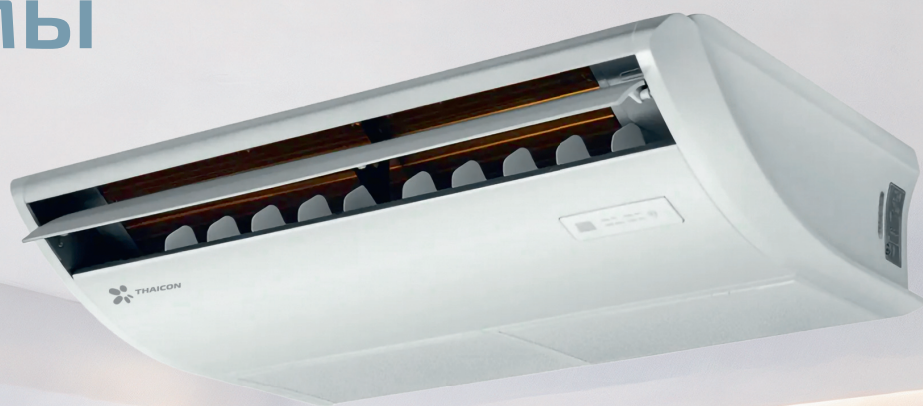


НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

КЛАСС – А/В
FULL DC-INVERTER
Гарантия - 3 года
5,3 - 16,12 кВт

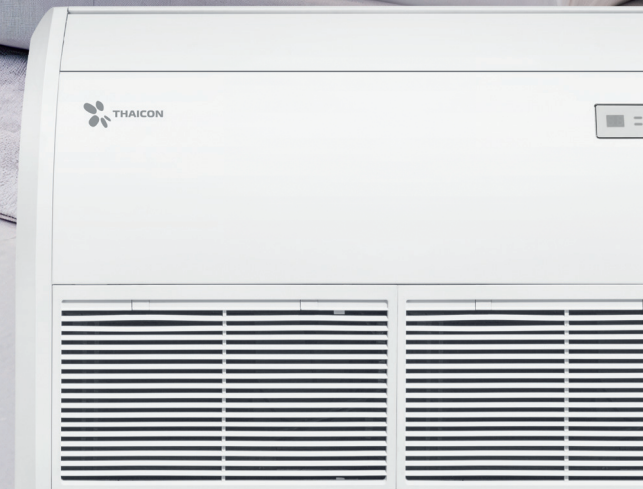


Ключевое преимущество напольно-потолочных кондиционеров — **гибкость монтажа**: их можно установить как на пол, так и под потолок. Эти блоки отлично справляются с задачей создания комфортного климата в просторных комнатах. Воздух распределяется по помещению плавно и равномерно, что полностью исключает некомфортные сквозняки.

Ультратонкий дизайн. Компактные размеры корпуса позволяют осуществлять монтаж в условиях ограниченного пространства без ущерба для функциональности.

Широкий угол воздушного потока 104°

Благодаря уникальной конструкции жалюзи направление воздушного потока можно свободно регулировать для обеспечения 3D-распределения воздуха, что делает распределение температуры в помещении более равномерным.



Беспроводной пульт
дистанционного
управления TL-R40
в комплекте



Эффективность

Full DC-Inverter
Хладагент R32

Надежность

Антикоррозийное покрытие
Обнаружение утечки хладагента
Самодиагностика
Работа в широком диапазоне напряжения
Автоматическая оттайка
Защита по напряжению
Защита по току
Защита по перегреву

Функциональность

Режим ECO
Режим Turbo
Режим Авто
Режим Осушения
Функция I Feel
AI Ecomind
Функция нагрева до 8 °C
Wi-Fi-модуль (опция)
5 скоростей вентилятора
ИК-пульт в комплекте
Подключение к центральному пульту
Возможность подключения ключ-карты
Возможность вертикального монтажа
4D Air-Flow
Самоочистка наружного блока
ERV-клапан

Здоровье и комфорт

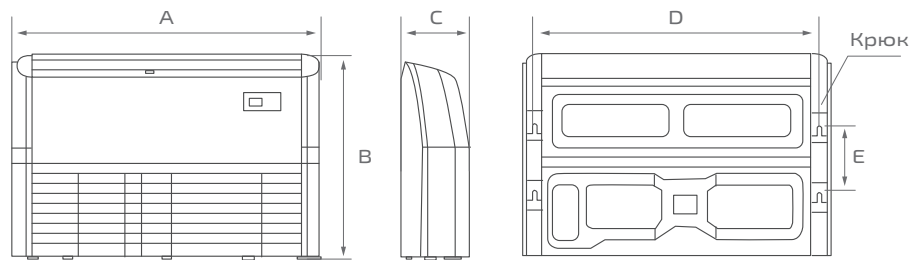
Мягкое охлаждения Breeze Free
Противопылевой фильтр
Подмес свежего воздуха
Самоочистка внутреннего блока
Режим комфортного сна
Бесшумный режим
Таймер

Легкий монтаж и простое обслуживание

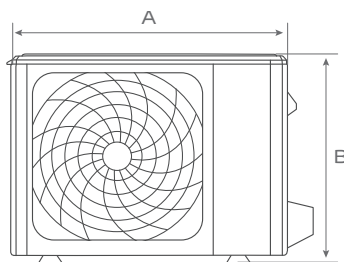
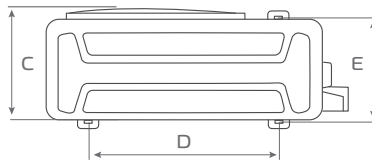
Защитная крышка вентиля наружного блока
Двухсторонний отвод конденсата

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ СПЛИТ-СИСТЕМЫ

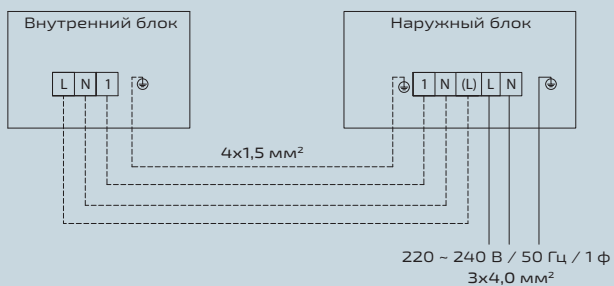
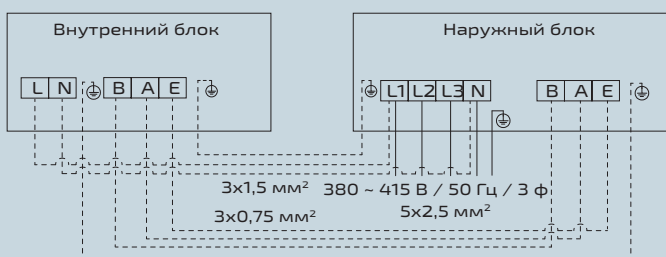
Модель	Внутренний блок		TL-PU50-FR	TL-PU70-FR	TL-PU100-FR	TL-PU140-FR4	TL-PU170-FR4
	Наружный блок		TL-PO50-FR	TL-PO70-FR	TL-PO100-FR	TL-PO140-FR4	TL-PO170-FR4
Номинальная холодопроизводительность		кВт	5,3	7,03	10,55	14,07	16,12
Номинальная теплопроизводительность		кВт	5,6	7,5	11,72	15,24	17,6
Электропитание		В/Гц/ф	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	1,60	2,13	3,40	4,51	5,25
	Номинальный потребляемый ток	А	7,32	9,77	15,56	6,93	8,06
	EER / класс энергоэффективности		3,31 / А	3,29 / А	3,1 / В	3,12 / В	3,07 / В
Нагрев	Номинальная потребляемая мощность	кВт	1,45	1,87	3,12	3,86	4,63
	Номинальный потребляемый ток	А	6,66	8,58	14,30	5,93	7,11
	COP / класс энергоэффективности		3,85 / А	4 / А	3,75 / А	3,95 / А	3,8 / А
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,4	2,85	4,4	6,8	7
Максимальный потребляемый ток		А	11	13	20	11	12
Подключение электропитания			к наружному блоку				
Кабель питания		мм ²	3x2,5		3x4	5x2,5+3x1,5	
Межблочный кабель		мм ²	4x1,5		4x1,5	3x0,75	
Расход воздуха внутреннего блока		м ³ /ч	1000	1100	1800	2200	2200
Уровень шума внутреннего блока		дБ(А)	47/43/42/39/35	48/47/44/40/35	53/51/48/44/40	55/52/49/46/45	55/52/49/46/45
Расход воздуха наружного блока		м ³ /ч	2500	2650	3500	4700	5600
Уровень шума наружного блока		дБ(А)	52	55	58	58	58
Диаметр дренажной трубки		мм	25	25	25	25	25
Тип компрессора			Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный	Ротационный
Бренд компрессора			SANYO	GMCC	GMCC	SANYO	SANYO
Макс. длина трубопровода / макс. перепад высот		м	30 / 20	50 / 25	60 / 30	75 / 30	75 / 30
Хладагент	Тип		R32	R32	R32	R32	R32
	Заводская заправка	кг	0,67	1,00	1,45	1,68	1,90
Дозаправка (при длине трубопровода более 5 м)		г/м	16	16	32	32	32
Диаметр труб	Жидкостная труба	мм (дюйм)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
	Газовая труба	мм (дюйм)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)	15,9 (5/8)
Рабочий диапазон наружных температур	Охлаждение	°С	-30 ~ 50				
	Нагрев	°С	-15 ~ 24				
Габариты блока (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	1055x235x675	1055x235x675	1275x235x675	1635x235x675	1635x235x675
	Наружный блок	мм	728x550x265	780x605x307	845x700x342	910x804x378	1010x858x436
Габариты упаковки (ШхВхГ)	Внутренний блок	мм	1130x305x748	1130x305x748	1350x305x748	1710x305x748	1710x305x748
	Наружный блок	мм	835x585x340	890x628x385	960x732x430	1022x835x480	1135x970x530
Вес нетто	Внутренний блок	кг	23	24	30	37	37
	Наружный блок	кг	24,0	30	40	66	78
Вес брутто	Внутренний блок	кг	28	29	35	43	43
	Наружный блок	кг	27	33	43	69	89



Модель		Крепление, мм				
		A	B	C	D	E
TL-PU50-FR	мм	1055	675	235	980	240
TL-PU70-FR	мм	1055	675	235	980	240
TL-PU100-FR	мм	1275	675	235	1200	240
TL-PU140-FR4	мм	1635	675	235	1560	240
TL-PC170-FR4	мм	1635	675	235	1560	240



Модель		A	B	C	D
TL-PO50-FR	мм	728	550	278	434
TL-PO70-FR	мм	780	605	314	516
TL-PO100-FR	мм	845	700	348	586
TL-PO140-FR4	мм	910	804	390	607
TL-PO170-FR4	мм	1010	858	462	660

TL-PU50-100-FR / TL-PO50-100-FR

TL-PU140-170-FR4 / TL-PO140-170-FR4


Руководство
по монтажу
и эксплуатации

