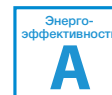


серия U-Match Inverter

МОЩНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ



Полупромышленная серия **U-Match Inverter** – это сплит-системы с высокоэффективным DC-инверторным компрессором и с универсальным наружным блоком.



«Теплый»
старт



Низко-
температурный
обогрев



Низко-
температурное
охлаждение



Интеллектуальная
разморозка



Само-
диагностика



Встроенный
дренажный
насос *



Комплексная
защита



Простота
обслуживания



Инверторный
компрессор



Удаленная
диспетчеризация



Wi-Fi
управление

* для внутренних блоков кассетного и канального типа

■ – Стандарт, ■ – Опционально

Высокая эффективность

В наружных блоках серии U-Match Inverter установлен компрессор с DC-инверторным управлением, который обеспечивает надежную и стабильную работу, высокий уровень комфорта за счет снижения колебаний температуры воздуха в помещении и низкое энергопотребление.

Встроенный дренажный насос для кассетных и канальных блоков

Во внутренние блоки кассетного и канального типа встроен дренажный насос с возможностью подъема воды на высоту до 1 100 мм над уровнем потолка, что гарантирует надежное и непрерывное отведение конденсата от блока.

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок наружный блок	GUD35T/A-S	GUD50T/A-S	GUD71T/A1-S	GUD100T/A-S
		GUD35W/A-S	GUD50W/A-S	GUD71W/A1-S	GUD100W/A-S
Функция		Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение Вт	3 600 (900~4 200)	5 200 (1 600~5 700)	7 200 (2 400~8 400)	10 900 (2 400~11 400)
	Обогрев Вт	4 100 (900~4 700)	6 600 (1 500~6 900)	8 100 (2 200~9 200)	11 300 (2 400~11 700)
EER/COP		3.5/3.7	3.3/3.2	3.3/3.7	3.2/3.76
Потребляемая мощность	Охлаждение Вт	1 030	1 560	2 180	3 400
	Обогрев Вт	1 100	1 850	2 200	3 000
Расход воздуха (макс.)	м ³ /ч	650	700	1 250	1 500
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	31/34/37/39	31/34/37/40	33/36/39/44	39/41/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	570×265×570	570×265×570	840×200×840	840×240×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	698×295×653	698×295×653	963×275×963	963×325×963
Вес нетто/брутто	кг	17/22	17/22	29/36	31/38
Декоративная панель					
Модель		TF05	TF05	TF06	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	620×47.5×620	620×47.5×620	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	701×125×701	701×125×701	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038
Вес нетто/брутто	кг	3/4.5	3/4.5	6/9.5	6/9.5
Наружный блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	53	52	55
Диаметр соединит. труб	Жидкость дюйм	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ дюйм	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м	30/15	35/20	50/25	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	818×596×302	818×596×302	892×698×340	920×790×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм	948×645×420	948×645×420	1 029×750×458	1 083×855×488
Вес нетто/брутто	кг	37/40	41/44	53/57	61/66

Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD125T/A-S	GUD140T/A-S	GUD160T/A-S
	наружный блок		GUD125W/A-X	GUD140W/A-X	GUD160W/A-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 500 (3 600~12 800)	14 800 (4 200~15 200)	16 100 (5 400~16 800)
	Обогрев	Вт	14 000 (3 600~14 500)	15 500 (4 200~16 300)	17 200 (5 400~17 800)
EER/COP			3.2/3.6	3.1/3.8	3.22/3.66
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	3 900	4 900	5 000
	Обогрев	Вт	3 800	4 100	4 700
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 500	1 800	2 000
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		39/41/45/47	39/41/45/47	39/41/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		840×240×840	840×290×840	840×290×840
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		963×325×963	963×379×963	963×379×963
Вес нетто/брутто	кг		31/38	33/41	36/44
Декоративная панель					
Модель			TF06	TF06	TF06
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		950×52×950	950×52×950	950×52×950
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 033×112×1 038	1 033×112×1 038	1 033×112×1 038
Вес нетто/брутто	кг		6/9.5	6/9.5	6/9.5
Наружный блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц		3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		58	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		65/30	75/30	75/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		90/102	96/108	100/112

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD50PS/A-S	GUD71PS/A1-S	GUD100PHS/A-S
	наружный блок		GUD50W/A-S	GUD71W/A1-S	GUD100W/A-S
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 400 (1 600~5 700)	7 100 (2 400~8 000)	10 700 (2 400~11 000)
	Обогрев	Вт	5 900 (1 500~6 300)	8 500 (2 200~9 000)	11 600 (2 400~11 900)
EER/COP			3.27/3.69	3.21/3.61	3.34/3.62
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 650	2 210	3 250
	Обогрев	Вт	1 600	2 350	3 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		950	1 200	1 800
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		34/36/38/40	34/36/38/40	36/38/40/42
Статическое давление	Па		25 (0~50)	25 (0~50)	37 (0~150)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 000×200×450	1 000×200×450	1 000×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 308×275×568	1 308×275×568	1 205×360×813
Вес нетто/брутто	кг		26/31	26/31	41/47
Наружный блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		53	52	55
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		35/20	50/25	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		818×596×302	892×698×340	920×790×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		948×645×420	1 029×750×458	1 083×855×488
Вес нетто/брутто	кг		41/44	53/57	61/66

Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD125PHS/A-S	GUD140PHS/A-S	GUD160PHS/A-S
	наружный блок		GUD125W/A-X	GUD140W/A-X	GUD160W/A-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 700 (3 600~12 900)	14 700 (4 200~14 900)	16 500 (5 400~16 700)
	Обогрев	Вт	14 000 (3 600~14 500)	15 700 (4 200~16 000)	17 500 (5 400~17 900)
EER/COP			3.1/3.5	3.06/3.65	3.11/3.64
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	4 100	4 800	5 300
	Обогрев	Вт	4 000	4 300	4 800
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		2 000	2 000	2 800
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		36/38/40/42	35/36/38/40	40/43/45/47
Статическое давление	Па		50 (0~150)	50 (0~150)	50 (0~200)
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 000×300×700	1 400×300×700	1 400×300×700
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 205×360×813	1 601×365×813	1 678×365×808
Вес нетто/брутто	кг		41/47	50/56	57/64
Наружный блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		58	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		65/30	75/30	75/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		90/102	96/108	100/112








Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD50ZD/A-S	GUD71ZD/A1-S	GUD100ZD/A-S
	наружный блок		GUD50W/A-S	GUD71W/A1-S	GUD100W/A-S
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	5 400 (1 600~5 700)	7 100 (2 400~8 000)	10 700 (2 400~11 000)
	Обогрев	Вт	5 900 (1 500~6 300)	8 500 (2 200~9 000)	11 600 (2 400~11 900)
EER/COP			3.27/3.69	3.21/3.61	3.34/3.62
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	1 650	2 210	3 250
	Обогрев	Вт	1 600	2 350	3 200
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		850	1 300	1 600
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		33/37/40/42	35/38/40/42	41/43/45/47
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		870×235×665	870×235×665	1 200×235×665
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 033×300×770	1 033×300×770	1 363×300×770
Вес нетто/брутто	кг		26/31	26/31	32/38
Наружный блок					
Источник электропитания	ф, В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		53	52	55
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	1/4"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		35/20	50/25	50/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		818×596×302	892×698×340	920×790×370
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		948×645×420	1 029×750×458	1 083×855×488
Вес нетто/брутто	кг		41/44	53/57	61/66

Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками

Модель	внутренний блок		GUD125ZD/A-S	GUD140ZD/A-S	GUD160ZD/A-T
	наружный блок		GUD125W/A-X	GUD140W/A-X	GUD160W/A-X
Функция			Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев	Охлаждение/обогрев
Производительность	Охлаждение	Вт	12 700 (3 600~12 900)	14 700 (4 200~14 900)	16 500 (5 400~16 700)
	Обогрев	Вт	14 100 (3 600~14 500)	15 700 (4 200~16 000)	17 500 (5 400~17 900)
EER/COP			3.25/3.61	3.06/3.65	3.11/3.64
Потребляемая мощность	Охлаждение	Вт	4 000	4 800	5 300
	Обогрев	Вт	3 900	4 300	4 800
Расход воздуха (макс.)	м³/ч		1 600	2 100	2 300
Внутренний блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц		1, 220~240, 50	1, 220~240, 50	1, 220~240, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		41/43/45/47	42/43/45/48	43/45/47/49
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		1 200×235×665	1 570×235×665	1 570×235×665
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 363×300×770	1 729×300×770	1 729×300×770
Вес нетто/брутто	кг		33/39	40/47	42/49
Наружный блок					
Источник электропитания	ф. В, Гц		3, 380~415, 50	3, 380~415, 50	3, 380~415, 50
Уровень звукового давления	дБ(А)		58	59	60
Диаметр соединительных труб	Жидкость	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
	Газ	дюйм	5/8"	5/8"	5/8"
Длина трассы/перепад высот	м		65/30	75/30	75/30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм		940×820×460	940×820×460	940×820×460
Размеры в упаковке (Ш×В×Г)	мм		1 083×973×573	1 083×973×573	1 083×973×573
Вес нетто/брутто	кг		90/102	96/108	100/112

Пульты управления для U-Match Inverter

Тип оборудования			Канальные	Кассетные	Напольно-потолочные
					
Система управления					
Беспроводной пульт	YAP1F6		○	●	●
Проводной пульт	XK117		●	○	○
Зональный пульт*	CE52-24/F(C)		○	○	○
Сетевой шлюз Modbus	ME50-00/EG(M)		○	○	○

- – В комплекте
- – Опция (приобретается отдельно)

* Для подключения зонального пульта требуется дополнительно подключить сетевой шлюз ME50-00/EG(M) к каждому внутреннему блоку.