Серія Ultra Inverter R32

4-ПОТОКОВИЙ КАСЕТНИЙ ТИП
CT09R | CT12R | CT18R | CT24R

НОВИНКА

- Індивідуальне керування кожною стулкою жалюзі
- Розмір кожної стулки жалюзі 80 мм, що забезпечує рівномірний розподіл повітря
- Максимальна висота монтажу - 4,2 м
- Спрощений монтаж за рахунок використання знімних кутових панелей
- ІЧ-приймач на корпусі внутрішнього блоку
- Вбудований дренажний насос 700 мм
- Зроблено в Південній Кореї

Зроблено в Кореї

PREMTB001

Входить у комплект поставки

PQWRHQ0FDB

Купується окремо

UU09WR
UU12WR

UU18WR

UU24WR

Внутрішній блок			Од. вим.	CT09R.NR0	CT12R.NR0	CT18R.NQ0	CT24R.NP0
Продуктивність	Охолодження	Мін. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,0 ~ 2,5 ~ 2,8	1,4 ~ 3,4 ~ 3,9	2,0 ~ 5,0 ~ 5,7	2,8 ~ 6,8 ~ 7,8
	Нагрівання	Мін. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	1,2 ~ 3,2 ~ 3,4	1,6 ~ 4,0 ~ 4,6	2,2 ~ 5,8 ~ 6,8	3,2 ~ 8,0 ~ 8,8
Коефіцієнт енергоефективності	Охолодження		EER	4,00	3,51	3,21	3,51
	Нагрівання		COP	4,00	3,58	3,49	4,00
Коефіцієнт сезонної енергоефективності	Охолодження		SEEP	6,77	6,58	6,25	7,70
	Нагрівання		SCOP	4,36	4,40	4,25	4,59
Клас сезонної енергоефективності	Охолодження / Нагрівання		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A++
Електроживлення внутрішнього блоку			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потужність споживання внутрішнього блоку		Мін. / Ном. / Макс.	Вт	10 / 20 / 20	10 / 20 / 20	10 / 30 / 40	20 / 50 / 60
Габаритні розміри		Ш x В x Г	мм	570 x 214 x 570	570 x 214 x 570	570 x 256 x 570	840 x 204 x 840
Вага	Нетто			14	14	14,3	20,5
Вентилятор	Витрата повітря	Вис. / Серед. / Низ.	м³/хв	8,5 / 7,0 / 6,0	9,5 / 8,0 / 7,0	13,0 / 12,0 / 11,0	17,0 / 15,0 / 13,0
Рівень звукового тиску		Вис. / Серед. / Низ.	дБ(А)	36 / 33 / 30	38 / 35 / 32	41 / 39 / 36	38 / 36 / 34
Рівень звукової потужності	Охолодження	Макс.	дБ(А)	52	52	57	57
Дегідратація			л/год	0,9	1,4	2	2,5
Діаметри трубопроводів	Рідина		мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Зов. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25	Ø 32 / 25
Декоративна панель	Модель			PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-QCHW0	PT-MCHW0
	Розмір	Ш x В x Г	мм	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	620 x 20 x 620	950 x 25 x 950
	Маса нетто		кг	3	3	3	6,3

Зовнішній блок			Од. вим.	UU09WR.UL0	UU12WR.UL0	UU18WR.U20	UU24WR.U40
Подача живлення до системи				Зовнішній блок	Зовнішній блок	Зовнішній блок	Зовнішній блок
Електроживлення зовнішнього блоку			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Кабель живлення (з заземленням)			жил x мм² (екран.)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Міжблоковий кабель (з заземленням)			жил x мм² (екран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Загальна потужнітсь споживання	Охолодження	Ном.	кВт	0,63	0,97	1,56	1,94
	Нагрівання	Ном.	кВт	0,75	1,12	1,66	2,00
Робочий струм	Охолодження	Ном.	А	2,7	4,3	7,1	8,6
	Нагрівання	Ном.	А	3,5	5	7,5	8,8
Автоматичний вимикач (ПЗВ)			А	15	15	20	25
Габаритні розміри		Ш x В x Г	мм	770 x 545 x 288	770 x 545 x 288	870 x 650 x 330	950 x 834 x 330
Вага	Нетто		кг	33,8	33,8	44,8	56,1
Компресор	Тип			дворoторний спіральний	дворoторний спіральний	дворoторний спіральний	дворoторний спіральний
Холодоагент	Тип Холодоагента			R32	R32	R32	R32
	Заводська заправка		г	900	900	1 100	1 600
	Регулювання витрат холодоагента			EPB	EPB	EPB	EPB
Дозаправка холодоагентом при довжині трубопроводів більш 7.5 м			г/м	20	20	20	35
Витрата повітря			м³/хв	28	28	50	58
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБ(А)	47	49	47	48
	Нагрівання	Ном.	дБ(А)	50	52	52	52
Рівень звукової потужності	Охолодження	Макс.	дБ(А)	65	65	63	67
Діаметри трубопроводів	Рідина	Зовнішн. Ø	мм (дюйм)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 6,35 (1/4)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Зовнішн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 12,7 (1/2)	Ø 15,88 (5/8)
Довжина трубопроводів			м	5~20	5~20	5 ~ 30	5 ~ 50
Максимальний перепад висот (НБ ~ ВБ)			м	15	15	30	30
Робочий діапазон (Зовнішнє повітря)	Охолодження	Мін. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрівання	Мін. ~ Макс.	°C ВТ	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18

Серія Ultra Inverter R32

4-ПОТОКОВИЙ КАСЕТНИЙ ТИП UT36R | UT42R | UT48R | UT60R

НОВИНКА

- Індивідуальне керування кожною стулкою жалюзі
- Розмір кожної стулки жалюзі 80 мм, що забезпечує рівномірний розподіл повітря
- Максимальна висота монтажу - 4,2 м
- Спрощений монтаж за рахунок використання знімних кутових панелей
- ІЧ-приймач на корпусі внутрішнього блоку
- Вбудований дренажний насос 700 мм
- Зроблено в Південній Кореї

UU36WR / UU42WR
UU48WR / UU60WR

Зроблено в Кореї

PREMTB001

Входить у комплект поставки

PQWRHQ0FDB

Купується окремо

Внутрішній блок			Од. вим.	UT36R.NM0	UT42R.NM0	UT48R.NM0	UT60R.NM0
Продуктивність	Охолодження	Мін. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 9,5 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,4 ~ 16,0	5,9 ~ 14,6 ~ 16,3
	Нагрівання	Мін. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коефіцієнт енергоефективності	Охолодження		EER	3,85	3,43	3,08	2,71
	Нагрівання		COP	3,86	3,6	3,22	3,02
Коефіцієнт сезонної енергоефективності	Охолодження		SEEP	6,5	6,1	5,87	5,57
	Нагрівання		SCOP	4,3	4,1	4,04	3,92
Клас сезонної енергоефективності	Охолодження / Нагрівання		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A / A
Електроживлення внутрішнього блоку			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потужність споживання внутрішнього блоку		Мін. / Ном. / Макс.	Вт	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210
Габаритні розміри		Ш x В x Г	мм	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Вага	Нетто			24,6	24,6	24,6	24,6
Вентилятор	Витрата повітря	Вис. / Серед. / Низ.	м³/хв	30,0 / 25,0 / 20,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0
Рівень звукового тиску		Вис. / Серед. / Низ.	дБ(А)	46 / 43 / 40	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41
Рівень звукової потужності	Охолодження	Макс.	дБ(А)	62	64	64	66
Дегідратація			л/год	2,7	4,2	5,2	6,2
Діаметри трубопроводів	Рідина		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Зов. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0
Декоративна панель	Модель			PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Розмір	Ш x В x Г	мм	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Маса нетто		кг	6,3	6,3	6,3	6,3

Зовнішній блок			Од. вим.	UU36WR.U30	UU42WR.U30	UU48WR.U30	UU60WR.U30
Подача живлення до системи				Зовнішній блок	Зовнішній блок	Зовнішній блок	Зовнішній блок
Електроживлення зовнішнього блоку			В / Ø / Гц	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Кабель живлення (з заземленням)			жил x мм² (екран.)	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0	3 x 6,0
Міжблоковий кабель (з заземленням)			жил x мм² (екран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Загальна потужнітсь споживання	Охолодження	Ном.	кВт	2,47	3,5	4,35	5,38
	Нагрівання	Ном.	кВт	2,8	3,75	4,82	5,6
Робочий струм	Охолодження	Ном.	А	10	15,2	18,9	23,4
	Нагрівання	Ном.	А	12,2	16,3	21	24,3
Автоматичний вимикач (ПЗВ)			А	40	40	40	40
Габаритні розміри		Ш x В x Г	мм	950 x 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330
Вага	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компресор	Тип			спіральний	спіральний	спіральний	спіральний
Холодоагент	Тип Холодоагента			R32	R32	R32	R32
	Заводська заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулювання витрат холодоагента			EPB	EPB	EPB	EPB
Дозаправка холодоагентом при довжині трубопроводів більш 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Витрата повітря			м³/хв	110	110	110	110
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрівання	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Рівень звукової потужності	Охолодження	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Діаметри трубопроводів	Рідина	Зовнішн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Зовнішн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Довжина трубопроводів			м	5~85	5~85	5~85	5~85
Максимальний перепад висот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Робочий діапазон (Зовнішнє повітря)	Охолодження	Мін. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрівання	Мін. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18

Серія Ultra Inverter R32

4-ПОТОКОВИЙ КАСЕТНИЙ ТИП
UT36R | UT42R | UT48R | UT60R

НОВИНКА

- Індивідуальне керування кожною стулкою жалюзі
- Розмір кожної стулки жалюзі 80 мм, що забезпечує рівномірний розподіл повітря
- Максимальна висота монтажу - 4,2 м
- Спрощений монтаж за рахунок використання знімних кутових панелей
- ІЧ-приймач на корпусі внутрішнього блоку
- Вбудований дренажний насос 700 мм
- Зроблено в Південній Кореї

UU37WR / UU43WR
UU49WR / UU61WR

Зроблено в Кореї

PREMTB001

Входить у комплект поставки

PQWRHQ0FDB

Купується окремо

Внутрішній блок			Од. вим.	UT36R.U30	UT42R.U30	UT48R.U30	UT60R.U30
Продуктивність	Охолодження	Мін. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	4,5 ~ 10,0 ~ 13,0	5,0 ~ 12,0 ~ 14,5	5,5 ~ 13,5 ~ 16,0	5,9 ~ 15,0 ~ 16,3
	Нагрівання	Мін. ~ Ном. ~ Макс.	кВт	5,0 ~ 10,8 ~ 13,7	5,5 ~ 13,5 ~ 16,5	6,1 ~ 15,5 ~ 18,0	6,8 ~ 16,9 ~ 18,7
Коефіцієнт енергоефективності	Охолодження		EER	3,85	3,43	3,08	2,71
	Нагрівання		COP	3,86	3,6	3,22	3,02
Коефіцієнт сезонної енергоефективності	Охолодження		SEEP	6,5	6,1	5,87	5,57
	Нагрівання		SCOP	4,3	4,1	4,04	3,92
Клас сезонної енергоефективності	Охолодження / Нагрівання		SEER / SCOP	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A / A
Електроживлення внутрішнього блоку			В / Ø / Гц	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Потужність споживання внутрішнього блоку		Мін. / Ном. / Макс.	Вт	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210	40 / 190 / 210
Габаритні розміри		Ш x В x Г	мм	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840	840 x 288 x 840
Вага	Нетто			24,6	24,6	24,6	24,6
Вентилятор	Витрата повітря	Вис. / Серед. / Низ.	м³/хв	30,0 / 25,0 / 20,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0	33,0 / 28,0 / 22,0
Рівень звукового тиску		Вис. / Серед. / Низ.	дБ(А)	46 / 43 / 40	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41	47 / 44 / 41
Рівень звукової потужності	Охолодження	Макс.	дБ(А)	62	64	64	66
Дегідратація			л/год	2,7	4,2	5,2	6,2
Діаметри трубопроводів	Рідина		мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ		мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
	Дренаж	Зов. Ø / Внутр. Ø	мм	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0	Ø 32,0 / 25,0
Передня панель (приобретается дополнительно)	Модель			PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0	PT-MCHW0
	Розмір	Ш x В x Г	мм	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950	950 × 25 × 950
	Маса нетто		кг	6,3	6,3	6,3	6,3

Зовнішній блок			Од. вим.	UU37WR.U30	UU43WR.U30	UU49WR.U30	UU61WR.U30
Подача живлення до системи				Зовнішній блок	Зовнішній блок	Зовнішній блок	Зовнішній блок
Електроживлення зовнішнього блоку			В / Ø / Гц	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50	3 / 380-415 / 50
Кабель живлення (з заземленням)			жил x мм² (екран.)	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Міжблоковий кабель (з заземленням)			жил x мм² (екран.)	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Загальна потужнітсь споживання	Охолодження	Ном.	кВт	2,47	3,5	4,35	5,38
	Нагрівання	Ном.	кВт	2,8	3,75	4,82	5,6
Робочий струм	Охолодження	Ном.	А	3,6	5,1	5,8	7,8
	Нагрівання	Ном.	А	4	5,4	6,4	8,1
Автоматичний вимикач (ПЗВ)			А	20	20	20	20
Габаритні розміри		Ш x В x Г	мм	950 x 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330	950 × 1,380 × 330
Вага	Нетто		кг	87,5	87,5	87,5	87,5
Компресор	Тип			спіральний	спіральний	спіральний	спіральний
Холодоагент	Тип Холодоагента			R32	R32	R32	R32
	Заводська заправка		г	3 000	3 000	3 000	3 000
	Регулювання витрат холодоагента			EPB	EPB	EPB	EPB
Дозаправка холодоагентом при довжині трубопроводів більш 7.5 м			г/м	40	40	40	40
Витрата повітря			м³/хв	110	110	110	110
Рівень звукового тиску	Охолодження	Ном.	дБ(А)	52	52	52	52
	Нагрівання	Ном.	дБ(А)	54	54	54	54
Рівень звукової потужності	Охолодження	Макс.	дБ(А)	66	67	68	68
Діаметри трубопроводів	Рідина	Зовнішн. Ø	мм (дюйм)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)	Ø 9,52 (3/8)
	Газ	Зовнішн. Ø	мм (дюйм)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)	Ø 15,88 (5/8)
Довжина трубопроводів			м	5~85	5~85	5~85	5~85
Максимальний перепад висот (НБ ~ ВБ)			м	30	30	30	30
Робочий діапазон (Зовнішнє повітря)	Охолодження	Мін. ~ Макс.	°C СТ	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48	-15 ~ 48
	Нагрівання	Мін. ~ Макс.	°C ВТ	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18	-25 ~ 18