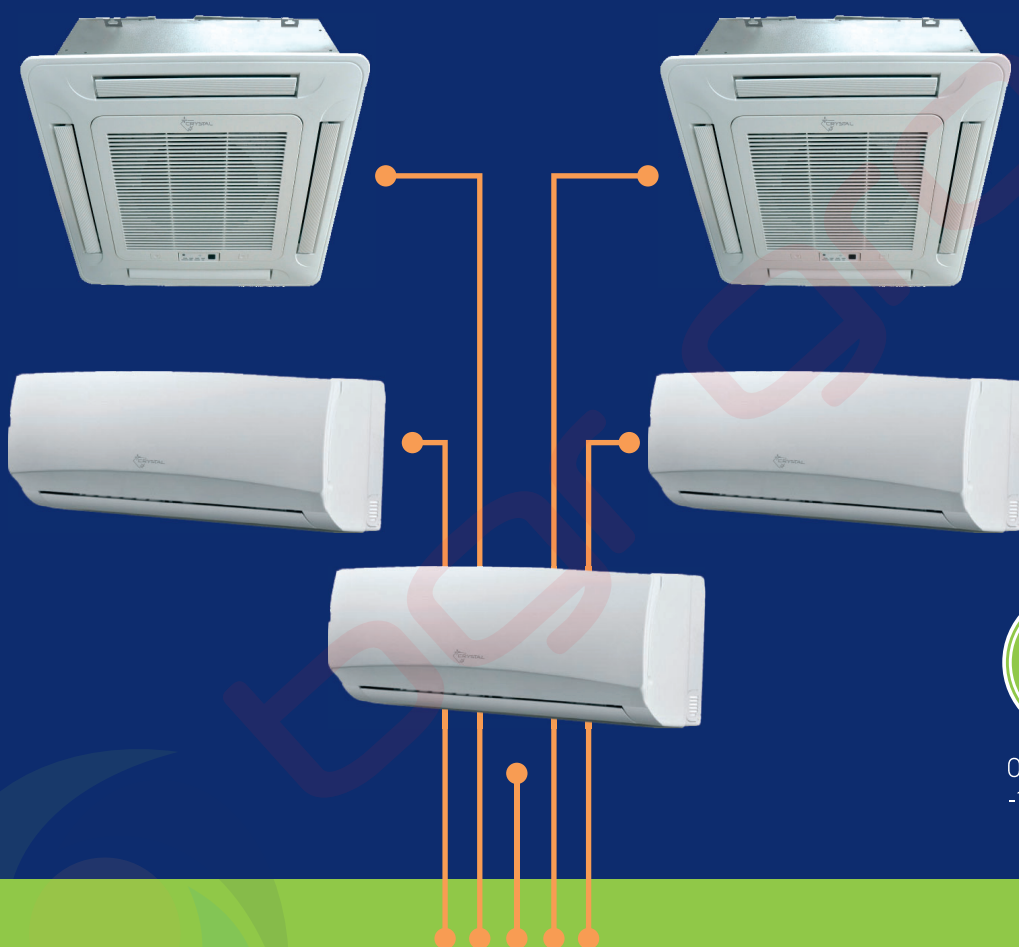




МУЛТИСПЛИТ СИСТЕМИ



A⁺⁺
SEER

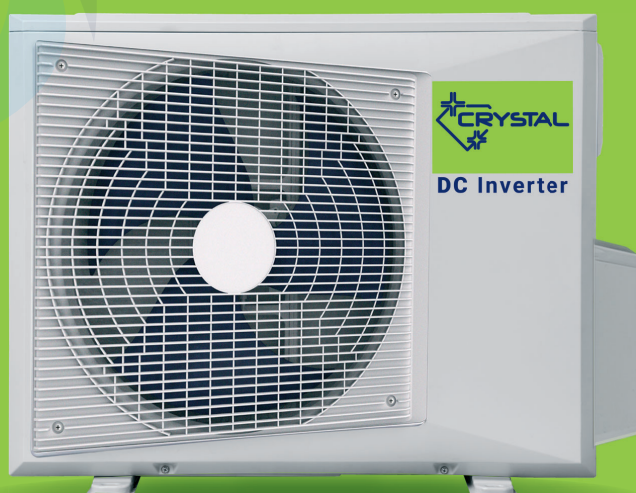
A⁺
SCOP



ОХЛАЖДАНЕ
-15°C ÷ 52°C



ОТОПЛЕНИЕ
-15°C ÷ 34°C



**1 външно тяло
може да захранва
до 5 вътрешни тела**

Мултисплит климатичните системи

са вид климатични системи, които позволяват да се свържат няколко вътрешни тела към едно външно тяло. Това решение е особено полезно, когато искате да охлаждайте или отоплявате няколко помещения, без да е необходимо да инсталирате отделен външен модул за всяко помещение.

Предимства:

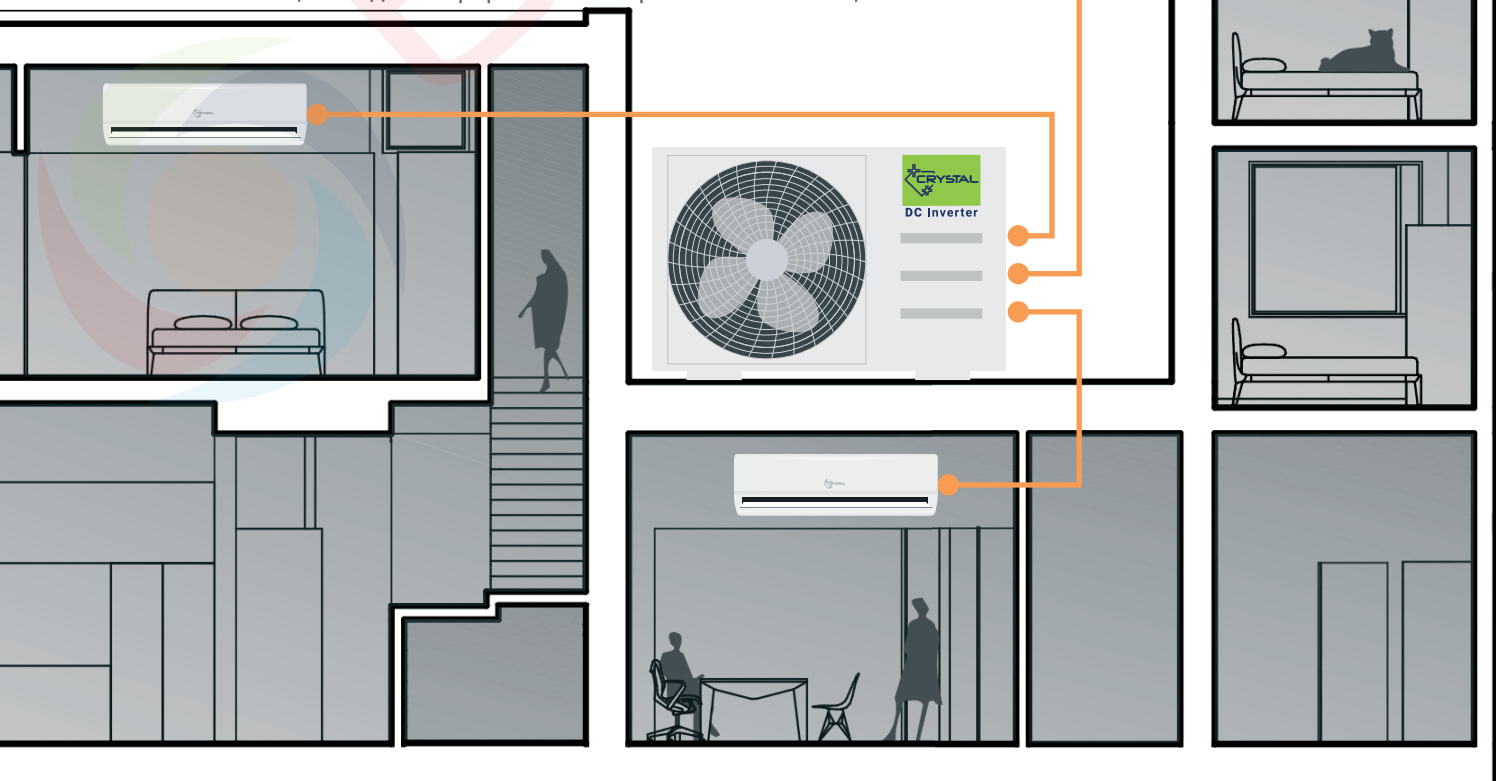
- **Икономия на пространство:** Само един външен агрегат, което е идеално, когато нямате място за няколко външни тела.
- **Естетика:** По-малко външни тела означава по-чист вид на фасадата и повече свободно пространство.
- **Независим контрол:** Всяко вътрешно тяло може да се управлява независимо, което позволява различна температура на работа във всяка стая.
- **Ефективност:** Съвременните мултисплит системи са енергийно ефективни, особено тези с инверторна технология. Системата използва само толкова мощност, колкото е необходима, което намалява разходите за електроенергия.
- **Разнообразие от вътрешни тела:** Можете да избирате от различни типове вътрешни тела (стенни, касетъчни, канални) според нуждите и дизайна на всяка стая.

Недостатъци:

- **По-висока първоначална инвестиция:** Обикновено са по-скъпи от обикновените единични сплит системи, защото всички вътрешни тела се свързват към едно външно тяло и това изисква по-дълга тръбна инсталация.
- **По-сложна инсталация:** Монтажът изисква по-голяма прецизност и повече време в сравнение със стандартните климатици.
- **Зависимост:** Ако външното тяло се повреди, всички вътрешни тела спират да работят.
- **Ограничен мощност:** Външното тяло има максимална мощност, който трябва да бъде съобразена с общата нужда от охлаждане/отопление на всички вътрешни тела. Ако надвишите тази мощност, системата няма да работи ефективно.
- **По-трудна поддръжка и ремонт:** В случай на повреда, диагностиката и ремонтът могат да бъдат по-сложни и по-скъпи в сравнение с обикновените сплит системи.

Важни съвети при избор на мултисплит система:

- **Определете необходимата мощност:** Изчислете мощността, необходима за всяка стая, като вземете предвид размера на помещението, изолацията, изложението и броя на хората.
- **Изберете подходящ тип вътрешно тяло:** Вземете предвид дизайна на всяка стая и личните предпочитания.
- **Консултирайте се със специалист:** Препоръчително е да се консултирате със специалист за избор на подходяща система и професионален монтаж.
- **По-ограничени възможности за бъдещо разширение:** Ако в бъдеще искате да добавите още вътрешни тела, може да се наложи подмяна на външното тяло с по-мощен модел и преработка на тръбната инсталация.



Мултисплит

вътрешни тела

за високостенен монтаж

Безжично дистанционно управление
Режим на работа - отопление, охлаждане,
изсушаване, вентилация



МОДЕЛ			CCG - V09HR4	CCG - V12HR4	CCG - V18HR4	CCG - V24HR4
Захранване		V/ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50
Охлаждане	Мощност	Btu/h	9000	12000	18000	24000
		Kw	2.6	3.5	5.3	7.1
Захранване		W	35	45	55	65
Работен ток		A	0.3	0.4	0.5	0.6
Отопление	Мощност	Btu/h	10000	13000	19000	25000
		Kw	2.9	3.8	5.6	7.4
Захранване		W	35	45	55	65
Работен ток		A	0.3	0.4	0.5	0.6
Въздушен дебит (мин./ср./макс.)		m3/h	320/400/450	330/400/550	500/580/850	700/900/1020
Шум (мин./ср./макс.)		dB(A)	24/28/33	25/30/36	36/40/44	38/42/45
Размери габаритни (Ш×В×Д)		mm	715×295×198	864×300×200	972×320×215	972×320×215
Размери опаковка (Ш×В×Д)		mm	785×370×285	950×380×290	1060×405×320	1060×405×320
Тегло нето/бруто		kg	8.5/10.5	9.5/11.5	11.5/14.5	11.5/14.5
Тръба течна/газова фаза		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	9.52/12.7

Мултисплит

вътрешни тела касетъчен тип

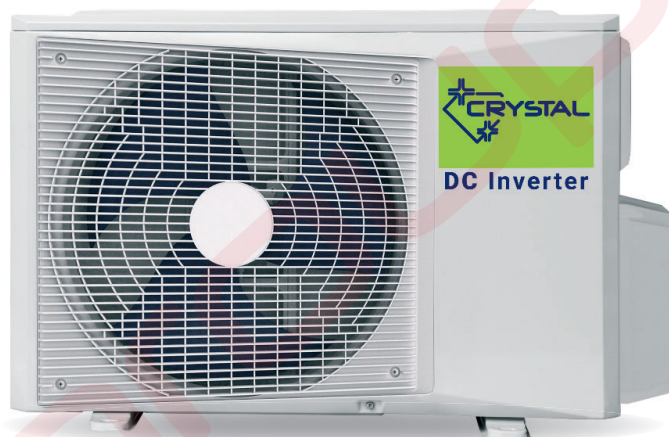
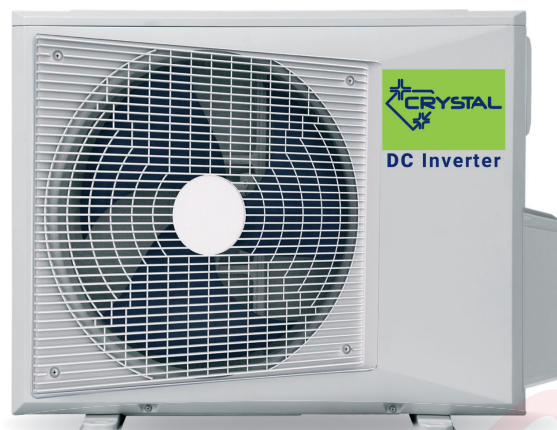
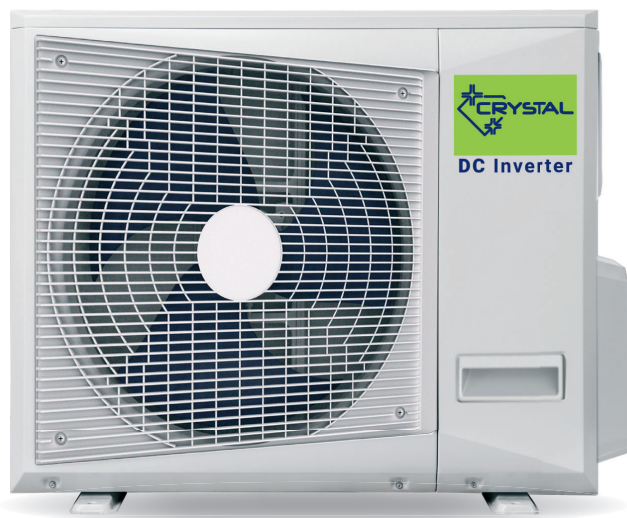
Безжично дистанционно управление
Вградена дренажна помпа
Режим на работа - отопление, охлаждане,
изсушаване, вентилация



МОДЕЛ			CCB - D09HR4	CCB - D12HR4	CCB - D18HR4
Захранване		V/ph/Hz	220~240/1/50	220~240/1/50	220~240/1/50
Охлаждане	Мощност	Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2.6	3.5	5.3
Захранване		W	25	26	34
Работен ток		A	0.12	0.12	0.16
Отопление	Мощност	Btu/h	10000	13000	19000
		kW	2.9	3.8	5.6
Захранване		W	25	26	34
Работен ток		A	0.12	0.12	0.16
Въздушен дебит (мин./ср./макс.)		m3/h	410/490/540	520/610/690	610/710/790
Шум (мин./ср./макс.)		dB(A)	33/36/39	34/37/40	38/41/44
Размери габаритни (Ш×В×Д)		mm	565×267×565	565×267×565	565×267×565
Размери опаковка (Ш×В×Д)		mm	745×375×675	745×375×675	745×375×675
Тегло нето/бруто		kg	16.5/22	16.5/22	16.5/22
Тръба течна/газова фаза		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7

Мултисплит

Външни тела



МОДЕЛ		C20U-D18HR4	C30U-D27HR4	C40U-D36HR4	C50U-D42HR4
Примерни комбинации с вътрешни тела	KBtu/h	9+9 9+12	9+9+9 12+9+9 18+9	9+9+9+9 12+12+12 18+18 24+12	9+9+9+9+9 12+12+12+9 18+12+12 24+18
Захранване	V/ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Охлаждане	Мощност Btu/h	7000-18000	7000-27000	7000-36000	7000-42000
	Kw	2.1-5.3	2.1-7.9	2.1-10.5	2.1-12.3
Захранване	W	1650	2472	3400	3900
Работен ток	A	7.3	10.9	15.2	28
EER	W/W	3.2	3.2	3.09	2.9
SEER		6.1	6.2	6.6	6
Отопление	Мощност Btu/h	8000-20000	8000-30000	8000-38000	7000-44000
	Kw	2.3-5.9	2.3-8.8	2.3-11.1	2.4-12.9
Захранване	W	1730	2600	3080	4500
Работен ток	A	7.97	10.8	15.2	25
COP	W/W	3.41	3.38	3.6	3.2
SCOP		4	4	4	4
Шум	dB(A)	55	56	58	58
Размери габаритни (Ш×В×Д)	mm	880×555×345	938×702×382	1035×808×405	1035×808×405
Размери опаковка (Ш×В×Д)	mm	920×600×380	975×770×435	1075×875×495	1075×875×495
Тегло нето/бруто	kg	33.2/36	51.3/54.5	65/70	67.5/72
Тръба течна/газова фаза	mm	2×(6.35/9.52)	3×(6.35/9.52)	4×(6.35/9.52)	5×(6.35/9.52)
Максимална дължина на тръбите	m	30	45	60	75
Максимална денивелация	m	10	10	10	10
Захранващ кабел към външното тяло		3*2.5mm ²	3*4mm ²	3*4mm ²	3*6mm ²
Комуникационен кабел		4*1mm ²	4*1mm ²	4*1mm ²	4*1mm ²
Температурен диапазон на работа при охлаждане	°C	-15~52	-15~52	-15~52	-15~52
Температурен диапазон на работа при отопление	°C	-15~34	-15~34	-15~34	-15~34

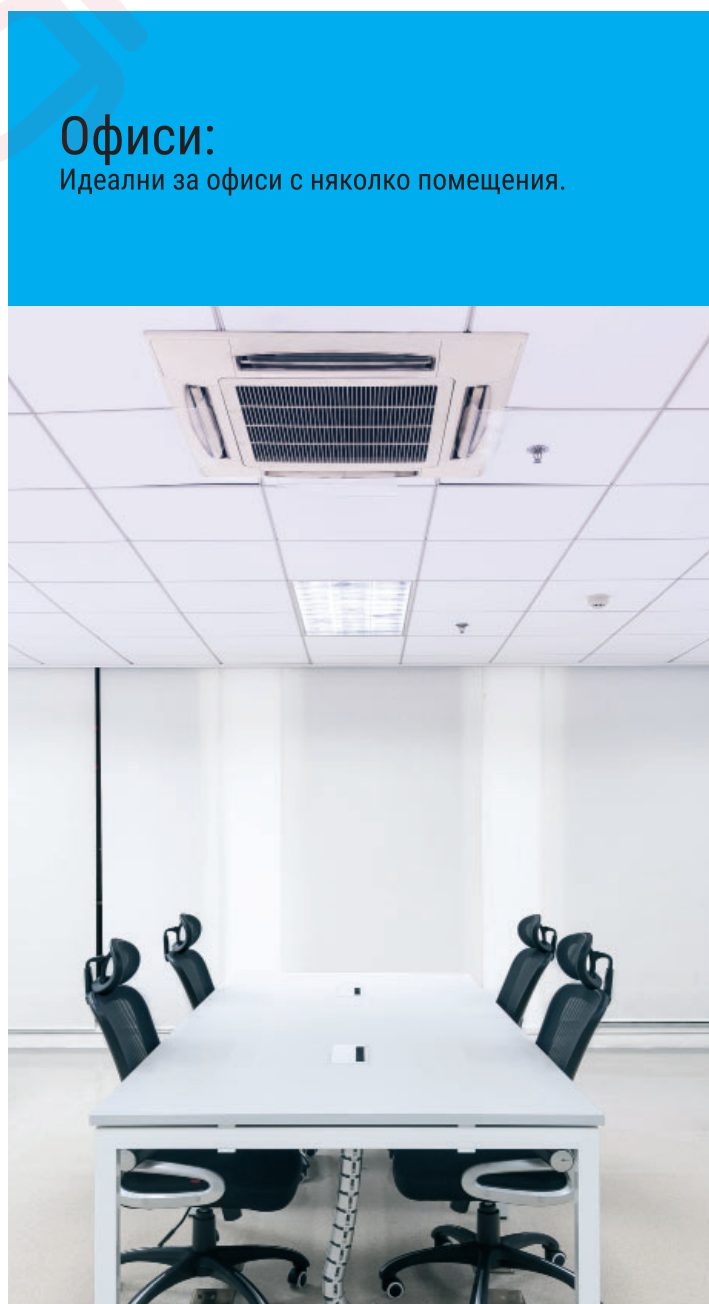
Жилищни сгради:

Подходящи за апартаменти и къщи с няколко стаи.



Магазини:

Удобни за магазини с различни зони.



Офиси:

Идеални за офиси с няколко помещения.



МУЛТИСПЛИТ СИСТЕМИ

Интелигентен комфорт
за всяко помещение!



Q | www.bgr.bg

1408 София, бул. "Витоша" №115-117
Тел.: 0700 11 220 • office@bgr.bg