

# 2019 Fiyat Listesi

www.buderus.com/tr 444 5 474

## **Buderus**

Geleceğin ısıtma sistemleri.

## Kaskad Sistem Çözümleri



# 2019 Fiyat Listesi

**Buderus**

Geleceğin ısıtma sistemleri.

www.buderus.com/tr 444 5 474

## Isıtma Kaskad Sistem Çözümleri

Versiyon: 2019 - V

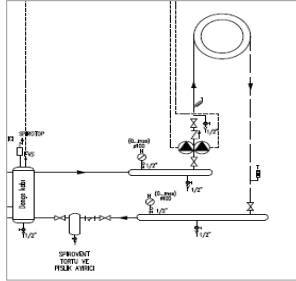
Güncelleme: 25.06.2019

<b>GB162</b> Kaskad Sistem Çözümleri	<b>KB372</b> Kaskad Sistem Çözümleri	<b>GB402</b> Kaskad Sistem Çözümleri
<b>GB162</b> Sistem.1 (1 Direkt ID)	<b>KB372</b> Sistem.1 (1 Direkt ID)	<b>GB402</b> Sistem.1 (1 Direkt ID)
<b>GB162</b> Sistem.2 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID)	<b>KB372</b> Sistem.2 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID)	<b>GB402</b> Sistem.2 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID)
<b>GB162</b> Sistem.3 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	<b>KB372</b> Sistem.3 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	<b>GB402</b> Sistem.3 (1 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)
<b>GB162</b> Sistem.4 (2 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	<b>KB372</b> Sistem.4 (2 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)	<b>GB402</b> Sistem.4 (2 ÜYV'li ID + 1 Direkt ID + 1 Boyler ID)
<b>GB162</b> Sistem.5 (2 ÜYV'li ID + 2 Direkt ID + 1 Boyler ID)	<b>KB372</b> Sistem.5 (2 ÜYV'li ID + 2 Direkt ID + 1 Boyler ID)	<b>GB402</b> Sistem.5 (2 ÜYV'li ID + 2 Direkt ID + 1 Boyler ID)

## BUDERUS GB162 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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB162-100	RC310 + MM100 + FV/FZ	3.450 EUR	R4121	3.735 EUR	R5313	4.000 EUR
172.000	2	GB162-100	RC310 + MC400 + MM100 + FV/FZ	6.895 EUR	R4121 + FM456	7.165 EUR	R5313 + FM-CM	7.585 EUR
258.000	3	GB162-100	RC310 + MC400 + MM100 + FV/FZ	9.895 EUR	R4121 + FM456	10.165 EUR	R5313 + FM-CM	10.585 EUR
344.000	4	GB162-100	RC310 + MC400 + MM100 + FV/FZ	12.895 EUR	R4121 + FM457	13.285 EUR	R5313 + FM-CM	13.585 EUR
430.000	5	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	16.785 EUR	R4121 + FM457	16.285 EUR	R5313 + FM-CM	16.585 EUR
516.000	6	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	19.785 EUR	R4122 (MEC2'Li) + FM456 + FM457 + FA	19.555 EUR	R5313 + 2 x FM-CM	20.170 EUR
688.000	8	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	25.785 EUR	R4122 (MEC2'Li) + 2 x FM457 + FA	25.675 EUR	R5313 + 2 x FM-CM	26.170 EUR
860.000	10	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + MM100 + FV/FZ	32.230 EUR	R4323 + 3 x MCM10	32.095 EUR	R5313 + 3 x FM-CM	32.755 EUR
1.032.000	12	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + MM100 + FV/FZ	38.230 EUR	R4323 + 3 x MCM10	38.095 EUR	R5313 + 3 x FM-CM	38.755 EUR
1.204.000	14	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + MM100 + FV/FZ	44.675 EUR	R4323 + 4 x MCM10	44.565 EUR	R5313 + 4 x FM-CM	45.340 EUR
1.376.000	16	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + MM100 + FV/FZ	50.675 EUR	R4323 + 4 x MCM10	50.565 EUR	R5313 + 4 x FM-CM	51.340 EUR



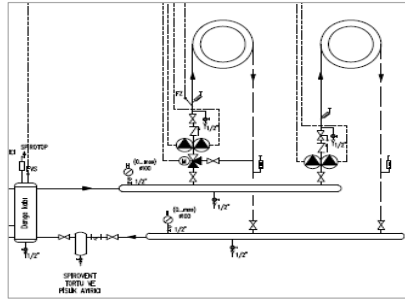
#### Notlar:

- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, UPM GEO 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 edilmektedir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS GB162 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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB162-100	RC310 + 2 x MM100 + FV/FZ	3.620 EUR	R4121 + FM442	3.995 EUR	R5313 + FM-MM	4.305 EUR
172.000	2	GB162-100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	7.065 EUR	R4121 + FM456	7.165 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	7.890 EUR
258.000	3	GB162-100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	10.065 EUR	R4121 + FM456	10.165 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	10.890 EUR
344.000	4	GB162-100	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	13.065 EUR	R4121 + FM457	13.285 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	13.890 EUR
430.000	5	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	16.955 EUR	R4121 + FM457	16.285 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	16.890 EUR
516.000	6	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	19.955 EUR	R4323 + FM457 + FM456	19.665 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM	20.475 EUR
688.000	8	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	25.955 EUR	R4323 + 2 x FM457	25.785 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM	26.475 EUR
860.000	10	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	32.400 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM442	32.355 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM	33.060 EUR
1.032.000	12	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	38.400 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM442	38.355 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM	39.060 EUR
1.204.000	14	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	44.845 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM442	44.825 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + FM-MM	45.645 EUR
1.376.000	16	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	50.845 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM442	50.825 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + FM-MM	51.645 EUR



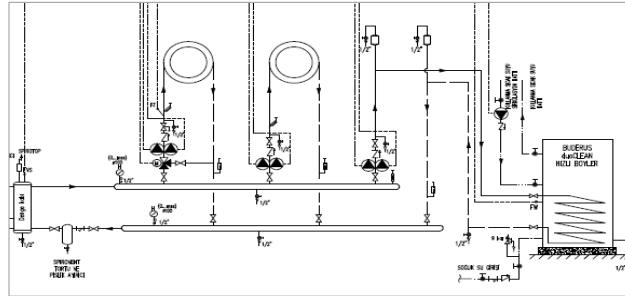
#### Notlar:

- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, UPM GEO 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 % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS GB162 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-3 (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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB162-100	RC310 + 2 x MM100 + FV/FZ + AS1	3.650 EUR	R4121 + FM442 + AS1	4.025 EUR	R5313 + FM-MM + AS1	4.335 EUR
172.000	2	GB162-100	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	7.235 EUR	R4121 + FM456 + AS1	7.195 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	7.920 EUR
258.000	3	GB162-100	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	10.235 EUR	R4121 + FM456 + AS1	10.195 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	10.920 EUR
344.000	4	GB162-100	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	13.235 EUR	R4121 + FM457 + AS1	13.315 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	13.920 EUR
430.000	5	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	17.125 EUR	R4121 + FM457 + AS1	16.315 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	16.920 EUR
516.000	6	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	20.125 EUR	R4323 + FM457 + FM456 + FM441	19.900 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	20.505 EUR
688.000	8	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	26.125 EUR	R4323 + 2 x FM457 + FM441	26.020 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	26.505 EUR
860.000	10	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	32.570 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM441	32.330 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + AS1	33.090 EUR
1.032.000	12	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	38.570 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM441	38.330 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + AS1	39.090 EUR
1.204.000	14	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	45.015 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM441	44.800 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + FM-MM + AS1	45.675 EUR
1.376.000	16	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	51.015 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM441	50.800 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + FM-MM + AS1	51.675 EUR



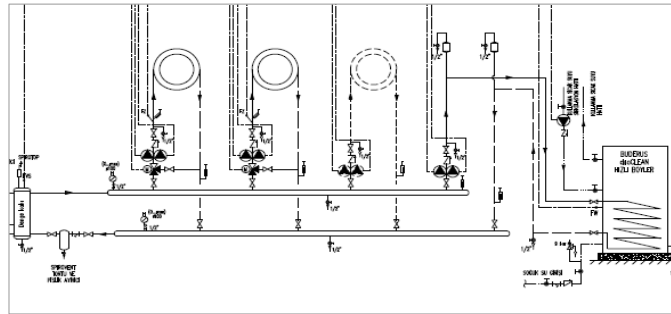
#### Notlar:

- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, UPM GEO 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 edilmektedir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS GB162 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-4 (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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB162-100	RC310 + 3 x MM100 + FV/FZ + AS1	3.820 EUR	R4121 + FM442 + AS1	4.025 EUR	R5313 + FM-MM + AS1	4.335 EUR
172.000	2	GB162-100	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	7.405 EUR	R4323 + FM456 + FM441 + FV/FZ	7.380 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	7.920 EUR
258.000	3	GB162-100	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	10.405 EUR	R4323 + FM457 + FM441 + FV/FZ	10.500 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	10.920 EUR
344.000	4	GB162-100	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	13.405 EUR	R4323 + FM457 + FM441 + FV/FZ	13.500 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	13.920 EUR
430.000	5	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	17.295 EUR	R4323 + FM456 + FM457 + FM441 + FV/FZ	16.930 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	16.920 EUR
516.000	6	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	20.295 EUR	R4323 + FM456 + FM457 + FM441 + FV/FZ	19.930 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	20.505 EUR
688.000	8	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	26.295 EUR	R4323 + 2 x FM457 + FM441 + FV/FZ	26.050 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	26.505 EUR
860.000	10	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	32.740 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM441 + FM442	32.590 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + AS1	33.090 EUR
1.032.000	12	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	38.740 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM441 + FM442	38.590 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + FM-MM + AS1	39.090 EUR
1.204.000	14	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	45.185 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM441 + FM442	45.060 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + FM-MM + AS1	45.675 EUR
1.376.000	16	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	51.185 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM441 + FM442	51.060 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + FM-MM + AS1	51.675 EUR



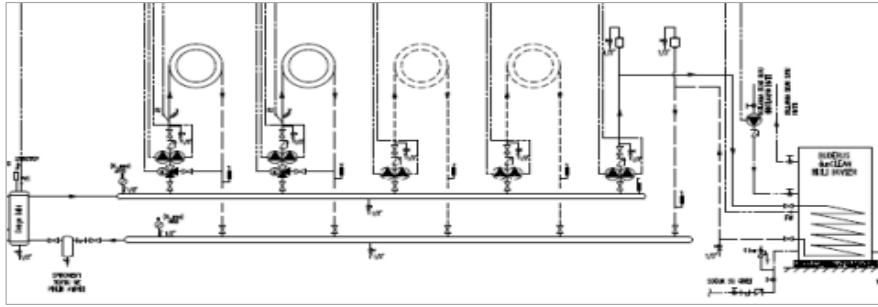
#### Notlar:

- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, UPM GEO 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 edilmektedir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS GB162 DUVAR TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-5 (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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
86.000	1	GB162-100	RC310 + 4 x MM100 + FV/FZ + AS1	3.990 EUR	R4121 + R4122 + 2 x FM442 + AS1	4.835 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + AS1	4.640 EUR
172.000	2	GB162-100	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	7.575 EUR	R4323 + FM456 + FM441 + FM442	7.610 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	8.225 EUR
258.000	3	GB162-100	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	10.575 EUR	R4323 + FM457 + FM441 + FM442	10.730 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	11.225 EUR
344.000	4	GB162-100	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	13.575 EUR	R4323 + FM457 + FM441 + FM442	13.730 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	14.225 EUR
430.000	5	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	17.465 EUR	R4323 + FM456 + FM457 + FM441 + FV/FZ	16.930 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	17.225 EUR
516.000	6	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	20.465 EUR	R4323 + FM456 + FM457 + FM441 + FV/FZ	19.930 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	20.810 EUR
688.000	8	GB162-100	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	26.465 EUR	R4323 + 2 x FM457 + FM441 + FV/FZ	26.050 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	26.810 EUR
860.000	10	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	32.910 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM441 + FM442	32.590 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	33.395 EUR
1.032.000	12	GB162-100	RC310 + 4 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	38.910 EUR	R4323 + 3 x MCM10 + FM441 + FM442	38.590 EUR	R5313 + 3 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	39.395 EUR
1.204.000	14	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	45.355 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM441 + FM442	45.060 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	45.980 EUR
1.376.000	16	GB162-100	RC310 + 5 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	51.355 EUR	R4323 + 4 x MCM10 + FM441 + FM442	51.060 EUR	R5313 + 4 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	51.980 EUR



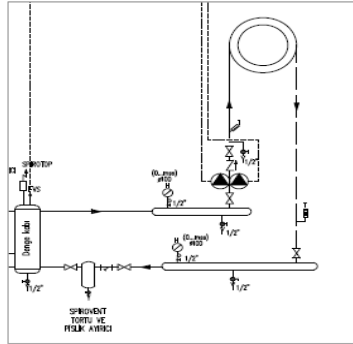
#### Notlar:

- 1- Sistem fiyatlarına duvar tipi yoğuşmalı kazanlar, UPM GEO 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 edilmektedir.
- 3- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 4- Fiyatlarımıza % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS KB 372 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
129.000	1	KB372 / 150	RC310 + MC110 + MM100 + FV/FZ	5.985 EUR	R5313 + FM-MM	6.430 EUR
172.000	1	KB372 / 200		7.350 EUR		7.795 EUR
215.000	1	KB372 / 250		7.690 EUR		8.135 EUR
258.000	1	KB372 / 300		8.360 EUR		8.805 EUR
258.000	2	KB372 / 150	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + MM100 + FV/FZ	12.195 EUR	2 x R5313 + FM-CM + FM-MM	13.140 EUR
344.000	2	KB372 / 200		14.925 EUR		15.870 EUR
430.000	2	KB372 / 250		15.605 EUR		16.550 EUR
516.000	2	KB372 / 300		16.945 EUR		17.890 EUR
387.000	3	KB372 / 150	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + MM100 + FV/FZ	17.845 EUR	3 x R5313 + FM-CM + FM-MM	19.265 EUR
516.000	3	KB372 / 200		21.940 EUR		23.360 EUR
645.000	3	KB372 / 250		22.960 EUR		24.380 EUR
774.000	3	KB372 / 300		24.970 EUR		26.390 EUR
516.000	4	KB372 / 150	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + MM100 + FV/FZ	23.495 EUR	4 x R5313 + FM-CM + FM-MM	25.390 EUR
688.000	4	KB372 / 200		28.955 EUR		30.850 EUR
860.000	4	KB372 / 250		30.315 EUR		32.210 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		32.995 EUR		34.890 EUR
645.000	5	KB372 / 150	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	30.035 EUR	5 x R5313 + FM-CM + FM-MM	31.515 EUR
860.000	5	KB372 / 200		36.860 EUR		38.340 EUR
1.075.000	5	KB372 / 250		38.560 EUR		40.040 EUR
1.290.000	5	KB372 / 300		41.910 EUR		43.390 EUR
774.000	6	KB372 / 150	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	35.685 EUR	6 x R5313 + FM-CM + FM-MM	37.640 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200		43.875 EUR		45.830 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		45.915 EUR		47.870 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		49.935 EUR		51.890 EUR
1.032.000	8	KB372 / 150	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	46.985 EUR	8 x R5313 + FM-CM + FM-MM	49.890 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200		57.905 EUR		60.810 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		60.625 EUR		63.530 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		65.985 EUR		68.890 EUR



#### Notlar:

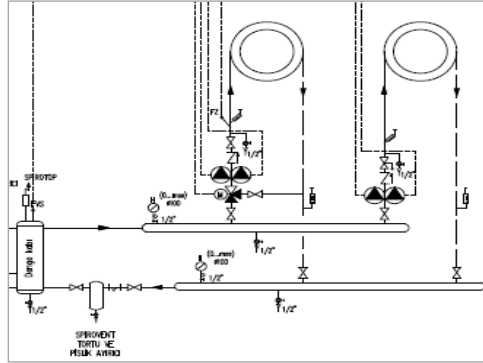
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adetin üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda 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 % 18 KDV ilave edilecektir.



## BUDERUS KB 372 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

SİSTEM-2 (1 ÜYV' Lİ ID + 1 DİREKT ID)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
129.000	1	KB372 / 150	RC310 + MC110 + 2 x MM100 + FV/FZ	6.155 EUR	R5313 + FM-MM	6.430 EUR
172.000	1	KB372 / 200		7.520 EUR		7.795 EUR
215.000	1	KB372 / 250		7.860 EUR		8.135 EUR
258.000	1	KB372 / 300		8.530 EUR		8.805 EUR
258.000	2	KB372 / 150	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	12.365 EUR	2 x R5313 + FM-CM + FM-MM	13.140 EUR
344.000	2	KB372 / 200		15.095 EUR		15.870 EUR
430.000	2	KB372 / 250		15.775 EUR		16.550 EUR
516.000	2	KB372 / 300		17.115 EUR		17.890 EUR
387.000	3	KB372 / 150	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	18.015 EUR	3 x R5313 + FM-CM + FM-MM	19.265 EUR
516.000	3	KB372 / 200		22.110 EUR		23.360 EUR
645.000	3	KB372 / 250		23.130 EUR		24.380 EUR
774.000	3	KB372 / 300		25.140 EUR		26.390 EUR
516.000	4	KB372 / 150	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	23.665 EUR	4 x R5313 + FM-CM + FM-MM	25.390 EUR
688.000	4	KB372 / 200		29.125 EUR		30.850 EUR
860.000	4	KB372 / 250		30.485 EUR		32.210 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		33.165 EUR		34.890 EUR
645.000	5	KB372 / 150	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	30.205 EUR	5 x R5313 + FM-CM + FM-MM	31.515 EUR
860.000	5	KB372 / 200		37.030 EUR		38.340 EUR
1.075.000	5	KB372 / 250		38.730 EUR		40.040 EUR
1.290.000	5	KB372 / 300		42.080 EUR		43.390 EUR
774.000	6	KB372 / 150	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	35.855 EUR	6 x R5313 + FM-CM + FM-MM	37.640 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200		44.045 EUR		45.830 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		46.085 EUR		47.870 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		50.105 EUR		51.890 EUR
1.032.000	8	KB372 / 150	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	47.155 EUR	8 x R5313 + FM-CM + FM-MM	49.890 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200		58.075 EUR		60.810 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		60.795 EUR		63.530 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		66.155 EUR		68.890 EUR



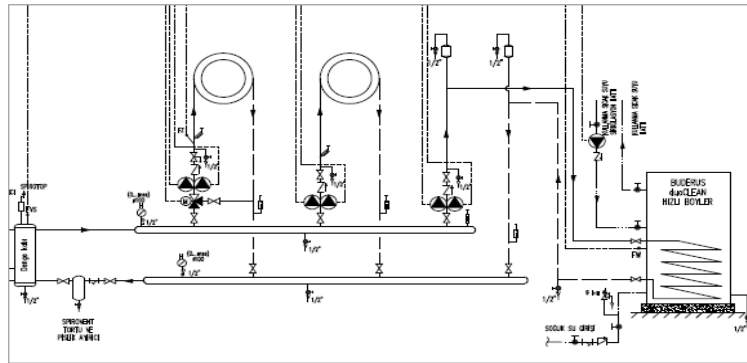
### Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adetin 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 % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS KB 372 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-3 (1 ÜYV' Lİ ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
129.000	1	KB372 / 150	RC310 + MC110 + 2 x MM100 + FV/FZ + AS1	6.185 EUR	R5313 + FM-MM + AS1	6.460 EUR
172.000	1	KB372 / 200		7.550 EUR		7.825 EUR
215.000	1	KB372 / 250		7.890 EUR		8.165 EUR
258.000	1	KB372 / 300	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	8.560 EUR	2 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	8.835 EUR
258.000	2	KB372 / 150		12.535 EUR		13.170 EUR
344.000	2	KB372 / 200		15.265 EUR		15.900 EUR
430.000	2	KB372 / 250	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	15.945 EUR	3 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	16.580 EUR
516.000	2	KB372 / 300		17.285 EUR		17.920 EUR
387.000	3	KB372 / 150		18.185 EUR		19.295 EUR
516.000	3	KB372 / 200	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	22.280 EUR	4 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	23.390 EUR
645.000	3	KB372 / 250		23.300 EUR		24.410 EUR
774.000	3	KB372 / 300		25.310 EUR		26.420 EUR
516.000	4	KB372 / 150	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	23.835 EUR	5 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	25.420 EUR
688.000	4	KB372 / 200		29.295 EUR		30.880 EUR
860.000	4	KB372 / 250		30.655 EUR		32.240 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	33.335 EUR	6 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	34.920 EUR
645.000	5	KB372 / 150		30.375 EUR		31.545 EUR
860.000	5	KB372 / 200		37.200 EUR		38.370 EUR
1.075.000	5	KB372 / 250	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	38.900 EUR	8 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	40.070 EUR
1.290.000	5	KB372 / 300		42.250 EUR		43.420 EUR
774.000	6	KB372 / 150		36.025 EUR		37.670 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	44.215 EUR	8 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	45.860 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		46.255 EUR		47.900 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		50.275 EUR		51.920 EUR
1.032.000	8	KB372 / 150	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	47.325 EUR	8 x R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	49.920 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200		58.245 EUR		60.840 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		60.965 EUR		63.560 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		66.325 EUR		68.920 EUR



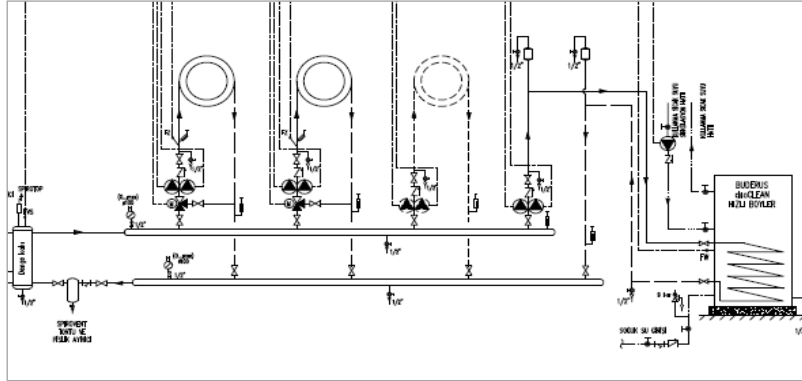
#### Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adetini 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 % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS KB 372 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-4 (2 ÜYV' LI ID + 1 DİREKT ID + L VE Z POMPALI BOYLER)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
129.000	1	KB372 / 150	RC310 + MC110 + 3 x MM100 + FV/FZ + AS1	6.355 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + AS1	6.765 EUR
172.000	1	KB372 / 200		7.720 EUR		8.130 EUR
215.000	1	KB372 / 250		8.060 EUR		8.470 EUR
258.000	1	KB372 / 300		8.730 EUR		9.140 EUR
258.000	2	KB372 / 150	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	12.705 EUR	2 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	13.475 EUR
344.000	2	KB372 / 200		15.435 EUR		16.205 EUR
430.000	2	KB372 / 250		16.115 EUR		16.885 EUR
516.000	2	KB372 / 300		17.455 EUR		18.225 EUR
387.000	3	KB372 / 150	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	18.355 EUR	3 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	19.600 EUR
516.000	3	KB372 / 200		22.450 EUR		23.695 EUR
645.000	3	KB372 / 250		23.470 EUR		24.715 EUR
774.000	3	KB372 / 300		25.480 EUR		26.725 EUR
516.000	4	KB372 / 150	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	24.005 EUR	4 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	25.725 EUR
688.000	4	KB372 / 200		29.465 EUR		31.185 EUR
860.000	4	KB372 / 250		30.825 EUR		32.545 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		33.505 EUR		35.225 EUR
645.000	5	KB372 / 150	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	30.545 EUR	5 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	31.850 EUR
860.000	5	KB372 / 200		37.370 EUR		38.675 EUR
1.075.000	5	KB372 / 250		39.070 EUR		40.375 EUR
1.290.000	5	KB372 / 300		42.420 EUR		43.725 EUR
774.000	6	KB372 / 150	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	36.195 EUR	6 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	37.975 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200		44.385 EUR		46.165 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		46.425 EUR		48.205 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		50.445 EUR		52.225 EUR
1.032.000	8	KB372 / 150	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	47.495 EUR	8 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	50.225 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200		58.415 EUR		61.145 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		61.135 EUR		63.865 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		66.495 EUR		69.225 EUR



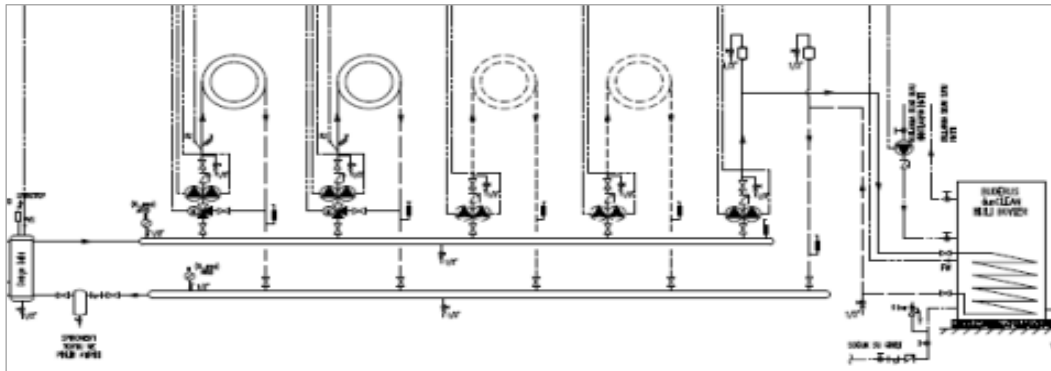
#### Notlar:

- 1- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- 2- KB372 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adetin üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- 3- Yer tipi kazanlarda kullanılması zorunlu emniyet ekipmanları ve diğer aksesuarlar için ilgili fiyat listeleri ve kazan teknik dökümanlarına bakınız.
- 4- Baca sistemi, gaz vanası, kapatma vanaları, çekvalf, zon pompaları, üç yollu vana, genişleme tankı, denge kabı vb. diğer ekipmanlar ayrıca tedarik edilmelidir.
- 5- Tavsiye edilen satış fiyatlarıdır ve Bosch Termoteknik fiyat listeleri ve maddeleri konusunda her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.
- 6- Fiyatlarımıza % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS KB 372 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

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

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
129.000	1	KB372 / 150	RC310 + MC110 + 4 x MM100 + FV/FZ + AS1	6.525 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + AS1	6.765 EUR
172.000	1	KB372 / 200		7.890 EUR		8.130 EUR
215.000	1	KB372 / 250		8.230 EUR		8.470 EUR
258.000	1	KB372 / 300		8.900 EUR		9.140 EUR
258.000	2	KB372 / 150	RC310 + 2 x MC110 + 2 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	12.875 EUR	2 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	13.475 EUR
344.000	2	KB372 / 200		15.605 EUR		16.205 EUR
430.000	2	KB372 / 250		16.285 EUR		16.885 EUR
516.000	2	KB372 / 300		17.625 EUR		18.225 EUR
387.000	3	KB372 / 150	RC310 + 3 x MC110 + 3 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	18.525 EUR	3 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	19.600 EUR
516.000	3	KB372 / 200		22.620 EUR		23.695 EUR
645.000	3	KB372 / 250		23.640 EUR		24.715 EUR
774.000	3	KB372 / 300		25.650 EUR		26.725 EUR
516.000	4	KB372 / 150	RC310 + 4 x MC110 + 4 x BC30E + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	24.175 EUR	4 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	25.725 EUR
688.000	4	KB372 / 200		29.635 EUR		31.185 EUR
860.000	4	KB372 / 250		30.995 EUR		32.545 EUR
1.032.000	4	KB372 / 300		33.675 EUR		35.225 EUR
645.000	5	KB372 / 150	RC310 + 5 x MC110 + 5 x BC30E + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	30.715 EUR	5 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	31.850 EUR
860.000	5	KB372 / 200		37.540 EUR		38.675 EUR
1.075.000	5	KB372 / 250		39.240 EUR		40.375 EUR
1.290.000	5	KB372 / 300		42.590 EUR		43.725 EUR
774.000	6	KB372 / 150	RC310 + 6 x MC110 + 6 x BC30E + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	36.365 EUR	6 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	37.975 EUR
1.032.000	6	KB372 / 200		44.555 EUR		46.165 EUR
1.290.000	6	KB372 / 250		46.595 EUR		48.205 EUR
1.548.000	6	KB372 / 300		50.615 EUR		52.225 EUR
1.032.000	8	KB372 / 150	RC310 + 8 x MC110 + 8 x BC30E + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	47.665 EUR	8 x R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	50.225 EUR
1.376.000	8	KB372 / 200		58.585 EUR		61.145 EUR
1.720.000	8	KB372 / 250		61.305 EUR		63.865 EUR
2.064.000	8	KB372 / 300		66.665 EUR		69.225 EUR



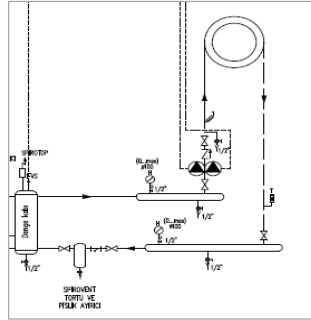
#### Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (200kW+250kW gibi)
- KB372 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adetin 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 % 18 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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
339.700	1	GB402 / 395	RC310 + MM100 + FV/FZ	13.450 EUR	R4121	13.735 EUR	R5313	14.000 EUR
404.200	1	GB402 / 470		14.450 EUR		14.735 EUR		15.000 EUR
468.700	1	GB402 / 545		14.950 EUR		15.235 EUR		15.500 EUR
533.200	1	GB402 / 620		16.450 EUR		16.735 EUR		17.000 EUR
679.400	2	GB402 / 395	RC310 + MC400 + MM100 + FV/FZ	26.895 EUR	R4323 + FM458	26.980 EUR	R5313 + FM-CM	27.585 EUR
808.400	2	GB402 / 470		28.895 EUR		28.980 EUR		29.585 EUR
937.400	2	GB402 / 545		29.895 EUR		29.980 EUR		30.585 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		32.895 EUR		32.980 EUR		33.585 EUR
1.019.100	3	GB402 / 395	RC310 + MC400 + MM100 + FV/FZ	39.895 EUR	R4323 + FM458	39.980 EUR	R5313 + FM-CM	40.585 EUR
1.212.600	3	GB402 / 470		42.895 EUR		42.980 EUR		43.585 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545		44.395 EUR		44.480 EUR		45.085 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		48.895 EUR		48.980 EUR		49.585 EUR
1.358.800	4	GB402 / 395	RC310 + MC400 + MM100 + FV/FZ	52.895 EUR	R4323 + FM458	52.980 EUR	R5313 + FM-CM	53.585 EUR
1.616.800	4	GB402 / 470		56.895 EUR		56.980 EUR		57.585 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545		58.895 EUR		58.980 EUR		59.585 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		64.895 EUR		64.980 EUR		65.585 EUR
1.698.500	5	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	66.785 EUR	R4323 + 2 x FM458	66.275 EUR	R5313 + FM-CM	66.585 EUR
2.021.000	5	GB402 / 470		71.785 EUR		71.275 EUR		71.585 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545		74.285 EUR		73.775 EUR		74.085 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		81.785 EUR		81.275 EUR		81.585 EUR
2.038.200	6	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	79.785 EUR	R4323 + 2 x FM458	79.275 EUR	R5313 + 2 x FM-CM	80.170 EUR
2.425.200	6	GB402 / 470		85.785 EUR		85.275 EUR		86.170 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545		88.785 EUR		88.275 EUR		89.170 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		97.785 EUR		97.275 EUR		98.170 EUR
2.717.600	8	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + MM100 + FV/FZ	105.785 EUR	R4323 + 2 x FM458	105.275 EUR	R5313 + 2 x FM-CM	106.170 EUR
3.233.600	8	GB402 / 470		113.785 EUR		113.275 EUR		114.170 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545		117.785 EUR		117.275 EUR		118.170 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		129.785 EUR		129.275 EUR		130.170 EUR



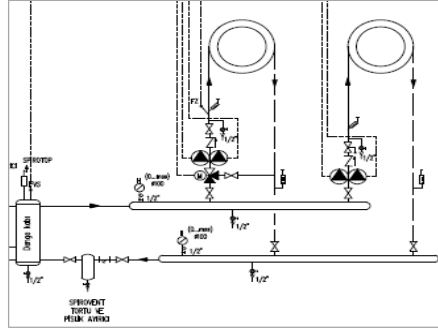
#### Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri ayrıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet 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.
- Fiyatlarımızı % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-2 (1 ÜYV Lİ ID + 1 DİREKT ID)

KAPASİTE (Kcal/h)	ADET	KAZANLAR	ALTERNATİF - 1 EMS Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 2 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
339.700	1	GB402 / 395	RC310 + 2 x MM100 + FV/FZ	13.620 EUR	R4121 + FM442	13.995 EUR	R5313 + FM-MM	14.305 EUR
404.200	1	GB402 / 470		14.620 EUR		14.995 EUR		15.305 EUR
468.700	1	GB402 / 545		15.120 EUR		15.495 EUR		15.805 EUR
533.200	1	GB402 / 620		16.620 EUR		16.995 EUR		17.305 EUR
679.400	2	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	27.065 EUR	R4323 + FM458 + FM442	27.240 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	27.890 EUR
808.400	2	GB402 / 470		29.065 EUR		29.240 EUR		29.890 EUR
937.400	2	GB402 / 545		30.065 EUR		30.240 EUR		30.890 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		33.065 EUR		33.240 EUR		33.890 EUR
1.019.100	3	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	40.065 EUR	R4323 + FM458 + FM442	40.240 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	40.890 EUR
1.212.600	3	GB402 / 470		43.065 EUR		43.240 EUR		43.890 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545		44.565 EUR		44.740 EUR		45.390 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		49.065 EUR		49.240 EUR		49.890 EUR
1.358.800	4	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	53.065 EUR	R4323 + FM458 + FM442	53.240 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	53.890 EUR
1.616.800	4	GB402 / 470		57.065 EUR		57.240 EUR		57.890 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545		59.065 EUR		59.240 EUR		59.890 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		65.065 EUR		65.240 EUR		65.890 EUR
1.698.500	5	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	66.955 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM442	66.535 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM	66.890 EUR
2.021.000	5	GB402 / 470		71.955 EUR		71.535 EUR		71.890 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545		74.455 EUR		74.035 EUR		74.390 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		81.955 EUR		81.535 EUR		81.890 EUR
2.038.200	6	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	79.955 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM442	79.535 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM	80.475 EUR
2.425.200	6	GB402 / 470		85.955 EUR		85.535 EUR		86.475 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545		88.955 EUR		88.535 EUR		89.475 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		97.955 EUR		97.535 EUR		98.475 EUR
2.717.600	8	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 2 x MM100 + FV/FZ	105.955 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM442	105.535 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM	106.475 EUR
3.233.600	8	GB402 / 470		113.955 EUR		113.535 EUR		114.475 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545		117.955 EUR		117.535 EUR		118.475 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		129.955 EUR		129.535 EUR		130.475 EUR



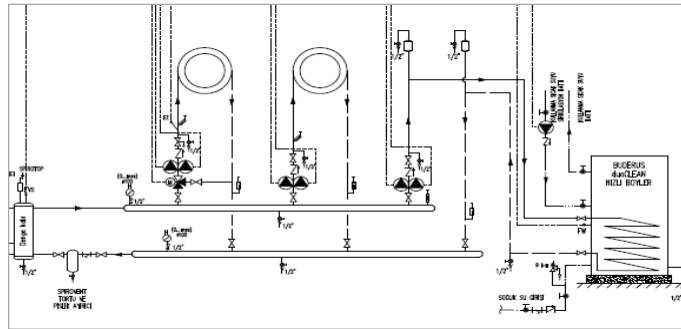
#### Notlar:

- 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 üzerinde 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 % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-3 (1 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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
339.700	1	GB402 / 395	RC310 + 2 x MM100 FV/FZ + AS1	13.650 EUR	R4121 + FM442 + AS1	14.025 EUR	R5313 + FM-MM + AS1	14.335 EUR
404.200	1	GB402 / 470		14.650 EUR		15.025 EUR		15.335 EUR
468.700	1	GB402 / 545		15.150 EUR		15.525 EUR		15.835 EUR
533.200	1	GB402 / 620		16.650 EUR		17.025 EUR		17.335 EUR
679.400	2	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	27.235 EUR	R4323 + FM458 + FM441	27.215 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	27.920 EUR
808.400	2	GB402 / 470		29.235 EUR		29.215 EUR		29.920 EUR
937.400	2	GB402 / 545		30.235 EUR		30.215 EUR		30.920 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		33.235 EUR		33.215 EUR		33.920 EUR
1.019.100	3	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	40.235 EUR	R4323 + FM458 + FM441	40.215 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	40.920 EUR
1.212.600	3	GB402 / 470		43.235 EUR		43.215 EUR		43.920 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545		44.735 EUR		44.715 EUR		45.420 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		49.235 EUR		49.215 EUR		49.920 EUR
1.358.800	4	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	53.235 EUR	R4323 + FM458 + FM441	53.215 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	53.920 EUR
1.616.800	4	GB402 / 470		57.235 EUR		57.215 EUR		57.920 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545		59.235 EUR		59.215 EUR		59.920 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		65.235 EUR		65.215 EUR		65.920 EUR
1.698.500	5	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	67.125 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441	66.510 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	66.920 EUR
2.021.000	5	GB402 / 470		72.125 EUR		71.510 EUR		71.920 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545		74.625 EUR		74.010 EUR		74.420 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		82.125 EUR		81.510 EUR		81.920 EUR
2.038.200	6	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	80.125 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441	79.510 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	80.505 EUR
2.425.200	6	GB402 / 470		86.125 EUR		85.510 EUR		86.505 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545		89.125 EUR		88.510 EUR		89.505 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		98.125 EUR		97.510 EUR		98.505 EUR
2.717.600	8	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 3 x MM100 + FV/FZ	106.125 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441	105.510 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	106.505 EUR
3.233.600	8	GB402 / 470		114.125 EUR		113.510 EUR		114.505 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545		118.125 EUR		117.510 EUR		118.505 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		130.125 EUR		129.510 EUR		130.505 EUR



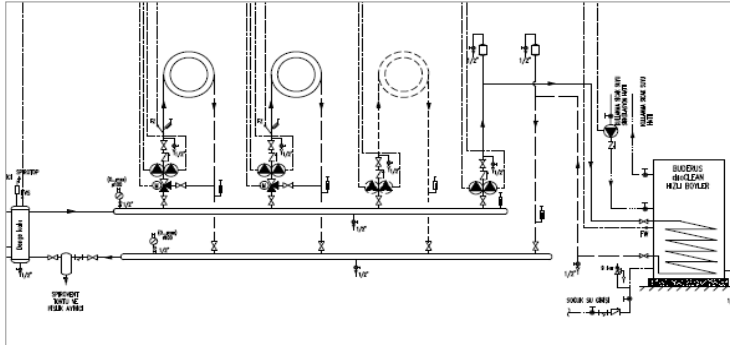
#### Notlar:

- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilir. 8 adet üzerinde 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 % 18 KDV ilave edilecektir.

## BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-4 (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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
339.700	1	GB402 / 395	RC310 + 3 x MM100 FV/FZ + AS1	13.820 EUR	R4121 + FM442 + AS1	14.025 EUR	R5313 + FM-MM + AS1	14.335 EUR
404.200	1	GB402 / 470		15.195 EUR		15.025 EUR		15.335 EUR
468.700	1	GB402 / 545		15.695 EUR		15.525 EUR		15.835 EUR
533.200	1	GB402 / 620	17.195 EUR	17.025 EUR	17.335 EUR			
679.400	2	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	27.905 EUR	R4323 + FM458 + FM441 + FM442	27.475 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	27.920 EUR
808.400	2	GB402 / 470		29.905 EUR		29.475 EUR		29.920 EUR
937.400	2	GB402 / 545		30.905 EUR		30.475 EUR		30.920 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		33.905 EUR		33.475 EUR		33.920 EUR
1.019.100	3	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	40.905 EUR	R4323 + FM458 + FM441 + FM442	40.475 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	40.920 EUR
1.212.600	3	GB402 / 470		43.905 EUR		43.475 EUR		43.920 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545		45.405 EUR		44.975 EUR		45.420 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		49.905 EUR		49.475 EUR		49.920 EUR
1.358.800	4	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	53.905 EUR	R4323 + FM458 + FM441 + FM442	53.475 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	53.920 EUR
1.616.800	4	GB402 / 470		57.905 EUR		57.475 EUR		57.920 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545		59.905 EUR		59.475 EUR		59.920 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		65.905 EUR		65.475 EUR		65.920 EUR
1.698.500	5	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	67.795 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441 + FM442	66.770 EUR	R5313 + FM-CM + FM-MM + AS1	66.920 EUR
2.021.000	5	GB402 / 470		72.795 EUR		71.770 EUR		71.920 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545		75.295 EUR		74.270 EUR		74.420 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		82.795 EUR		81.770 EUR		81.920 EUR
2.038.200	6	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	80.795 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441 + FM442	79.770 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	80.505 EUR
2.425.200	6	GB402 / 470		86.795 EUR		85.770 EUR		86.505 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545		89.795 EUR		88.770 EUR		89.505 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		98.795 EUR		97.770 EUR		98.505 EUR
2.717.600	8	GB402 / 395	RC310 + 3 x MC400 + 4 x MM100 + FV/FZ	106.795 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441 + FM442	105.770 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + FM-MM + AS1	106.505 EUR
3.233.600	8	GB402 / 470		114.795 EUR		113.770 EUR		114.505 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545		118.795 EUR		117.770 EUR		118.505 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		130.795 EUR		129.770 EUR		130.505 EUR



#### Notlar:

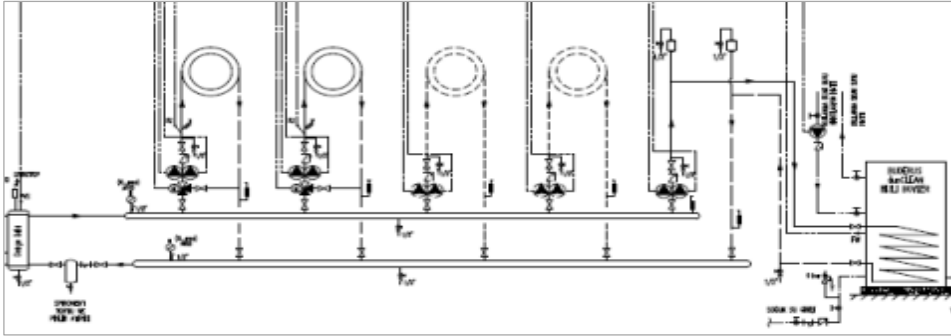
- Listemizdeki kaskad yapılan kazanların kapasiteleri aynıdır. Farklı kapasitelerle de kaskad yapılabilir (395kW+470kW gibi)
- GB402 serisi kazanlarda maksimum 16 adete kadar kaskad uygulaması yapılabilmektedir. 8 adet in üzerindeki kaskad uygulamalarında lütfen firmamıza danışınız.
- Yer tipi kazanlarda 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 % 18 KDV ilave edilecektir.



## BUDERUS GB 402 YER TİPİ YOĞUŞMALI KAZAN KASKAD SİSTEM ÇÖZÜMLERİ

### SİSTEM-5 (2 ÜYV' 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 4000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT	ALTERNATİF - 3 5000 Serisi Panel ve Modüller	FİYAT
339.700	1	GB402 / 395	RC310 + 4 x MM100 FV/FZ + AS1	13.990 EUR	R4121 + R4122 + 2 x FM442 + AS1	14.835 EUR	R5313 + 2 x FM-MM + AS1	14.640 EUR
404.200	1	GB402 / 470		14.990 EUR		15.835 EUR		15.640 EUR
468.700	1	GB402 / 545		15.490 EUR		16.335 EUR		16.140 EUR
533.200	1	GB402 / 620		16.990 EUR		17.835 EUR	17.640 EUR	
679.400	2	GB402 / 395	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	27.575 EUR	R4323 + FM458 + FM441 + FM442	27.475 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	28.225 EUR
808.400	2	GB402 / 470		29.575 EUR		29.475 EUR		30.225 EUR
937.400	2	GB402 / 545		30.575 EUR		30.475 EUR		31.225 EUR
1.066.400	2	GB402 / 620		33.575 EUR		33.475 EUR		34.225 EUR
1.019.100	3	GB402 / 395		40.575 EUR		40.475 EUR	41.225 EUR	
1.212.600	3	GB402 / 470	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	43.575 EUR	R4323 + FM458 + FM441 + FM442	43.475 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	44.225 EUR
1.406.100	3	GB402 / 545		45.075 EUR		44.975 EUR		45.725 EUR
1.599.600	3	GB402 / 620		49.575 EUR		49.475 EUR		50.225 EUR
1.358.800	4	GB402 / 395		53.575 EUR		53.475 EUR	54.225 EUR	
1.616.800	4	GB402 / 470	RC310 + MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	57.575 EUR	R4323 + FM458 + FM441 + FM442	57.475 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	58.225 EUR
1.874.800	4	GB402 / 545		59.575 EUR		59.475 EUR		60.225 EUR
2.132.800	4	GB402 / 620		65.575 EUR		65.475 EUR		66.225 EUR
1.698.500	5	GB402 / 395		67.465 EUR		66.770 EUR	67.225 EUR	
2.021.000	5	GB402 / 470	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	72.465 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441 + FM442	71.770 EUR	R5313 + FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	72.225 EUR
2.343.500	5	GB402 / 545		74.965 EUR		74.270 EUR		74.725 EUR
2.666.000	5	GB402 / 620		82.465 EUR		81.770 EUR		82.225 EUR
2.038.200	6	GB402 / 395		80.465 EUR		79.770 EUR	80.810 EUR	
2.425.200	6	GB402 / 470	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	86.465 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441 + FM442	85.770 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	86.810 EUR
2.812.200	6	GB402 / 545		89.465 EUR		88.770 EUR		89.810 EUR
3.199.200	6	GB402 / 620		98.465 EUR		97.770 EUR		98.810 EUR
2.717.600	8	GB402 / 395		106.465 EUR		105.770 EUR	106.810 EUR	
3.233.600	8	GB402 / 470	RC310 + 3 x MC400 + 5 x MM100 + FV/FZ	114.465 EUR	R4323 + 2 x FM458 + FM441 + FM442	113.770 EUR	R5313 + 2 x FM-CM + 2 x FM-MM + AS1	114.810 EUR
3.749.600	8	GB402 / 545		118.465 EUR		117.770 EUR		118.810 EUR
4.265.600	8	GB402 / 620		130.465 EUR		129.770 EUR		130.810 EUR



#### 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 adetin 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.
- Fiyatlarımızı % 18 KDV ilave edilecektir.