

R32 INVERTER



Стенни климатични  
системи  
**Серия**  
**Aurora**



**Wi-Fi**  
управление



High Density  
филтър



Фотокаталитичен  
филтър



Филтър със  
сребърни йони



Био филтър  
(HEPA)



Самопочистване



Нагревател  
на компресора



Нагревател  
на дъното на  
външното мяло



Ниско-  
температурен  
ким



Golden Fin  
покритие на  
топлообменника



Отчищане на  
изтичане  
на фреон



8°C  
отопление



Тих  
режим



Turbo  
Режим



Хоризонтално  
реене на  
жалузите



Функция  
Follow Me



Работа  
в аварийен  
режим



ECO  
режим



Нощен  
режим



Функция  
Standby 1W



Извеждане  
на конденза  
от 2 страни



Автоматичен  
рестарт



24-часов  
таймер



Запомняне  
позицията на  
жалузите



Съвместим  
с мултисплит



LED  
дисплей



Diamond  
дизайн



# ХАРАКТЕРИСТИКИ И ФУНКЦИИ

## Серия Aurora



	<b>Ел. нагреватели за работа при ниски температури</b> На дъното на външното тяло е разположен електрически нагревател, който предпазва от замръзване на кондензатори при ниски температури. Втори нагревател е монтиран на компресора, което осигурява по-лесно стартиране на системата в студените зими дни.
	<b>Турбо режим</b> При активиране на режим Turbo вентилаторът на външното тяло започва да работи на максимални обороти, за да осигури желана температура възможно най-бързо. Режимът продължава максимум 20 минути, след което автоматично се завръща към зададения, преди активиране на режим Turbo.
	<b>8°C отопление</b> В режим 8°C отопление се поддържа тази константна температура, като по този начин предпазвате дома от прекомерно изстиване през зимата или замръзване на тръби и домашни растения. Режимът е особено подходящ при дълго отсъствие на обитателите на дома.
	<b>Bio филтър (HEPA)</b> Био филтърът се състои от специален биологичен ензим и еко филтър. Еко филтърът улавя много малки частици прах във въздуха и неутрализира бактерии, гъбички и микроби. Биологичният ензим убива бактериите чрез разграждане на клетъчната им стена, като по този начин елиминира проблема с повторно замърсяване.
	<b>Golden Fin</b> Покритието Golden Fin е по-устойчиво на окисляване и корозия от обикновеното Blue Fin покритие. Golden Fin ефективно предотвратява размножаването и разпространението на бактерии и подобрява устойчивостта към корозивни елементи.

### Техническа спецификация

Модел	Външно тяло		MSAB-09NXD0-XI	MSAB-12NXD0-XI	MSAB-18NXD0-XI	MSAB-24NXD0-XI
	Външно тяло		MSAB-09N8D0-XO	MSAB-12N8D0-XO	MSAB-18N8D0-XO	MSAB-24N8D0-XO
Захранващо напрежение	V·Ph·Hz		220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50	220 ~ 240 / 1 / 50
Мощност	Охлаждане	kW	2.64 (1.06 ~ 3.08)	3.52 (1.41 ~ 4.25)	5.28 (3.39 ~ 5.90)	7.03 (2.11 ~ 8.21)
	Отопление		2.93 (0.88 ~ 3.08)	3.81 (1.08 ~ 4.34)	5.57 (3.10 ~ 5.85)	7.33 (1.55 ~ 8.21)
Консумация	Охлаждане	kW	0.74 (0.10 ~ 1.14)	1.14 (0.12 ~ 1.60)	1.55 (0.56 ~ 2.05)	2.51 (0.42 ~ 3.20)
	Отопление		0.78 (0.12 ~ 1.08)	1.08 (0.17 ~ 1.56)	1.50 (0.78 ~ 2.00)	2.13 (0.30 ~ 3.10)
SEER	Охлаждане	W/W	6.90	7.00	7.00	6.50
SCOP	Отопление		4.00	4.10	4.00	4.00
Енергиен клас	Охлаждане		A++	A++	A++	A++
	Отопление		A+	A+	A+	A+
Работен ток	Охлаждане	A	4.95 (0.44 ~ 5.00)	5.01 (0.56 ~ 7.00)	6.70 (2.40 ~ 9.00)	10.90 (1.80 ~ 13.9)
	Отопление		3.50 (0.53 ~ 4.70)	3.66 (0.75 ~ 6.85)	6.50 (3.40 ~ 8.70)	9.30 (1.30 ~ 13.5)
Въздушен поток (вънр. тяло)	m³/h		416 / 309 / 230	584 / 477 / 395	730 / 500 / 420	1020 / 830 / 640
Звукова налягане (вънр. тяло)	dB(A)		39 / 32 / 26 / 23	39 / 32 / 26 / 23	43 / 33.5 / 28 / 22	47 / 41.5 / 30.5 / 26
Звукова мощност (вънр. тяло)	dB(A)		56	55	57	63
Въздушен поток (външно тяло)	m³/h		1750	1800	2100	3500
Звуково налягане (външно тяло)	dB(A)		56	56	55.5	60.5
Звукова мощност (външно тяло)	dB(A)		64	65	65	67
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	722 x 290 x 187	802 x 297 x 189	965 x 319 x 215	1080 x 335 x 226
	Тегло	kg	7.3	8.6	10.9	13.7
Външно тяло	Размери Ш x В x Д	mm	720 x 495 x 270	720 x 495 x 270	805 x 554 x 330	890 x 673 x 342
	Тегло	kg	23.2	23.2	33.5	43.9
Тръбни вързки (течност /газ)	mm		6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 12.7	9.52 / 15.9
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50	-15 ~ 50
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-25 ~ 24
Фреон	Tип / количества	kg	R32 / 0.55	R32 / 0.55	R32 / 1.1	R32 / 1.45