

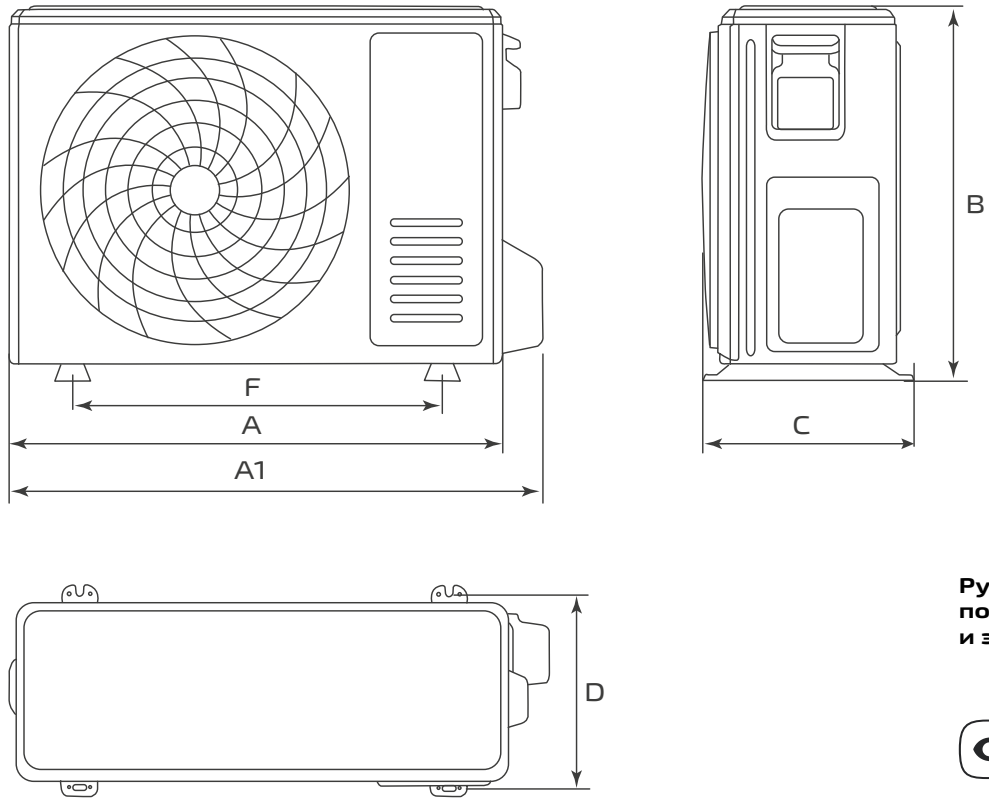
НАРУЖНЫЕ БЛОКИ

Модель		TL-M02U40-FR	TL-M02U50-FR	TL-M03U70-FR	TL-M03U80-FR	TL-M04U100-FR	TL-M05U120-FR
Номинальная холодопроизводительность		кВт 4,10 (1,20 - 4,85)	5,10 (1,23 - 5,60)	6,20 (2,80 - 6,60)	7,90 (2,80 - 8,8)	9,40 (3,10 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)
Номинальная теплопроизводительность		кВт 4,50 (1,25 - 5,20)	5,20 (1,29 - 5,75)	6,50 (2,45 - 6,80)	7,96 (2,45 - 8,80)	9,45 (2,55 - 10,20)	12,20 (3,30 - 13,10)
Электропитание		В/Гц/ф 220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1
Охлаждение	Номинальная потребляемая мощность	кВт 1,27 (0,25 - 1,66)	1,55 (0,28 - 2,05)	1,92 (0,34 - 2,58)	2,45 (0,35 - 2,85)	2,77 (0,41 - 3,50)	3,81 (0,73 - 5,40)
	Номинальный потребляемый ток	А 6,30 (1,20 - 9,00)	7,50 (1,30 - 10,50)	9,80 (1,50 - 13,20)	11,70 (1,60 - 14,00)	14,10 (1,80 - 17,00)	16,80 (3,20 - 24,00)
	SEER / класс энергоэффективности	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт 1,21 (0,23 - 1,66)	1,33 (0,28 - 2,05)	1,75 (0,40 - 2,58)	2,15 (0,42 - 2,85)	2,55 (0,51 - 3,50)	3,69 (0,80 - 5,40)
	Номинальный потребляемый ток	А 5,90 (1,10 - 9,00)	6,20 (1,30 - 10,50)	9,00 (1,70 - 13,20)	10,10 (1,90 - 14,00)	13,00 (2,30 - 17,00)	15,80 (3,50 - 24,00)
	SCOP / класс энергоэффективности	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+	4,0 / A+
Подключение электропитания		к наружному блоку					
Кабель питания		мм² 3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Межблочный кабель		мм² 4x0,75 (x2)	4x0,75 (x2)	4x0,75 (x3)	4x0,75 (x3)	4x0,75 (x4)	4x0,75 (x5)
Расход воздуха		м³/ч 2600	2600	3000	3000	4000	4000
Уровень шума		дБ(А) 54	55	57	57	60	60
Тип компрессора		роторный	роторный	двухроторный	двухроторный	двухроторный	двухроторный
Бренд компрессора		GMCC	GMCC	SANYO	SANYO	SANYO	GMCC
Макс. длина трубопровода при перепаде высот до 15 метров	до дальнего ВБ (только 1 ВБ системы)	м 25	25	25	25	25	25
	Макс. суммарная длина трубопроводов	м 40	40	60	60	80	90
Хладагент	Тип	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг 0,83	1,10	1,50	1,50	2,20	3,00
Суммарная длина трассы, не требующая дозаправки		м 10	10	15	15	20	25
Дозаправка	Жидкостная труба 6,35 (1/4»	г/м 15					
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм) 6,35 (1/4) x 2		6,35 (1/4) x 3		6,35 (1/4) x 4	6,35 (1/4) x 5
	Газовая труба	мм (дюйм) 9,53 (3/8) x 2		9,53 (3/8) x 3		9,53 (3/8) x 4	9,53 (3/8) x 5
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°C от -15 - 53					
	Нагрев	°C от -20 - 30					
Внешние габариты	(ШxВxГ)	мм 853x602x349	853x602x349	920x699x380	920x699x380	990x910x340	990x910x340
Габариты упаковки		мм 890x628x385	890x628x385	960x732x400	960x732x400	1030x950x430	1030x950x430
Вес нетто		кг 29	31	42	42	68	73
Вес брутто		кг 31	33	45	45	80	85

ГАБАРИТЫ



Модель		A1	A	B	C	D	F	H
TL-M02U40-FR	мм	853	794	602	349	314	516	349
TL-M02U50-FR	мм	853	794	602	349	314	516	349
TL-M03U70-FR	мм	920	845	699	380	347,5	586	374,9
TL-M03U80-FR	мм	920	845	699	380	347,5	586	374,9
TL-M04U100-FR	мм	990	940	910	340	375	600	400
TL-M05U120-FR	мм	990	940	910	340	375	600	400



Руководство по монтажу и эксплуатации



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ

