

AER@STAR





КОМПРЕСОРНО- КОНДЕНСАТОРНІ БЛОКИ «AEROSTAR»



СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

Застосовуються у всіх системах кондиціонування повітря від харчової, хімічної промисловості, машинобудування до медичного обладнання, льодових майданчиків і басейнів

КОМПРЕСОРНО-КОНДЕНСАТОРНІ БЛОКИ «Aerostar»



Висока енергоефективність.

Компресорно-конденсаторні блоки «Aerostar» мають високою холодопродуктивністю, що зменшує об'ємні витрати газу.



Використовуються вдосконалені

спіральні компресори Panasonic, ротаційні HITACHI.



Екологічний фреон R-410A.

Його компоненти не містять хлору, завдяки чому він не руйнує озоновий шар, а висока енергоефективність мінімізує потенціал глобального потепління.

Крім того, фреон R-410A не токсичний і пожежобезпечний.



Можливість дозаправлення значно подовжить

термін служби агрегату.



ХОЛОДОПРОДУКТИВНІСТЬ ВІД 5,3 ДО 45 КВТ

**Модельний ряд представлений
7-ма типорозмірами**



18к Бтo/год



36к Бтo/год

МОДЕЛЬ		AU-18-A	AU-36-A
Електричне живлення	В/Ф/Гц	220-240/1/50	220-240/1/50
ПОТУЖНІСТЬ			
Холодопродуктивність*	кВт	5,3	10,5
Споживана потужність*	кВт	1,9	4,3
Споживаний струм*	А	8,8	19,8
Максимальна споживана потужність	кВт	2,5	5,37
Максимальний струм	А	12,6	27,1
Компресор	Тип	Ротаційний	Спіральний
	Бренд	Hitachi	Panasonic
	К-сть	1	1
Холодагент	кг	R410A/1,25	R410A/2,5
Вентилятор конденсатора	об/хв	920	850
Витрата повітря вентилятора	м³/год	2800	4800
Рівень звукового тиску	дБ(А)	53	58
Розміри	ШхВхД	866x535x304	960x840x390
Вага нетто/брутто	кг	39/41	77/86
ТРУБОПРОВІДИ			
Діаметр патрубків рідина/газ	мм	6,35/12,7	9,52/15,88
Максимальне видалення	м	15	20
Максимальна різниця за висотою	м	8	10

- Верхній викид** повітря дозволяє розміщувати агрегати більш **компактно**.
- Захист мотору від перекосу фаз** запобігає можливість падіння потужності агрегату. Продовженню терміну служби обладнання також сприяє захист від високого і низького тиску.
- Мінімальний рівень шуму.**
- Використання оцинкованої сталі забезпечує антикорозійний захист і нержавіючий ефект, а особлива формула ґрунтовки зменшує вицвітання поверхні.
- Блоки досить просто підключаються до силових і керуючих з'єднань, завдяки чому **монтаж обладнання простий і швидкий**.



60к Бто/год



96к Бто/год



150к Бто/год

МОДЕЛЬ		AU-60-A	AU-96-A	AU-150-A
Електричне живлення	В/Ф/Гц	380-415/3/50	380-415/3/50	380-415/3/50
ПОТУЖНІСТЬ				
Холодопродуктивність*	кВт	16	28	45
Споживана потужність*	кВт	5,7	9,4	14,6
Споживаний струм*	А	10	19,5	24,8
Максимальна споживана потужність	кВт	6,6	13,0	18,0
Максимальний струм	А	11,8	24,3	33,6
Компресор	Тип	Спиральний	Спиральний	Спиральний
	Бренд	Panasonic	Panasonic	Panasonic
	К-сть	1	2	1
Холодагент	кг	R410A/3,6	R410A/9,5	R410A/12,0
Вентилятор конденсатора	об/хв	780	840	920
Витрата повітря вентилятора	м³/год	6000	12000	18000
Рівень звукового тиску	дБ(А)	60	63	65
Розміри	ШхВхД	911x1330x400	974x1618x766	1264x1618x766
Вага нетто/брутто	кг	96/107	194/200	233,8/240,8
ТРУБОПРОВІДИ				
Діаметр патрубків рідина/газ	мм	9,52/19,05	12,7/25,4	15,88/32
Максимальне видалення	м	20	50	50
Максимальна різниця за висотою	м	10	20	20