

2024 Fiyat Listesi

Buderus

Geleceğin ısıtma sistemleri.

www.buderus.com/tr

444 5 474

Kaskad Sistem Çözümleri



2024 Fiyat Listesi

Buderus

Geleceğin ısıtma sistemleri.

www.buderus.com/tr 444 5 474

Isıtma Kaskad Sistem Çözümleri

Versiyon: 2024 - I

Güncelleme: 1.02.2024

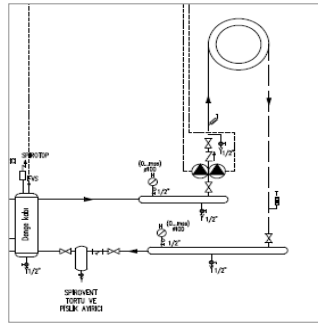
GB272 Kaskad Sistem Çözümleri	KB372 & KB472 Kaskad Sistem Çözümleri	GB402 Kaskad Sistem Çözümleri
GB272 Sistem.1 (1 Direkt ID)	KB372 & KB472 Sistem.1 (1 Direkt ID)	GB402 Sistem.1 (1 Direkt ID)
GB272 Sistem.2 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID)	KB372 & KB472 Sistem.2 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID)	GB402 Sistem.2 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID)
GB272 Sistem.3 (1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	KB372 & KB472 Sistem.3 (1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	GB402 Sistem.3 (1 Direkt ID + 1 Boyler ID)
GB272 Sistem.4 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	KB372 & KB472 Sistem.4 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	GB402 Sistem.4 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)
GB272 Sistem.5 (2 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	KB372 & KB472 Sistem.5 (2 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	GB402 Sistem.5 (2 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)
GB272 Sistem.6 (2 ÜYV'li ID + 2 Direkt ID + 1 Boyler ID)	KB372 & KB472 Sistem.6 (2 ÜYV'li ID + 2 Direkt ID + 1 Boyler ID)	GB402 Sistem.6 (2 ÜYV'li ID + 2 Direkt ID + 1 Boyler ID)

BUDERUS GB272 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-1 (1 DİREKT ID)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB272 / 100	FV/FZ	4.227 EUR	R5313	6.055 EUR
107.500	1	GB272 / 125		5.262 EUR		7.090 EUR
129.000	1	GB272 / 150		5.862 EUR		7.690 EUR
172.000	2	GB272 / 100	RC310 + MC400 + FV/FZ	9.257 EUR	R5313 + FM-CM	11.085 EUR
215.000	2	GB272 / 125		11.327 EUR		13.155 EUR
258.000	2	GB272 / 150		12.527 EUR		14.355 EUR
258.000	3	GB272 / 100	RC310 + MC400 + FV/FZ	13.437 EUR	R5313 + FM-CM	15.265 EUR
322.500	3	GB272 / 125		16.542 EUR		18.370 EUR
387.000	3	GB272 / 150		18.342 EUR		20.170 EUR
344.000	4	GB272 / 100	RC310 + MC400 + FV/FZ	17.617 EUR	R5313 + FM-CM	19.445 EUR
430.000	4	GB272 / 125		21.757 EUR		23.585 EUR
516.000	4	GB272 / 150		24.157 EUR		25.985 EUR
430.000	5	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + FV/FZ	22.342 EUR	R5313 + FM-CM	23.625 EUR
537.500	5	GB272 / 125		27.517 EUR		28.800 EUR
645.000	5	GB272 / 150		30.517 EUR		31.800 EUR
516.000	6	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + FV/FZ	26.522 EUR	R5313 + 2 x FM-CM	28.655 EUR
645.000	6	GB272 / 125		32.732 EUR		34.865 EUR
774.000	6	GB272 / 150		36.332 EUR		38.465 EUR
688.000	8	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + FV/FZ	35.427 EUR	R5313 + 2 x FM-CM	37.015 EUR
860.000	8	GB272 / 125		43.707 EUR		45.295 EUR
1.032.000	8	GB272 / 150		48.507 EUR		50.095 EUR
860.000	10	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + FV/FZ	43.787 EUR	R5313 + 3 x FM-CM	46.225 EUR
1.075.000	10	GB272 / 125		54.137 EUR		56.575 EUR
1.290.000	10	GB272 / 150		60.137 EUR		62.575 EUR
1.032.000	12	GB272 / 100	RC310 + 4 x MC400 + FV/FZ	52.692 EUR	R5313 + 3 x FM-CM	54.585 EUR
1.290.000	12	GB272 / 125		65.112 EUR		67.005 EUR
1.548.000	12	GB272 / 150		72.312 EUR		74.205 EUR
1.204.000	14	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + FV/FZ	61.597 EUR	R5313 + 4 x FM-CM	63.795 EUR
1.505.000	14	GB272 / 125		76.087 EUR		78.285 EUR
1.806.000	14	GB272 / 150		84.487 EUR		86.685 EUR
1.376.000	16	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + FV/FZ	69.957 EUR	R5313 + 4 x FM-CM	72.155 EUR
1.720.000	16	GB272 / 125		86.517 EUR		88.715 EUR
2.064.000	16	GB272 / 150		96.117 EUR		98.315 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC400 : Kaskad Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FV/FZ : Isıtma DevresiDuyar Eleman



Notlar:

- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, Wilo Sirkülasyon Pompası, kumanda panelleri ve modülleri dahildir.
- 2- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termod teknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB272 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-2 (1 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB272 / 100	RC310 + 2 x MM100 + FV/FZ	4.942 EUR	R5313 + FM-MM	6.510 EUR
107.500	1	GB272 / 125		5.977 EUR		7.545 EUR
129.000	1	GB272 / 150		6.577 EUR		8.145 EUR
172.000	2	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	9.667 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	11.540 EUR
215.000	2	GB272 / 125		11.737 EUR		13.610 EUR
258.000	2	GB272 / 150		12.937 EUR		14.810 EUR
258.000	3	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	13.847 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	15.720 EUR
322.500	3	GB272 / 125		16.952 EUR		18.825 EUR
387.000	3	GB272 / 150		18.752 EUR		20.625 EUR
344.000	4	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	18.027 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	19.900 EUR
430.000	4	GB272 / 125		22.167 EUR		24.040 EUR
516.000	4	GB272 / 150		24.567 EUR		26.440 EUR
430.000	5	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	22.752 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	24.080 EUR
537.500	5	GB272 / 125		27.927 EUR		29.255 EUR
645.000	5	GB272 / 150		30.927 EUR		32.255 EUR
516.000	6	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	26.932 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM	29.110 EUR
645.000	6	GB272 / 125		33.142 EUR		35.320 EUR
774.000	6	GB272 / 150		36.742 EUR		38.920 EUR
688.000	8	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	35.837 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM	37.470 EUR
860.000	8	GB272 / 125		44.117 EUR		45.750 EUR
1.032.000	8	GB272 / 150		48.917 EUR		50.550 EUR
860.000	10	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	44.197 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM	46.680 EUR
1.075.000	10	GB272 / 125		54.547 EUR		57.030 EUR
1.290.000	10	GB272 / 150		60.547 EUR		63.030 EUR
1.032.000	12	GB272 / 100	RC310 + 4 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	53.102 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM	55.040 EUR
1.290.000	12	GB272 / 125		65.522 EUR		67.460 EUR
1.548.000	12	GB272 / 150		72.722 EUR		74.660 EUR
1.204.000	14	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	62.007 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + FM-MM	65.555 EUR
1.505.000	14	GB272 / 125		76.497 EUR		80.045 EUR
1.806.000	14	GB272 / 150		84.897 EUR		88.445 EUR
1.376.000	16	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	70.367 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + FM-MM	73.915 EUR
1.720.000	16	GB272 / 125		86.927 EUR		90.475 EUR
2.064.000	16	GB272 / 150		96.527 EUR		100.075 EUR

RC310 : Kumanda Paneli

MC400 : Kaskad Modülü

MM100 : Zon Kontrol Modülü

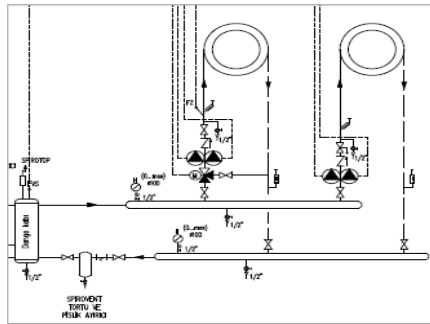
R5313 : Kumanda Paneli

R5310 : Ekranlı Panel

FM-CM : Kaskad Modülü

FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü

FV/FZ : Isıtma Devresi/Duyar Elemanı



Notlar:

1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, Wilo Sirkülasyon Pompası, kumanda panelleri ve modülleri dahildir.

2- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.

3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termodinamik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.

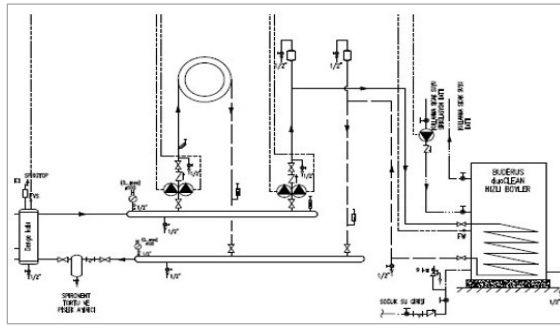
4- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB272 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-3 (1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB272 / 100	FV/FZ + BDE	4.270 EUR	R5313 + BDE	6.098 EUR
107.500	1	GB272 / 125		5.305 EUR		7.133 EUR
129.000	1	GB272 / 150		5.905 EUR		7.733 EUR
172.000	2	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	9.667 EUR	R5313 + FM-CM + BDE	11.128 EUR
215.000	2	GB272 / 125		11.737 EUR		13.198 EUR
258.000	2	GB272 / 150		12.937 EUR		14.398 EUR
258.000	3	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	13.847 EUR	R5313 + FM-CM + BDE	15.308 EUR
322.500	3	GB272 / 125		16.952 EUR		18.413 EUR
387.000	3	GB272 / 150		18.752 EUR		20.213 EUR
344.000	4	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	18.027 EUR	R5313 + FM-CM + BDE	19.488 EUR
430.000	4	GB272 / 125		22.167 EUR		23.628 EUR
516.000	4	GB272 / 150		24.567 EUR		26.028 EUR
430.000	5	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	22.752 EUR	R5313 + FM-CM + BDE	23.668 EUR
537.500	5	GB272 / 125		27.927 EUR		28.843 EUR
645.000	5	GB272 / 150		30.927 EUR		31.843 EUR
516.000	6	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	26.932 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + BDE	28.698 EUR
645.000	6	GB272 / 125		33.142 EUR		34.908 EUR
774.000	6	GB272 / 150		36.742 EUR		38.508 EUR
688.000	8	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	35.837 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + BDE	37.058 EUR
860.000	8	GB272 / 125		44.117 EUR		45.338 EUR
1.032.000	8	GB272 / 150		48.917 EUR		50.138 EUR
860.000	10	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	44.197 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + BDE	46.268 EUR
1.075.000	10	GB272 / 125		54.547 EUR		56.618 EUR
1.290.000	10	GB272 / 150		60.547 EUR		62.618 EUR
1.032.000	12	GB272 / 100	RC310 + 4 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	53.102 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + BDE	54.628 EUR
1.290.000	12	GB272 / 125		65.522 EUR		67.048 EUR
1.548.000	12	GB272 / 150		72.722 EUR		74.248 EUR
1.204.000	14	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	62.007 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + BDE	63.838 EUR
1.505.000	14	GB272 / 125		76.497 EUR		78.328 EUR
1.806.000	14	GB272 / 150		84.897 EUR		86.728 EUR
1.376.000	16	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	70.367 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + BDE	72.198 EUR
1.720.000	16	GB272 / 125		86.927 EUR		88.758 EUR
2.064.000	16	GB272 / 150		96.527 EUR		98.358 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Elemanı
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

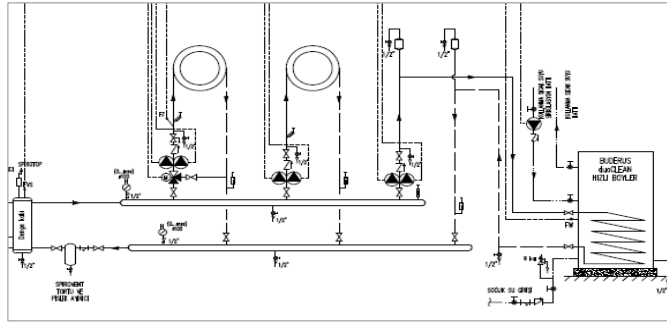
- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, Wilo Sirkülasyon Pompası, kumanda panelleri ve modülleri dahildir.
- 2- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB272 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-4 (1 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB272 / 100	RC310 + 2 x MM100 + FV/FZ + BDE	4.985 EUR	R5313 + FM-MM + BDE	6.553 EUR
107.500	1	GB272 / 125		6.020 EUR		7.588 EUR
129.000	1	GB272 / 150		6.620 EUR		8.188 EUR
172.000	2	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	9.872 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	11.583 EUR
215.000	2	GB272 / 125		11.942 EUR		13.653 EUR
258.000	2	GB272 / 150		13.142 EUR		14.853 EUR
258.000	3	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	14.052 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	15.763 EUR
322.500	3	GB272 / 125		17.157 EUR		18.868 EUR
387.000	3	GB272 / 150		18.957 EUR		20.668 EUR
344.000	4	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	18.232 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	19.943 EUR
430.000	4	GB272 / 125		22.372 EUR		24.083 EUR
516.000	4	GB272 / 150		24.772 EUR		26.483 EUR
430.000	5	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	22.957 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	24.123 EUR
537.500	5	GB272 / 125		28.132 EUR		29.298 EUR
645.000	5	GB272 / 150		31.132 EUR		32.298 EUR
516.000	6	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	27.137 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	29.153 EUR
645.000	6	GB272 / 125		33.347 EUR		35.363 EUR
774.000	6	GB272 / 150		36.947 EUR		38.963 EUR
688.000	8	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	36.042 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	37.513 EUR
860.000	8	GB272 / 125		44.322 EUR		45.793 EUR
1.032.000	8	GB272 / 150		49.122 EUR		50.593 EUR
860.000	10	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	44.402 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + BDE*	46.723 EUR
1.075.000	10	GB272 / 125		54.752 EUR		57.073 EUR
1.290.000	10	GB272 / 150		60.752 EUR		63.073 EUR
1.032.000	12	GB272 / 100	RC310 + 4 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	53.307 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + BDE	55.083 EUR
1.290.000	12	GB272 / 125		65.727 EUR		67.503 EUR
1.548.000	12	GB272 / 150		72.927 EUR		74.703 EUR
1.204.000	14	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	62.212 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + FM-MM + BDE	65.598 EUR
1.505.000	14	GB272 / 125		76.702 EUR		80.088 EUR
1.806.000	14	GB272 / 150		85.102 EUR		88.488 EUR
1.376.000	16	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	70.572 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + FM-MM + BDE	73.958 EUR
1.720.000	16	GB272 / 125		87.132 EUR		90.518 EUR
2.064.000	16	GB272 / 150		96.732 EUR		100.118 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
R5310 : Ekranlı Panel
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Eleman
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

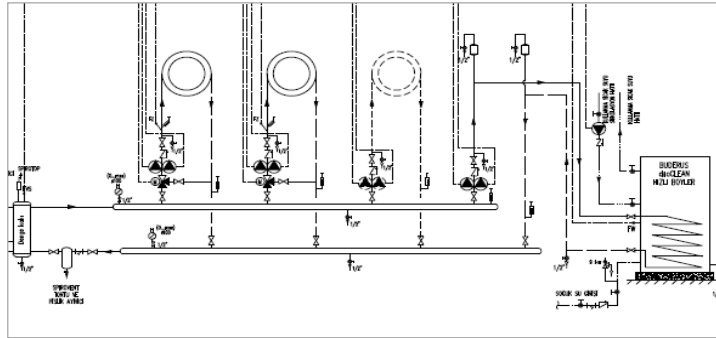
- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, Wilo Sirkülasyon Pompası, kumanda panelleri ve modülleri dahildir.
- 2- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB272 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-5 (2 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB272 / 100	RC310 + 3 x MM100 + FV/FZ + BDE	5.190 EUR	R5313 + FM-MM + BDE	6.553 EUR
107.500	1	GB272 / 125		6.225 EUR		7.588 EUR
129.000	1	GB272 / 150		6.825 EUR		8.188 EUR
172.000	2	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	10.077 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	11.583 EUR
215.000	2	GB272 / 125		12.147 EUR		13.653 EUR
258.000	2	GB272 / 150		13.347 EUR		14.853 EUR
258.000	3	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	14.257 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	15.763 EUR
322.500	3	GB272 / 125		17.362 EUR		18.868 EUR
387.000	3	GB272 / 150		19.162 EUR		20.668 EUR
344.000	4	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	18.437 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	19.943 EUR
430.000	4	GB272 / 125		22.577 EUR		24.083 EUR
516.000	4	GB272 / 150		24.977 EUR		26.483 EUR
430.000	5	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	23.162 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + BDE	24.123 EUR
537.500	5	GB272 / 125		28.337 EUR		29.298 EUR
645.000	5	GB272 / 150		31.337 EUR		32.298 EUR
516.000	6	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	27.342 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	29.153 EUR
645.000	6	GB272 / 125		33.552 EUR		35.363 EUR
774.000	6	GB272 / 150		37.152 EUR		38.963 EUR
688.000	8	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	36.247 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	37.513 EUR
860.000	8	GB272 / 125		44.527 EUR		45.793 EUR
1.032.000	8	GB272 / 150		49.327 EUR		50.593 EUR
860.000	10	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	44.607 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + BDE	46.723 EUR
1.075.000	10	GB272 / 125		54.957 EUR		57.073 EUR
1.290.000	10	GB272 / 150		60.957 EUR		63.073 EUR
1.032.000	12	GB272 / 100	RC310 + 4 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	53.512 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + BDE	55.083 EUR
1.290.000	12	GB272 / 125		65.932 EUR		67.503 EUR
1.548.000	12	GB272 / 150		73.132 EUR		74.703 EUR
1.204.000	14	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	62.417 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + FM-MM + BDE	65.598 EUR
1.505.000	14	GB272 / 125		76.907 EUR		80.088 EUR
1.806.000	14	GB272 / 150		85.307 EUR		88.488 EUR
1.376.000	16	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	70.777 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + FM-MM + BDE	73.958 EUR
1.720.000	16	GB272 / 125		87.337 EUR		90.518 EUR
2.064.000	16	GB272 / 150		96.937 EUR		100.118 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
R5310 : Ekranlı Panel
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Eleman
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

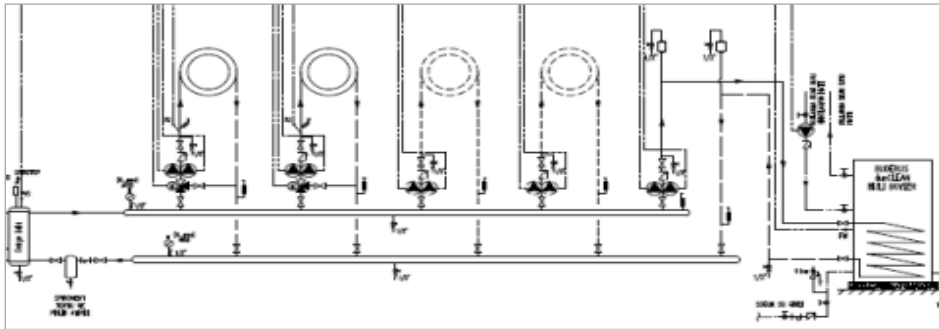
- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, Wilo Sirkülasyon Pompası, kumanda panelleri ve modülleri dahildir.
- 2- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB272 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-6 (2 ÜYV' LI ID + 2 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB272 / 100	RC310 + 4 x MM100 + FV/FZ + BDE	5.395 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + BDE	7.008 EUR
107.500	1	GB272 / 125		6.430 EUR		8.043 EUR
129.000	1	GB272 / 150		7.030 EUR		8.643 EUR
172.000	2	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	10.282 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	12.038 EUR
215.000	2	GB272 / 125		12.352 EUR		14.108 EUR
258.000	2	GB272 / 150		13.552 EUR		15.308 EUR
258.000	3	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	14.462 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	16.218 EUR
322.500	3	GB272 / 125		17.567 EUR		19.323 EUR
387.000	3	GB272 / 150		19.367 EUR		21.123 EUR
344.000	4	GB272 / 100	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	18.642 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	20.398 EUR
430.000	4	GB272 / 125		22.782 EUR		24.538 EUR
516.000	4	GB272 / 150		25.182 EUR		26.938 EUR
430.000	5	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	23.367 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	24.578 EUR
537.500	5	GB272 / 125		28.542 EUR		29.753 EUR
645.000	5	GB272 / 150		31.542 EUR		32.753 EUR
516.000	6	GB272 / 100	RC310 + 2 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	27.547 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	29.608 EUR
645.000	6	GB272 / 125		33.757 EUR		35.818 EUR
774.000	6	GB272 / 150		37.357 EUR		39.418 EUR
688.000	8	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	36.452 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	37.968 EUR
860.000	8	GB272 / 125		44.732 EUR		46.248 EUR
1.032.000	8	GB272 / 150		49.532 EUR		51.048 EUR
860.000	10	GB272 / 100	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	44.812 EUR	R5313 + R5310 + 3 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	48.483 EUR
1.075.000	10	GB272 / 125		55.162 EUR		58.833 EUR
1.290.000	10	GB272 / 150		61.162 EUR		64.833 EUR
1.032.000	12	GB272 / 100	RC310 + 4 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	53.717 EUR	R5313 + R5310 + 3 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	56.843 EUR
1.290.000	12	GB272 / 125		66.137 EUR		69.263 EUR
1.548.000	12	GB272 / 150		73.337 EUR		76.463 EUR
1.204.000	14	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	62.622 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	66.053 EUR
1.505.000	14	GB272 / 125		77.112 EUR		80.543 EUR
1.806.000	14	GB272 / 150		85.512 EUR		88.943 EUR
1.376.000	16	GB272 / 100	RC310 + 5 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	70.982 EUR	R5313 + R5310 + 4 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	74.413 EUR
1.720.000	16	GB272 / 125		87.542 EUR		90.973 EUR
2.064.000	16	GB272 / 150		97.142 EUR		100.573 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
R5310 : Ekranlı Panel
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Elemanı
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

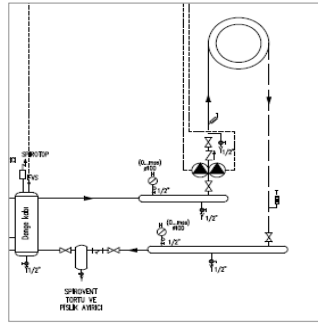
- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, Wilo Sirkülasyon Pompası, kumanda panelleri ve modülleri dahildir.
- 2- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS KB 372 - KB 472 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-1 (1 DİREKT ID)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
64.500	1	KB372 / 75	RC310 + MC110 + MM100 + FV/FZ	7.837 EUR	R5313 + FM-MM	9.050 EUR
86.000	1	KB372 / 100		8.012 EUR		9.225 EUR
129.000	1	KB372 / 150		10.202 EUR		11.415 EUR
172.000	1	KB372 / 200		12.412 EUR		13.625 EUR
215.000	1	KB372 / 250		13.437 EUR		14.650 EUR
258.000	1	KB372 / 300		14.487 EUR		15.700 EUR
301.000	1	KB472 / 350		21.032 EUR		22.245 EUR
344.000	1	KB472 / 400		21.362 EUR		22.575 EUR
430.000	1	KB472 / 500		22.912 EUR		24.125 EUR
344.000	2	KB372 / 200	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + FV/FZ	24.917 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MM	27.200 EUR
430.000	2	KB372 / 250		26.967 EUR		29.250 EUR
516.000	2	KB372 / 300		29.067 EUR		31.350 EUR
602.000	2	KB472 / 350		42.157 EUR		44.440 EUR
688.000	2	KB472 / 400		42.817 EUR		45.100 EUR
860.000	2	KB472 / 500		45.917 EUR		48.200 EUR
688.000	4	KB372 / 200	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + FV/FZ	48.937 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MM	51.220 EUR
860.000	4	KB372 / 250		53.037 EUR		55.320 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		57.237 EUR		59.520 EUR
1.204.000	4	KB472 / 350		83.417 EUR		85.700 EUR
1.376.000	4	KB472 / 400		84.737 EUR		87.020 EUR
1.720.000	4	KB472 / 500		90.937 EUR		93.220 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + FV/FZ	73.502 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	76.090 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		79.652 EUR		82.240 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		85.952 EUR		88.540 EUR
1.806.000	6	KB472 / 350		125.222 EUR		127.810 EUR
2.064.000	6	KB472 / 400		127.202 EUR		129.790 EUR
2.580.000	6	KB472 / 500		136.502 EUR		139.090 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + FV/FZ	98.067 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	100.110 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		106.267 EUR		108.310 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		114.667 EUR		116.710 EUR
2.408.000	8	KB472 / 350		167.027 EUR		169.070 EUR
2.752.000	8	KB472 / 400		169.667 EUR		171.710 EUR
3.440.000	8	KB472 / 500		182.067 EUR		184.110 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma DevresiDuyar Eleman



Notlar:

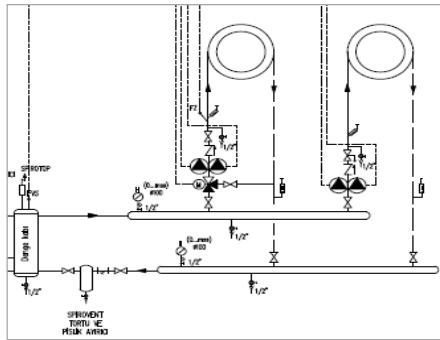
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 ve KB472 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilir. 8 adet üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza da
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termodinamik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS KB 372 - KB 472 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-2 (1 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
64.500	1	KB372 / 75	RC310 + MC110 + 2 x MM100 + FV/FZ	8.042 EUR	R5313 + FM-MM	9.050 EUR
86.000	1	KB372 / 100		8.217 EUR		9.225 EUR
129.000	1	KB372 / 150		10.407 EUR		11.415 EUR
172.000	1	KB372 / 200		12.617 EUR		13.625 EUR
215.000	1	KB372 / 250		13.642 EUR		14.650 EUR
258.000	1	KB372 / 300		14.692 EUR		15.700 EUR
301.000	1	KB472 / 350		21.237 EUR		22.245 EUR
344.000	1	KB472 / 400		21.567 EUR		22.575 EUR
430.000	1	KB472 / 500		23.117 EUR		24.125 EUR
344.000	2	KB372 / 200	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	25.327 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MM	27.200 EUR
430.000	2	KB372 / 250		27.377 EUR		29.250 EUR
516.000	2	KB372 / 300		29.477 EUR		31.350 EUR
602.000	2	KB472 / 350		42.567 EUR		44.440 EUR
688.000	2	KB472 / 400		43.227 EUR		45.100 EUR
860.000	2	KB472 / 500		46.327 EUR		48.200 EUR
688.000	4	KB372 / 200	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	49.347 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MM	51.220 EUR
860.000	4	KB372 / 250		53.447 EUR		55.320 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		57.647 EUR		59.520 EUR
1.204.000	4	KB472 / 350		83.827 EUR		85.700 EUR
1.376.000	4	KB472 / 400		85.147 EUR		87.020 EUR
1.720.000	4	KB472 / 500		91.347 EUR		93.220 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	73.912 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	76.090 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		80.062 EUR		82.240 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		86.362 EUR		88.540 EUR
1.806.000	6	KB472 / 350		125.632 EUR		127.810 EUR
2.064.000	6	KB472 / 400		127.612 EUR		129.790 EUR
2.580.000	6	KB472 / 500		136.912 EUR		139.090 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	98.477 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	100.110 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		106.677 EUR		108.310 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		115.077 EUR		116.710 EUR
2.408.000	8	KB472 / 350		167.437 EUR		169.070 EUR
2.752.000	8	KB472 / 400		170.077 EUR		171.710 EUR
3.440.000	8	KB472 / 500		182.477 EUR		184.110 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Eleman



Notlar:

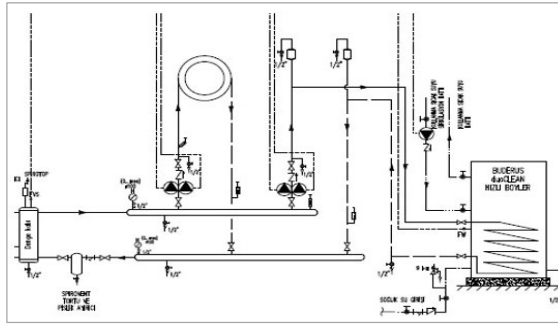
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 ve KB472 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilir. 8 adet üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza da
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termosteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS KB 372 - KB 472 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-3 (1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
64.500	1	KB372 / 75	RC310 + MC110 + MM100 + FV/FZ + BDE	7.880 EUR	R5313 + FM-MW	9.005 EUR
86.000	1	KB372 / 100		8.055 EUR		9.180 EUR
129.000	1	KB372 / 150		10.245 EUR		11.370 EUR
172.000	1	KB372 / 200		12.455 EUR		13.580 EUR
215.000	1	KB372 / 250		13.480 EUR		14.605 EUR
258.000	1	KB372 / 300		14.530 EUR		15.655 EUR
301.000	1	KB472 / 350		21.032 EUR		22.200 EUR
344.000	1	KB472 / 400		21.362 EUR		22.530 EUR
430.000	1	KB472 / 500		22.912 EUR		24.080 EUR
344.000	2	KB372 / 200	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	25.327 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MW	27.155 EUR
430.000	2	KB372 / 250		27.377 EUR		29.205 EUR
516.000	2	KB372 / 300		29.477 EUR		31.305 EUR
602.000	2	KB472 / 350		42.567 EUR		44.395 EUR
688.000	2	KB472 / 400		43.227 EUR		45.055 EUR
860.000	2	KB472 / 500		46.327 EUR		48.155 EUR
688.000	4	KB372 / 200	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	49.347 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MW	51.175 EUR
860.000	4	KB372 / 250		53.447 EUR		55.275 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		57.647 EUR		59.475 EUR
1.204.000	4	KB472 / 350		83.827 EUR		85.655 EUR
1.376.000	4	KB472 / 400		85.147 EUR		86.975 EUR
1.720.000	4	KB472 / 500		91.347 EUR		93.175 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	73.912 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MW	76.045 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		80.062 EUR		82.195 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		86.362 EUR		88.495 EUR
1.806.000	6	KB472 / 350		125.632 EUR		127.765 EUR
2.064.000	6	KB472 / 400		127.612 EUR		129.745 EUR
2.580.000	6	KB472 / 500		136.912 EUR		139.045 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	98.477 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MW	100.065 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		106.677 EUR		108.265 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		115.077 EUR		116.665 EUR
2.408.000	8	KB472 / 350		167.437 EUR		169.025 EUR
2.752.000	8	KB472 / 400		170.077 EUR		171.665 EUR
3.440.000	8	KB472 / 500		182.477 EUR		184.065 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MW : Boyler Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Elemanı
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 ve KB472 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilir. 8 adet üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza da
- Yer tipi kazanlarda kullanılmasa zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS KB 372 - KB 472 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-4 (1 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
64.500	1	KB372 / 75	RC310 + MC110 + 2 x MM100 + FV/FZ + BDE	8.085 EUR	R5313 + FM-MM + BDE	9.093 EUR
86.000	1	KB372 / 100		8.260 EUR		9.268 EUR
129.000	1	KB372 / 150		10.450 EUR		11.458 EUR
172.000	1	KB372 / 200		12.660 EUR		13.668 EUR
215.000	1	KB372 / 250		13.685 EUR		14.693 EUR
258.000	1	KB372 / 300		14.735 EUR		15.743 EUR
301.000	1	KB472 / 350		21.280 EUR		22.288 EUR
344.000	1	KB472 / 400		21.610 EUR		22.618 EUR
430.000	1	KB472 / 500	23.160 EUR	24.168 EUR		
344.000	2	KB372 / 200	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	25.532 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MM + BDE	27.243 EUR
430.000	2	KB372 / 250		27.582 EUR		29.293 EUR
516.000	2	KB372 / 300		29.682 EUR		31.393 EUR
602.000	2	KB472 / 350		42.772 EUR		44.483 EUR
688.000	2	KB472 / 400		43.432 EUR		45.143 EUR
860.000	2	KB472 / 500		46.532 EUR		48.243 EUR
688.000	4	KB372 / 200	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	49.552 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MM + BDE	51.263 EUR
860.000	4	KB372 / 250		53.652 EUR		55.363 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		57.852 EUR		59.563 EUR
1.204.000	4	KB472 / 350		84.032 EUR		85.743 EUR
1.376.000	4	KB472 / 400		85.352 EUR		87.063 EUR
1.720.000	4	KB472 / 500		91.552 EUR		93.263 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	74.117 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	76.133 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		80.267 EUR		82.283 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		86.567 EUR		88.583 EUR
1.806.000	6	KB472 / 350		125.837 EUR		127.853 EUR
2.064.000	6	KB472 / 400		127.817 EUR		129.833 EUR
2.580.000	6	KB472 / 500		137.117 EUR		139.133 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	98.682 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	100.153 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		106.882 EUR		108.353 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		115.282 EUR		116.753 EUR
2.408.000	8	KB472 / 350		167.642 EUR		169.113 EUR
2.752.000	8	KB472 / 400		170.282 EUR		171.753 EUR
3.440.000	8	KB472 / 500		182.682 EUR		184.153 EUR

RC310 : Kumanda Paneli

MC110 : Sistem Kumanda Paneli

BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü

MC400 : Kaskad Modülü

MM100 : Zon Kontrol Modülü

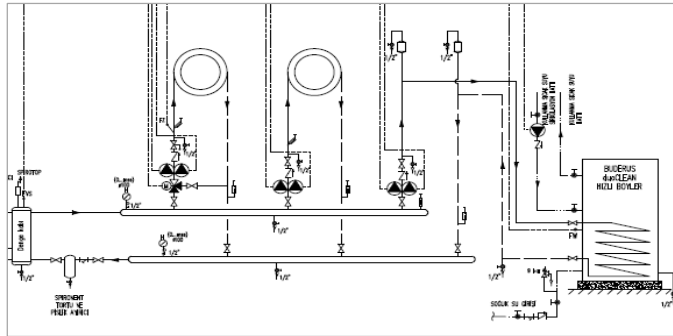
R5313 : Kumanda Paneli

FM-CM : Kaskad Modülü

FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü

FV/FZ : Isıtma Devresi/Duyar Elemanı

BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 ve KB472 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilir. 8 adet üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza da
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch TerMOTEKNIK fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS KB 372 - KB 472 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-5 (2 ÜYV' Lİ ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
64.500	1	KB372 / 75	RC310 + MC110 + 3 x MM100 + FV/FZ + BDE	8.290 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + BDE	9.548 EUR
86.000	1	KB372 / 100		8.465 EUR		9.723 EUR
129.000	1	KB372 / 150		10.655 EUR		11.913 EUR
172.000	1	KB372 / 200		12.865 EUR		14.123 EUR
215.000	1	KB372 / 250		13.890 EUR		15.148 EUR
258.000	1	KB372 / 300		14.940 EUR		16.198 EUR
301.000	1	KB472 / 350		21.485 EUR		22.743 EUR
344.000	1	KB472 / 400		21.815 EUR		23.073 EUR
430.000	1	KB472 / 500	23.365 EUR	24.623 EUR		
344.000	2	KB372 / 200	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	25.737 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	27.698 EUR
430.000	2	KB372 / 250		27.787 EUR		29.748 EUR
516.000	2	KB372 / 300		29.887 EUR		31.848 EUR
602.000	2	KB472 / 350		42.977 EUR		44.938 EUR
688.000	2	KB472 / 400		43.637 EUR		45.598 EUR
860.000	2	KB472 / 500		46.737 EUR		48.698 EUR
688.000	4	KB372 / 200	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	49.757 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	51.718 EUR
860.000	4	KB372 / 250		53.857 EUR		55.818 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		58.057 EUR		60.018 EUR
1.204.000	4	KB472 / 350		84.237 EUR		86.198 EUR
1.376.000	4	KB472 / 400		85.557 EUR		87.518 EUR
1.720.000	4	KB472 / 500		91.757 EUR		93.718 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	74.322 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	76.588 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		80.472 EUR		82.738 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		86.772 EUR		89.038 EUR
1.806.000	6	KB472 / 350		126.042 EUR		128.308 EUR
2.064.000	6	KB472 / 400		128.022 EUR		130.288 EUR
2.580.000	6	KB472 / 500		137.322 EUR		139.588 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	98.887 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	100.608 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		107.087 EUR		108.808 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		115.487 EUR		117.208 EUR
2.408.000	8	KB472 / 350		167.847 EUR		169.568 EUR
2.752.000	8	KB472 / 400		170.487 EUR		172.208 EUR
3.440.000	8	KB472 / 500		182.887 EUR		184.608 EUR

RC310 : Kumanda Paneli

MC110 : Sistem Kumanda Paneli

BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü

MC400 : Kaskad Modülü

MM100 : Zon Kontrol Modülü

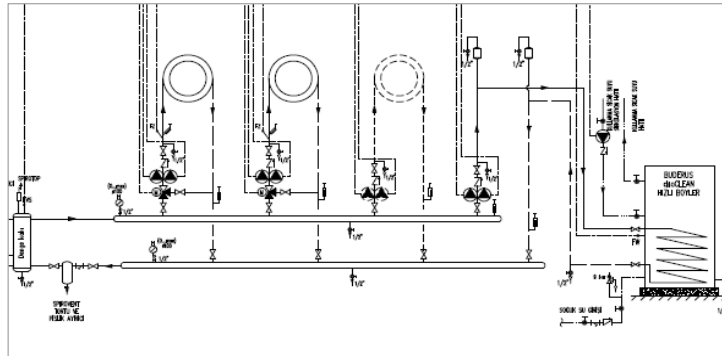
R5313 : Kumanda Paneli

FM-CM : Kaskad Modülü

FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü

FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Elemanı

BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

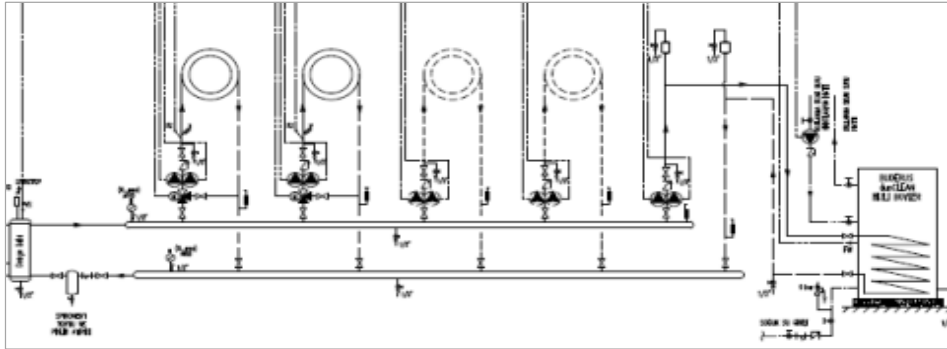
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 ve KB472 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilir. 8 adet üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza da
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termodinamik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS KB 372 - KB 472 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-6 (2 ÜYV' LI ID + 2 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
64.500	1	KB372 / 75	RC310 + MC110 + 4 x MM100 + FV/FZ + BDE	8.495 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + BDE	9.548 EUR
86.000	1	KB372 / 100		8.670 EUR		9.723 EUR
129.000	1	KB372 / 150		10.860 EUR		11.913 EUR
172.000	1	KB372 / 200		13.070 EUR		14.123 EUR
215.000	1	KB372 / 250		14.095 EUR		15.148 EUR
258.000	1	KB372 / 300		15.145 EUR		16.198 EUR
301.000	1	KB472 / 350		21.690 EUR		22.743 EUR
344.000	1	KB472 / 400		22.020 EUR		23.073 EUR
430.000	1	KB472 / 500	23.570 EUR	24.623 EUR		
344.000	2	KB372 / 200	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	25.942 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	27.698 EUR
430.000	2	KB372 / 250		27.992 EUR		29.748 EUR
516.000	2	KB372 / 300		30.092 EUR		31.848 EUR
602.000	2	KB472 / 350		43.182 EUR		44.938 EUR
688.000	2	KB472 / 400		43.842 EUR		45.598 EUR
860.000	2	KB472 / 500		46.942 EUR		48.698 EUR
688.000	4	KB372 / 200	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	49.962 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	51.718 EUR
860.000	4	KB372 / 250		54.062 EUR		55.818 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		58.262 EUR		60.018 EUR
1.204.000	4	KB472 / 350		84.442 EUR		86.198 EUR
1.376.000	4	KB472 / 400		85.762 EUR		87.518 EUR
1.720.000	4	KB472 / 500		91.962 EUR		93.718 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	74.527 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	76.588 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		80.677 EUR		82.738 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		86.977 EUR		89.038 EUR
1.806.000	6	KB472 / 350		126.247 EUR		128.308 EUR
2.064.000	6	KB472 / 400		128.227 EUR		130.288 EUR
2.580.000	6	KB472 / 500		137.527 EUR		139.588 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	99.092 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	100.608 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		107.292 EUR		108.808 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		115.692 EUR		117.208 EUR
2.408.000	8	KB472 / 350		168.052 EUR		169.568 EUR
2.752.000	8	KB472 / 400		170.692 EUR		172.208 EUR
3.440.000	8	KB472 / 500		183.092 EUR		184.608 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Elemanı
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



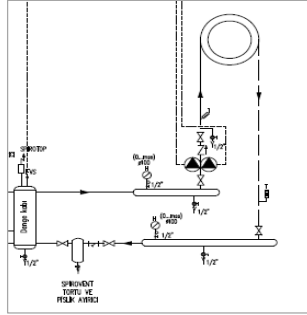
Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 ve KB472 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet in üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza da
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termodinamik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

**BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN
KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ****SİSTEM-1 (1 DİREKT ID)**

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
468.700	1	GB402 / 545	RC310 + MC110 + MM100 + FV/FZ	23.257 EUR	R5313 + FM-MM	24.470 EUR
533.200	1	GB402 / 620		24.097 EUR		25.310 EUR
937.400	2	GB402 / 545	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + FV/FZ	46.607 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MM	48.890 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		48.287 EUR		50.570 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + FV/FZ	69.462 EUR	R5313 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + FM-CM + FM-MM	71.745 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		71.982 EUR		74.265 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + FV/FZ	92.317 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MM	94.600 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		95.677 EUR		97.960 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 2 x MC400 + FV/FZ	115.717 EUR	R5313 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + FM-CM + FM-MM	117.455 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		119.917 EUR		121.655 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + FV/FZ	138.572 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	141.160 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		143.612 EUR		146.200 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + FV/FZ	184.827 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	186.870 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		191.547 EUR		193.590 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Düyar Eleman

**Notlar:**

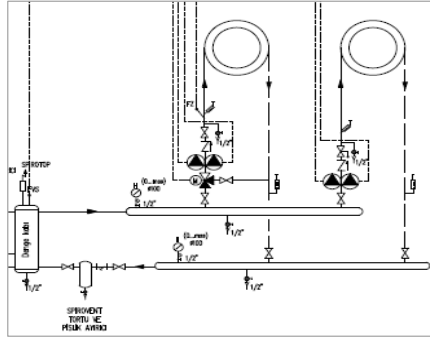
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet in üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genleşme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-2 (1 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
468.700	1	GB402 / 545	RC310 + MC110 + 2 x MM100 + FV/FZ	23.462 EUR	R5313 + FM-MM	24.470 EUR
533.200	1	GB402 / 620		24.302 EUR		25.310 EUR
937.400	2	GB402 / 545	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	47.017 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MM	48.890 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		48.697 EUR		50.570 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	69.872 EUR	R5313 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + FM-CM + FM-MM	71.745 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		72.392 EUR		74.265 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	92.727 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MM	94.600 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		96.087 EUR		97.960 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	116.127 EUR	R5313 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + FM-CM + FM-MM	117.455 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		120.327 EUR		121.655 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	138.982 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	141.160 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		144.022 EUR		146.200 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	185.237 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM	186.870 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		191.957 EUR		193.590 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Eleman



Notlar:

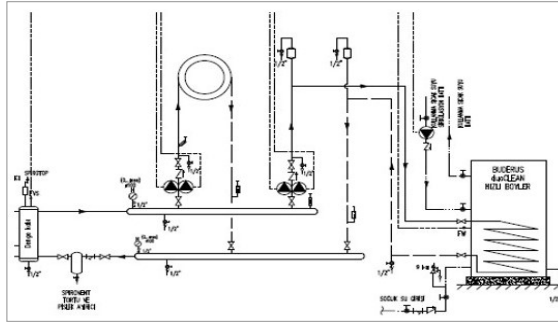
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet in üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-3 (1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
468.700	1	GB402 / 545	RC310 + MC110 + MM100 + FV/FZ + BDE	23.300 EUR	R5313 + FM-MW	24.425 EUR
533.200	1	GB402 / 620		24.140 EUR		25.265 EUR
937.400	2	GB402 / 545	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	47.017 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MW	48.845 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		48.697 EUR		50.525 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	69.872 EUR	R5313 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + FM-CM + FM-MW	71.700 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		72.392 EUR		74.220 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	92.727 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MW	94.555 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		96.087 EUR		97.915 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	116.127 EUR	R5313 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + FM-CM + FM-MW	117.410 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		120.327 EUR		121.610 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	138.982 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MW	141.115 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		144.022 EUR		146.155 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	185.237 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MW	186.825 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		191.957 EUR		193.545 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MW : Boyler Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Eleman
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

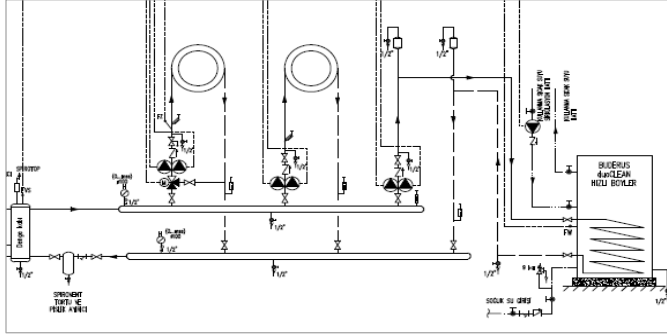
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet in üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-4 (1 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
468.700	1	GB402 / 545	RC310 + MC110 + 2 x MM100 + FV/FZ + BDE	23.505 EUR	R5313 + FM-MM + BDE	24.513 EUR
533.200	1	GB402 / 620		24.345 EUR		25.353 EUR
937.400	2	GB402 / 545	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	47.222 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + FM-MM + BDE	48.933 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		48.902 EUR		50.613 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	70.077 EUR	R5313 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + FM-CM + FM-MM + BDE	71.788 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		72.597 EUR		74.308 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	92.932 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + FM-MM + BDE	94.643 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		96.292 EUR		98.003 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 2 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	116.332 EUR	R5313 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + FM-CM + FM-MM + BDE	117.498 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		120.532 EUR		121.698 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	139.187 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	141.203 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		144.227 EUR		146.243 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	185.442 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + FM-MM + BDE	186.913 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		192.162 EUR		193.633 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Eleman
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

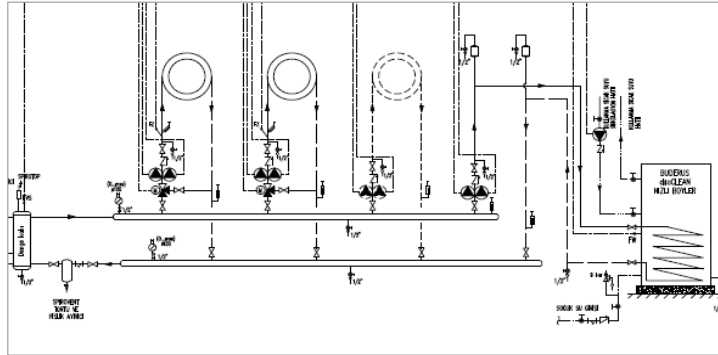
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet in üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-5 (2 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
468.700	1	GB402 / 545	RC310 + MC110 + 3 x MM100 + FV/FZ + BDE	23.710 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + BDE	24.968 EUR
533.200	1	GB402 / 620		24.550 EUR		25.808 EUR
937.400	2	GB402 / 545	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	47.427 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	49.388 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		49.107 EUR		51.068 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	70.282 EUR	R5313 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	72.243 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		72.802 EUR		74.763 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	93.137 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	95.098 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		96.497 EUR		98.458 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 2 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	116.537 EUR	R5313 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	117.953 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		120.737 EUR		122.153 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	139.392 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	141.658 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		144.432 EUR		146.698 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	185.647 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	187.368 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		192.367 EUR		194.088 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Elemanı
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

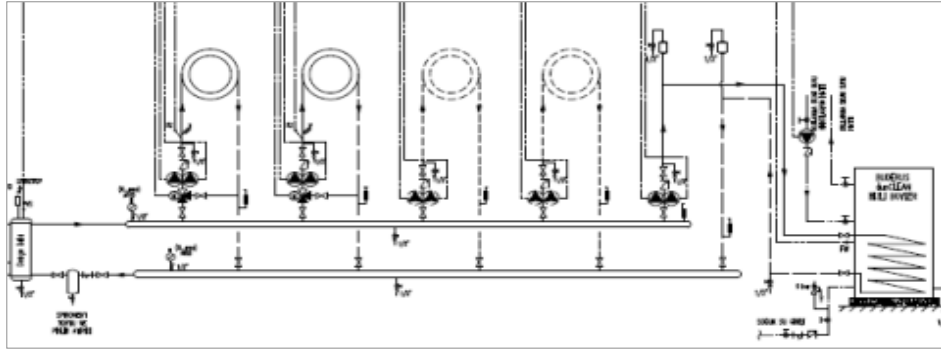
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet in üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.

BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-6 (2 ÜY' Lİ ID + 2 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
468.700	1	GB402 / 545	RC310 + MC110 + 4 x MM100 + FV/FZ + BDE	23.915 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + BDE	24.968 EUR
533.200	1	GB402 / 620		24.755 EUR		25.808 EUR
937.400	2	GB402 / 545	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	47.632 EUR	R5313 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	49.388 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		49.312 EUR		51.068 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	70.487 EUR	R5313 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	72.243 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		73.007 EUR		74.763 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	93.342 EUR	R5313 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	95.098 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		96.702 EUR		98.458 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 2 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	116.742 EUR	R5313 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	117.953 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		120.942 EUR		122.153 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	139.597 EUR	R5313 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	141.658 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		144.637 EUR		146.698 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	185.852 EUR	R5313 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + BDE	187.368 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		192.572 EUR		194.088 EUR

RC310 : Kumanda Paneli
MC110 : Sistem Kumanda Paneli
BC30E : Kumanda Paneli Arayüzü
MC400 : Kaskad Modülü
MM100 : Zon Kontrol Modülü
R5313 : Kumanda Paneli
FM-CM : Kaskad Modülü
FM-MM : Isıtma Zon Kontrol Modülü
FV/FZ : Isıtma Devresi Duyar Elemanı
BDE : Boyler Sıcaklık Duyar Elemanı



Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet üzerindeki kaskad uygulamalarına lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- Fiyatlarımıza % 20 KDV ilave edilecektir.