetçik Mahallesi, Aspendos Bulvarı, No:79/5 ANTALYA

Tel: (0242) 322 00 29 **Faks:** (0242) 322 87 66

Not: Teknolojik gelişmeler nedeniyle değişiklik hakkı saklıdır.

**MÜŞTERİ
DANIŞMA
HATTI**

**444
0
128**

www.alarko-carrier.com.tr

e-posta: info@alarko-carrier.com.tr

A.13.1.1 16082021 MINERAL