

ИНВЕРТЕР - КАСЕТА XPOWER 42QTD/38QUS

Идеално решение
за секаква комерцијална
примена



КАРАКТЕРИСТИКИ

Компактен дизајн.

Овозможува проток на воздухот од 360° за оптимална распределба на воздухот во просторијата.

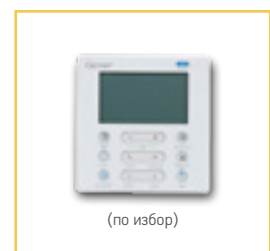
Стандардните димензии одговараат на сите висечки тавански системи.

Влез на свеж воздух и дополнителна излезна решетка којашто овозможува климатизација на соседната соба.

Лесен пристап до клучните составни делови на единицата со едноставно отворање на решетката и отстранување на предната табла.

Вградена одводна пумпа што може да ја крене кондензираната вода до 750mm.

Избор на жични (по избор) или безжични контроли (стандардно).



ЕДНОФАЗНА

ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА		42QTD009DS-1	42QTD012DS-1	42QTD018DS-1	42QTD024DS-1	42QTD030DS-1	42QTD036DS-1	42QTD048DS-1
НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА		38QUS009DS-1	38QUS012DS-1	38QUS018DS-1	38QUS024DS-1	38QUS030DS-1	38QUS036DS-1	38QUS048DS-1
Капацитет за ладење	kW	2.64 (0.9~3.7)	3.52 (1.4~3.9)	5.00 (2.0~5.5)	7.03 (2.5~8.0)	8.40 (2.1~10.5)	10.2 (4.5~11.0)	13.4 (4.8~14.0)
Капацитет за греење	kW	3.00 (0.8~3.8)	4.00 (1.2~4.2)	5.50 (2.0~6.0)	7.03 (2.5~8.5)	9.10 (2.1~10.5)	11.3 (3.7~13.7)	15.5 (5.4~16.0)
Капацитет за греење на -7°C	kW	2,7	2,7	3,9	5,4	6,6	9,7	10,4
Капацитет за греење на -10°C	kW	2,6	2,7	3,9	5	6,1	8,3	9,9
Капацитет за греење на -15°C	kW	2,2	2,4	2,2	3,7	5,5	8,2	8,4
SEER / SCOP (просечно) / SCOP (по-топло)	W/W	6.2 / 4.0 / 5.1	6.2 / 4.1 / 5.1	6.0 / 4.0 / 5.1	6.1 / 4.0 / 4.8	6.4 / 4.0 / 5.2	6.0 / 4.0 / 5.0	5.5 / 4.0 / 5.0
Енергетска ознака		A++ / A+ / A+++	A++ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++	A++ / A+ / A++	A++ / A+ / A+++	A+ / A+ / A++	A / A+ / A++
Годишна потрошувачка на енергија	kWh	149/837/714	199/1002/960	293/1365/1345	403/1937/2277	459/2453/1950	588/3244/2894	852/3756/3323
EER/COP	W/W	3.5/3.7	3.1/3.6	2.8/3.1	3.0/3.2	3.0/3.8	2.7/3.4	2.4/2.9
Стандардна струја (ладење)	A	3,4	5	8,1	10,5	12,4	16,6	24,1
Стандарден влез (ладење)	W	740	1140	1800	2400	2780	3750	5530
Стандардна струја (греење)	A	3,6	4,7	7,5	9,6	10,6	15,2	23,1
Стандарден влез (греење)	W	820	1080	1700	2180	2300	3300	5300

ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА		42QTD009DS-1	42QTD012DS-1	42QTD018DS-1	42QTD024DS-1	42QTD030DS-1	42QTD036DS-1	42QTD048DS-1
Ниво на звучна моќ	dB(A)	58	59	60	61	65	65	67
Ниво на звучен притисок (високо/средно/ниско)	dB(A)	42/39/36	42/39/36	45/42/36	49/46/43	50/48/44	53/51/48	51/49/47
Проток на воздух (високо/средно/ниско)	m³/час	560/430/390	560/430/390	650/530/370	1350/1200/1070	1390/1110/750	1800/1600/1400	1900/1600/1330
Тежина (нето/брuto)(главен дел)	kg	15.0/18.0	16.5/19.0	16.5/19.0	24.5/30.0	26.5/30.5	27.5/31.5	28/32.1
Тежина (нето/брuto)(табла)	kg	2.5/4.5	2.5/4.5	2.5/4.5	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8
Димензии (ШxDxВ)(главен дел)	mm	570x570x260	570x570x260	570x570x260	840x840x245	840x840x245	840x840x245	840x840x287
Димензии (ШxDxВ)(табла)	mm	647x647x50	647x647x50	647x647x50	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55

НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА		38QUS009DS-1	38QUS012DS-1	38QUS018DS-1	38QUS024DS-1	38QUS030DS-1	38QUS036DS-1	38QUS048DS-1
Опсег на температурата - ладење	°C	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Опсег на температурата - греење	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Напон / Hz / Ph		220-240V / 50Hz / 1Ph						
Количина на средство за ладење	kg	0,72	1,05	1,7	2,05	2,8	3,2	4
Страна за течност/страна за гас	инчи	1/4"-3/8"	1/4"-3/8"	1/4"-1/2"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Стандардна должина на цевки	m	5	5	5	5	5	5	5
Минимална должина на цевки	m	3	3	3	3	3	3	3
Максимална должина на цевки	m	25	25	30	40	50	20	20
Максимална разлика	m	10	10	20	20	25	8	8
Дополнително полнење	g/m	15	15	15	30	30	15	15
Ниво на звучна моќ	dB(A)	64	65	65	69	70	70	75
Ниво на звучен притисок	dB(A)	54	56	57	61	62	64	64
Проток на воздух	m³/час	1900	2100	2100	2700	4300	4150	6800
Тежина (нето/брuto)	kg	26.0/29.0	28.5/31.5	38.0/40.5	50/54.5	62.9/68.5	67.2/72.9	95.1/108.4
Димензии (ШxDxВ)	mm	770x300x555	800x333x554	800x333x554	845x363x702	946x410x810	946x410x810	952x415x1333

Забелешка

* Звучна информација @ режим на ладење

* -7°C/-10°C/-15°C греење @ слободна фреквенција

ТРОФАЗНА

ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА		42QTD036DS-1	42QTD048DS-1	42QTD060DS-1
НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА		38QUS036DT-1	38QUS048DT-1	38QUS060DT-1
Капацитет за ладење	kW	10.2 (3.8~11.5)	13.4 (4.8~14.0)	15.1 (5.0~16.0)
Капацитет за греење	kW	11.3 (2.9~13.8)	15.5 (5.4~16.0)	18.0 (3.9~18.2)
Капацитет за греење на -7°C	kW	9,6	10,5	12,2
Капацитет за греење на -10°C	kW	8,2	10	11,9
Капацитет за греење на -15°C	kW	8,1	8,5	9,8
SEER / SCOP (просечно) / SCOP (потопло)	W/W	5.9 / 4.0 / 5.0	5.6 / 4.0 / 5.1	5.7 / 4.0 / 5.2
Енергетска ознака		A+ / A+ / A++	A+ / A+ / A+++	A+ / A+ / A+++
Годишна потрошувачка на енергија	kWh	610/3360/2885	834/3847/3231	929/3916/3225
EER/COP	W/W	2.6/3.4	2.5/3.0	2.4/3.1
Стандардна струја (ладење)	A	6	8,9	10,6
Стандарден влез (ладење)	W	3890	5310	6240
Стандардна струја (греење)	A	5,3	8,5	9,5
Стандарден влез (греење)	W	3300	5130	5760

ВНАТРЕШНА ЕДИНИЦА		42QTD036DS-1	42QTD048DS-1	42QTD060DS-1
Ниво на звучна моќ	dB(A)	65	67	70
Ниво на звучен притисок (високо/средно/ниско)	dB(A)	53/51/48	51/49/47	54/52/49
Проток на воздух (високо/средно/ниско)	m³/час	1800/1600/1400	1900/1600/1330	2000/1780/1580
Тежина (нето/бруто)(главен дел)	kg	27.5/31.5	28/32.1	31/34
Тежина (нето/бруто)(табла)	kg	5 / 8	5 / 8	5 / 8
Димензии (ШхДхВ)(главен дел)	mm	840x840x245	840x840x287	840x840x287
Димензии (ШхДхВ)(табла)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55

НАДВОРЕШНА ЕДИНИЦА		38QUS036DT-1	38QUS048DT-1	38QUS060DT-1
Опсег на температурата - ладење	°C	-10~46	-10~46	-10~46
Опсег на температурата - греење	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Напон / Hz / Ph		380~415V / 50Hz / 3Ph		
Количина на средство за ладење	kg	3,65	4	4,3
Страна за течност/страна за гас	инчи	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"	3/8"-5/8"
Стандардна должина на цевки	m	5	5	5
Минимална должина на цевки	m	3	3	3
Максимална должина на цевки	m	20	20	50
Максимална разлика	m	8	8	25
Дополнително полнење	g/m	15	15	30
Ниво на звучна моќ	dB(A)	70	75	77
Ниво на звучен притисок	dB(A)	64	64	64
Проток на воздух	m³/час	4150	6800	7000
Тежина (нето/бруто)	kg	85,3/91	108,1/121,2	112,8/126
Димензии (ШхДхВ)	mm	946x410x810	952x415x1333	952x415x1333

Забелешка

* Звучна информација @ режим на ладење

* -7°C/-10°C/-15°C греење @ слободна фреквенција