

БЛОКИ КАССЕТНЫЕ

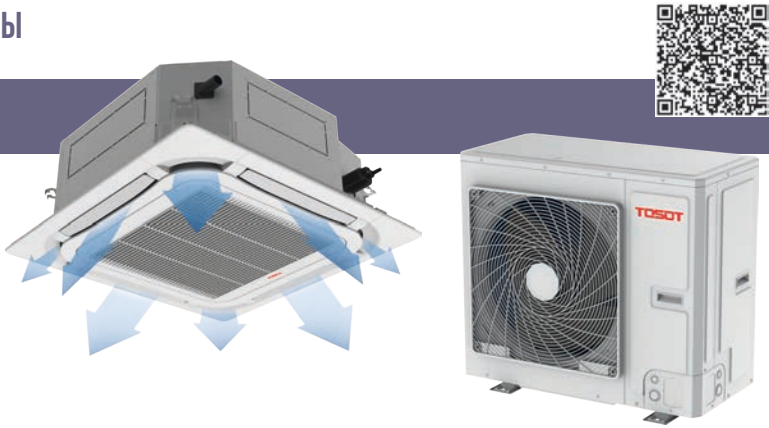
В КОМПЛЕКТЕ

Насос отвода конденсата

YAA1FB6

ОПЦИЯ

XK117



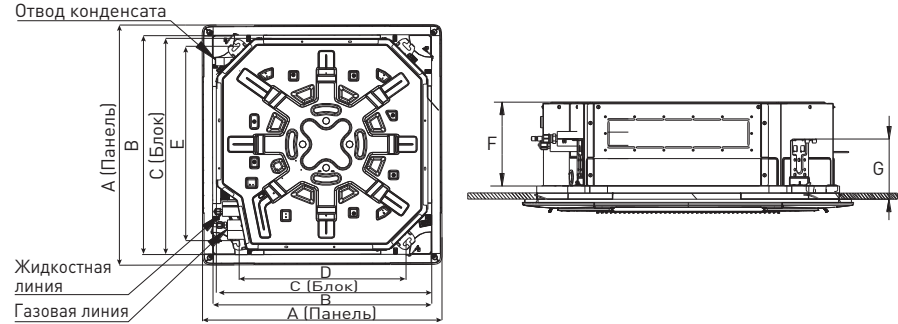
Блок внутренний / Панель / Блок наружный			T12H-ILC/I/TF05P-LC/ T12H-ILU/O	T18H-ILC/I/TF05P-LC/ T18H-ILU/O	T24H-ILC/I/TF06P-LC/ T24H-ILU/O
Производительность	Охлаждение	кВт	3,50 [0,90–4,00]	5,00 [1,60–5,50]	7,00 [2,40–8,00]
	Обогрев	кВт	4,00 [0,900–4,50]	5,60 [1,50–6,00]	8,00 [2,20–9,00]
Коэффициент энергоэффективности EER/COP (класс)		Вт/Вт	3,40 [A]/3,64 [A]	3,21 [A]/3,50 [B]	3,21 [A]/3,64 [A]
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс)		Вт/Вт	5,4 [A]/3,8 [A]	6,0 [A+]/3,8 [A]	6,0 [A+]/3,8 [A]
Характеристики электрической цепи	К внутреннему блоку	ф/В/Гц	1/220/50		
	К наружному блоку	ф/В/Гц	1/220/50		
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1,030 [0,200–1,600]	1,560 [0,300–2,000]	2,180 [0,400–3,000]
	Обогрев	кВт	1,100 [0,200–1,600]	1,600 [0,300–2,000]	2,200 [0,400–3,000]
Рабочий ток	Охлаждение	A	4,45 [1,00–8,00]	6,78 [1,30–8,70]	9,47 [1,74–13,00]
	Обогрев	A	4,80 [1,00–8,00]	7,00 [1,30–8,70]	9,56 [1,74–13,00]

Блок внутренний			T12H-ILC/I/TF05P-LC/ T12H-ILU/O	T18H-ILC/I/TF05P-LC/ T18H-ILU/O	T24H-ILC/I/TF06P-LC/ T24H-ILU/O
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч		400/480/580/650	400/480/580/700	850/950/1150/1250
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ(A)		31/35/37/41	31/35/39/44	39/41/45/47
Размеры	Ш×В×Д	мм	570×265×570	570×265×570	840×200×840
Упаковка	Ш×В×Д	мм	698×295×653	698×295×653	943×245×923
Масса нетто/брутто		кг	17/22	17/22	23/30
Лицевая панель			TF05P-LC	TF05P-LC	TF06P-LC
Размеры панели	Ш×В×Д	мм	620×47,5×620	620×47,5×620	950×52×950
Упаковка панели	Ш×В×Д	мм	701×125×701	701×125×701	1033×112×1038
Масса панели нетто/брутто		кг	3,0/4,5	3,0/4,5	6,0/9,5

Блок наружный			T12H-ILC/I/TF05P-LC/ T12H-ILU/O	T18H-ILC/I/TF05P-LC/ T18H-ILU/O	T24H-ILC/I/TF06P-LC/ T24H-ILU/O
Расход воздуха наружного блока	м³/ч		3000	3000	3600
Уровень звукового давления наружного блока	дБ(A)		51	55	55
Размеры	Ш×В×Д	мм	818×596×302	818×596×302	892×698×340
Упаковка	Ш×В×Д	мм	948×645×420	948×645×420	1029×750×458
Масса нетто/брутто		кг	38/41	41/44	53/57
Марка компрессора			GREE	GREE	GREE
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	мм	6,35	6,35	9,52
	Газовая линия	мм	9,52	12,7	15,87
Максимальная длина фреопровода	м		30	35	50
Максимальный перепад высоты фреопровода	м		15	20	25
Количество хладагента	R410A	кг	1,00	1,25	2,00
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	22	22	30
Кабели электрических подключений	Электропитание	мм²	3×1,0 + 3×1,5	3×1,0 + 3×1,5	3×1,0 + 3×2,5
	Соединительный	мм²	2×0,75	2×0,75	2×0,75
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	25	25	25
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	6	6	6
	Наружного блока	A	16	16	20
Рекомендуемая площадь помещения, до		м	35	50	70
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +48	–15... +48	–15... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24	–15... +24
Высота подъема конденсата		мм	1000	1000	1000

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ

T18H-ILC/I...T60H-ILC/I



Модель / мм	A	B	C	D	E	F	G
T12H-ILC/I	620	580	570	520	560	256	170
T18H-ILC/I	620	580	570	520	560	256	170
T24H-ILC/I	950	870	840	660	790	240	165
T36H-ILC/I	950	870	840	660	790	240	165
T48H-ILC/I	950	870	840	660	790	240	165
T60H-ILC/I	950	870	840	660	790	290	165

Блок внутренний / Блок наружный			T36H-ILC/I/TF06P-LC/ T36H-ILU/O	T48H-ILC/I/TF06P-LC/ T48H-ILU/O	T60H-ILC/I/TF06P-LC/ T60H-ILU/O
Производительность	Охлаждение	кВт	10,10 [2,40–10,50]	14,00 [4,20–14,60]	15,00 [5,40–15,60]
	Обогрев	кВт	11,00 [2,40–11,50]	15,00 [4,20–16,00]	17,00 [5,40–17,60]
Коэффициент энергоэффективности EER/COP (класс)		Вт/Вт	2,97 [C]/3,67 [A]	2,80 [C]/3,41 [B]	2,88 [C]/3,62 [A]
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс)		Вт/Вт	5,5 [A]/3,8 [A]	4,6 [B]/3,4 [A]	5,1 [A]/3,6 [A]
Характеристики электрической цепи	К внутреннему блоку	ф/В/Гц	1/220/50	1/220/50	
	К наружному блоку	ф/В/Гц	1/220/50	3/380/50	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3,400 [0,500–3,500]	5,000 [1,200–5,200]	5,200 [1,400–5,600]
	Обогрев	кВт	3,000 [0,500–3,300]	4,400 [1,000–5,000]	4,700 [1,200–5,000]
Рабочий ток	Охлаждение	A	16,30 [2,40–16,60]	8,60 [2,00–9,00]	9,00 [2,40–9,80]
	Обогрев	A	14,40 [2,40–15,80]	7,60 [1,70–8,60]	8,20 [2,00–8,70]

Блок внутренний			T36H-ILC/I/TF06P-LC/ T36H-ILU/O	T48H-ILC/I/TF06P-LC/ T48H-ILU/O	T60H-ILC/I/TF06P-LC/ T60H-ILU/O
Расход воздуха внутреннего блока	м³/ч		1200/1350/1450/1500	1300/1500/1700/1800	1400/1600/1900/2000
Уровень звукового давления внутреннего блока	дБ(A)		42/46/48/50	42/46/49/51	48/50/52/54
Размеры	Ш×В×Д	мм	840×840×240	840×840×290	840×840×290
Упаковка	Ш×В×Д	мм	963×963×325	963×963×379	963×963×379
Масса нетто/брутто		кг	31/38	33/41	36/44
Лицевая панель			TF06P-LC	TF06P-LC	TF06P-LC
Размеры панели	Ш×В×Д	мм	950×52×950	950×52×950	950×52×950
Упаковка панели	Ш×В×Д	мм	1033×112×1038	1033×112×1038	1033×112×1038
Масса панели нетто/брутто		кг	6,0/9,5	6,0/9,5	6,0/9,5

Блок наружный			T36H-ILC/I/TF06P-LC/ T36H-ILU/O	T48H-ILC/I/TF06P-LC/ T48H-ILU/O	T60H-ILC/I/TF06P-LC/ T60H-ILU/O
Расход воздуха наружного блока	м³/ч		4000	5900	5900
Уровень звукового давления наружного блока	дБ(A)		55	59	60
Размеры	Ш×В×Д	мм	920×790×370	940×820×460	940×820×460
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1083×855×488	1083×973×573	1083×973×573
Масса нетто/брутто		кг	61/66	96/108	100/112
Марка компрессора			GREE	GREE	GREE
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	мм	9,52	9,52	9,52
	Газовая линия	мм	15,87	15,87	15,87
Максимальная длина фреопровода	м		50	75	75
Максимальный перепад высоты фреопровода	м		25	30	30
Количество хладагента	R410A	кг	2,45	3,7	3,8
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	30	50	50
Кабели электрических подключений	Электропитание	мм²	3×1,0 + 3×2,5	3×1,0 + 5×1,5	3×1,0 + 5×1,5
	Соединительный	мм²	2×0,75	2×0,75	2×0,75
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	25	25	25
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	6	6	6
	Наружного блока	A	25	16	16
Рекомендуемая площадь помещения, до		м	101	140	150
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +48	–15... +48	–15... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24	–15... +24
Высота подъема конденсата		мм	1000	1000	1000

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ

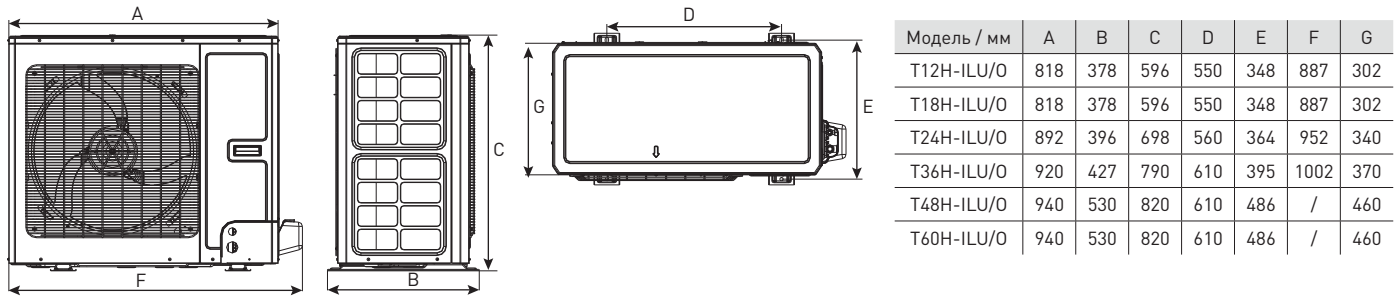
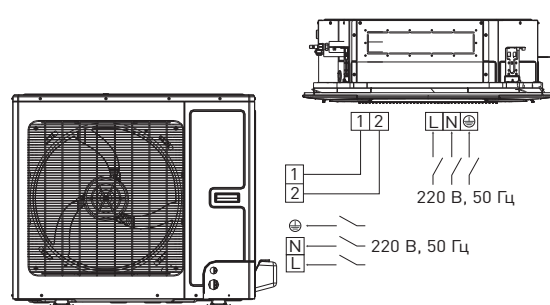
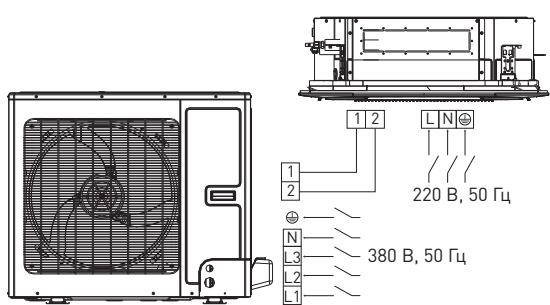


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

T12H–T36H (1-ФАЗНЫЕ)



T48H–T60H (3-ФАЗНЫЕ)



БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ

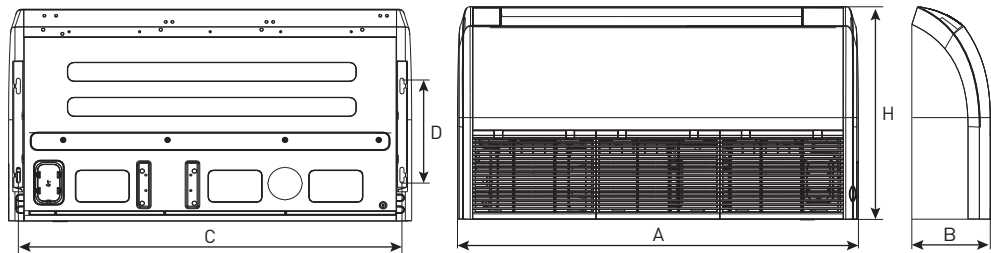


Блок внутренний / Блок наружный			T18H-ILF/I/ T18H-ILU/O	T24H-ILF/I/ T24H-ILU/O
Производительность	Охлаждение	кВт	5,20 [1,60–5,50]	7,15 [2,40–7,80]
	Обогрев	кВт	5,80 [1,50–6,00]	8,00 [2,20–8,50]
Кoeffициент энергоэффективности EER/COP (класс)		Вт/Вт	3,21 (A)/3,41 (B)	2,98 (C)/3,14 (D)
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс)		Вт/Вт	5,90 (A+)/3,80 (A)	5,10 (A)/3,80 (A)
Характеристики электрической цепи	К внутреннему блоку	ф/В/Гц	1/220/50	
	К наружному блоку	ф/В/Гц	1/220/50	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1,620 [0,300–2,000]	2,400 [0,400–2,400]
	Обогрев	кВт	1,700 [0,300–2,000]	2,550 [0,400–2,550]
Рабочий ток	Охлаждение	A	7,00 [1,30–8,70]	10,43 [1,74–10,43]
	Обогрев	A	7,40 [1,30–8,70]	11,09 [1,74–11,09]

Блок внутренний				
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	600/700/800/850	800/900/1000/1050
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(A)	36/39/42/44	43/45/48/49
Размеры	Ш×В×Д	мм	870×665×235	870×665×235
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1033×770×300	1033×770×300
Масса нетто/брутто		кг	26/31	26/31

Блок наружный				
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	3000	3600
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(A)	55	55
Размеры	Ш×В×Д	мм	818×596×302	892×698×340
Упаковка	Ш×В×Д	мм	948×645×420	1029×750×458
Масса нетто/брутто		кг	41/44	53/57
Марка компрессора			GREE	GREE
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	мм	6,35	9,52
	Газовая линия	мм	12,7	15,87
Максимальная длина фреонопровода		м	35	50
Максимальный перепад высоты фреонопровода		м	20	25
Количество хладагента	R410A	кг	1,25	2,00
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	22	30
Кабели электрических подключений	Электропитание внутреннего блока	мм²	3×1,0	3×1,0
	Электропитание наружного блока	мм²	3×1,5	3×2,5
	Соединительный	мм²	2×0,75	2×0,75
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	25	25
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	6	6
	Наружного блока	A	16	20
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +48	–15... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ



Модель / мм	A	B	C	D	H
T12H-ILF/I	870	235	812	318	665
T18H-ILF/I	870	235	812	318	665
T24H-ILF/I	870	235	812	318	665
T36H-ILF/I	1200	235	1142	318	665
T48H-ILF/I	1570	235	1512	318	665
T60H-ILF/I	1570	235	1512	318	665

Блок внутренний / Блок наружный			T36H-ILF/I/ T36H-ILU/O	T48H-ILF/I/ T48H-ILU/O	T60H-ILF/I/ T60H-ILU/O
Производительность	Охлаждение	кВт	10,00 [2,40–10,50]	14,00 [4,20–14,60]	15,40 [5,40–16,00]
	Обогрев	кВт	11,00 [2,40–11,50]	15,00 [4,20–16,00]	17,00 [5,40–17,60]
Кoeffициент энергоэффективности EER/COP, (класс)		Вт/Вт	2,94 (C)/3,44 (B)	2,69 (D)/3,41 (B)	2,96 (C)/3,54 (B)
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP, (класс)		Вт/Вт	5,40 (A)/3,80 (A)	5,10 (A)/3,40 (A)	5,60 (A+)/3,80 (A)
Характеристики электрической цепи	К внутреннему блоку	ф/В/Гц	1/220/50	1/220/50	
	К наружному блоку	ф/В/Гц	1/220/50	3/380/50	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3,400 [0,500–3,500]	5,200 [1,200–5,400]	5,200 [1,400–5,600]
	Обогрев	кВт	3,200 [0,500–3,400]	4,400 [1,000–5,000]	4,800 [1,200–5,000]
Рабочий ток	Охлаждение	A	16,30 [2,40–16,60]	8,60 [2,00–9,20]	9,00 [2,40–9,80]
	Обогрев	A	15,30 [2,40–16,20]	7,60 [1,70–8,60]	8,40 [2,00–8,70]

Блок внутренний				
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	1200/1400/1500/1600	1500/1800/2000/2200
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(A)	43/45/47/49	44/48/50/52
Размеры	Ш×В×Д	мм	1200×665×235	1570×665×235
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1363×770×300	1729×770×300
Масса нетто/брутто		кг	32/38	40/47

Блок наружный				
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	4000	5900
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(A)	55	59
Размеры	Ш×В×Д	мм	920×790×370	940×820×460
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1083×855×488	1083×973×573
Масса нетто/брутто		кг	61/66	96/108
Марка компрессора			GREE	GREE
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	мм	9,52	9,52
	Газовая линия	мм	15,87	15,87
Максимальная длина фреонопровода		м	50	75
Максимальный перепад высоты фреонопровода		м	25	30
Количество хладагента	R410A	кг	2,45	3,70
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	30	50
Кабели электрических подключений	Электропитание внутреннего блока	мм²	3×1,0	3×1,0
	Электропитание наружного блока	мм²	3×2,5	5×1,5
	Соединительный	мм²	2×0,75	2×0,75
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	25	25
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	6	6
	Наружного блока	A	25	16
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +48	–15... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ

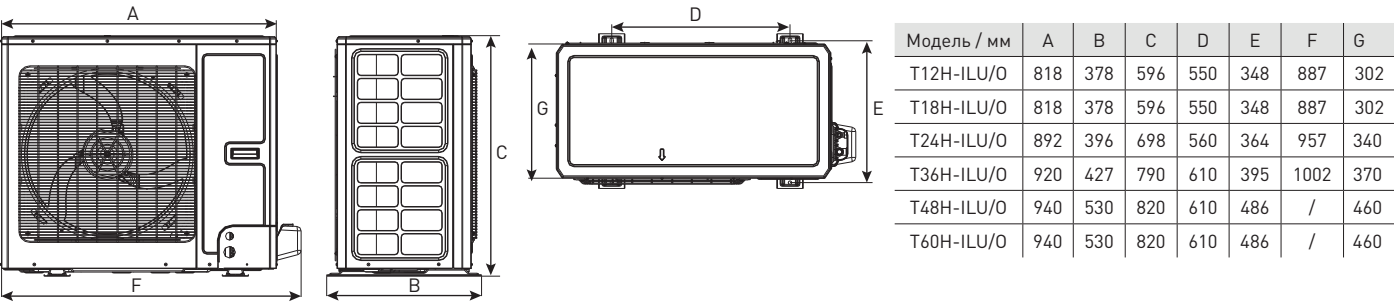
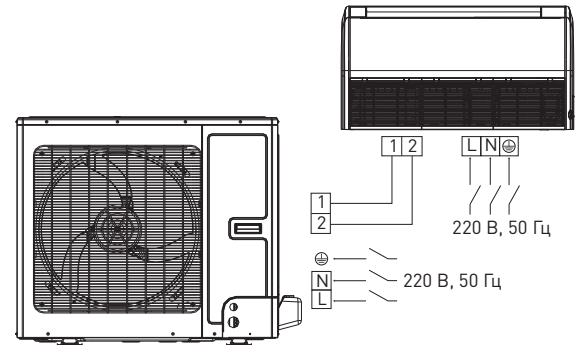
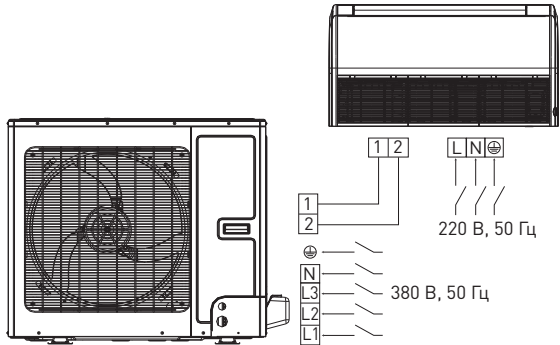


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

T12H—T36H (1-ФАЗНЫЕ)



T48H—T60H (3-ФАЗНЫЕ)



БЛОКИ КАНАЛЬНЫЕ

В КОМПЛЕКТЕ

Насос отвода конденсата
ХК117

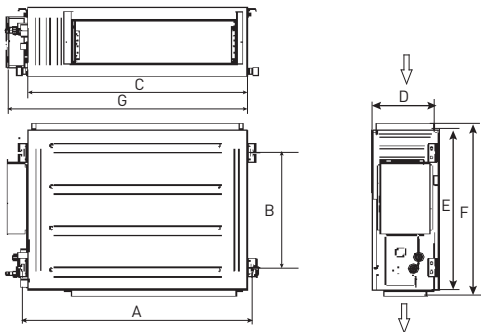
ОПЦИЯ

YAA1FB6



Блок внутренний / Блок наружный			T18H-ILD/I/ T18H-ILU/O	T24H-ILD/I/ T24H-ILU/O
Производительность	Охлаждение	кВт	5,30 (1,60–5,50)	7,15 (2,40–7,50)
	Обогрев	кВт	5,80 (1,50–6,00)	8,00 (2,20–8,30)
Коэффициент энергоэффективности EER/COP (класс)		Вт/Вт	3,21 (A)/3,62 (A)	2,92 (C)/3,20 (C)
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс)		Вт/Вт	5,90 (A+)/3,80 (A)	5,60 (A+)/3,80 (A)
Характеристики электрической цепи	К внутреннему блоку	ф/В/Гц	1/220/50	
	К наружному блоку	ф/В/Гц	1/220/50	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	1,650 (0,300–2,000)	2,450 (0,400–2,500)
	Обогрев	кВт	1,600 (0,300–2,000)	2,500 (0,400–2,500)
Рабочий ток	Охлаждение	A	7,40 (1,30–8,70)	10,65 (1,74–10,87)
	Обогрев	A	7,00 (1,30–8,70)	10,87 (1,74–10,87)
Блок внутренний				
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	750/850/880/950	800/900/1000/1050
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(A)	35/37/39/40	38/40/42/43
Стандартное статическое давление		Па	25	25
Диапазон статического давления		Па	0–50	0–50
Размеры	Ш×В×Д	мм	1000×200×450	1000×200×450
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1308×275×568	1308×275×568
Масса нетто/брутто		кг	26/31	26/31
Блок наружный				
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	3000	3600
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(A)	55	55
Размеры	Ш×В×Д	мм	818×596×302	892×698×340
Упаковка	Ш×В×Д	мм	948×645×420	1029×750×458
Масса нетто/брутто		кг	41/44	53/57
Марка компрессора			GREE	GREE
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	мм	6,35	9,52
	Газовая линия	мм	12,7	15,87
Максимальная длина фреонопровода		м	35	50
Максимальный перепад высоты фреонопровода		м	20	25
Количество хладагента		кг	1,25	2,00
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	22	30
Кабели электрических подключений	Электропитание внутреннего блока	мм²	3×1,0	3×1,0
	Электропитание наружного блока	мм²	3×1,5	3×2,5
	Соединительный	мм²	2×0,75	2×0,75
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	26	26
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	6	6
	Наружного блока	A	16	20
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +48	–15... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24
Высота подъема конденсата		мм	1000	1000

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ



Модель / мм	A	B	C	D	E	F	G
T12H-ILD/I	780	415	700	200	450	474	768
T18H-ILD/I	1060	415	1000	200	450	474	1068
T24H-ILD/I	1060	415	1000	200	450	474	1068
T36H-ILD/I	1040	500	1000	300	700	754	1092
T48H-ILD/I	1440	500	1400	300	700	754	1492
T60H-ILD/I	1440	500	1400	300	700	754	1543

Блок внутренний / Блок наружный			T36H-ILD/I/ T36H-ILU/O	T48H-ILD/I/ T48H-ILU/O	T60H-ILD/I/ T60H-ILU/O
Производительность	Охлаждение	кВт	10,10 (2,40–10,50)	14,00 (4,20–14,60)	15,60 (5,40–16,00)
	Обогрев	кВт	11,00 (2,40–11,50)	15,00 (4,20–16,00)	17,00 (5,40–17,60)
Коэффициент энергоэффективности EER/COP (класс)		Вт/Вт	2,97 (C)/3,44 (B)	2,80 (C)/3,41 (B)	2,89 (C)/3,54 (B)
Сезонный коэффициент энергоэффективности SEER/SCOP (класс)		Вт/Вт	5,10 (A)/3,80 (A)	5,10 (A)/3,40 (A)	4,70 (B)/3,50 (A)
Характеристики электрической цепи	К внутреннему блоку	ф/В/Гц	1/220/50	1/220/50	
	К наружному блоку	ф/В/Гц	1/220/50	3/380/50	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	3,400 (0,500–3,500)	5,000 (1,200–5,200)	5,400 (1,400–5,600)
	Обогрев	кВт	3,200 (0,500–3,400)	4,400 (1,000–5,000)	4,800 (1,200–5,000)
Рабочий ток	Охлаждение	A	16,30 (2,40–16,60)	8,60 (2,00–9,00)	9,40 (2,40–9,80)
	Обогрев	A	15,30 (2,40–16,20)	7,60 (1,70–8,60)	8,40 (2,00–8,70)
Блок внутренний					
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	1200/1400/1600/1800	1400/1600/1800/2000	1700/2000/2300/2800
Уровень звукового давления внутреннего блока		дБ(A)	37/39/41/43	37/39/40/42	42/44/45/50
Стандартное статическое давление		Па	37	50	50
Диапазон статического давления		Па	0–150	0–150	0–200
Размеры	Ш×В×Д	мм	1000×300×700	1400×300×700	1400×300×700
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1205×360×813	1601×365×813	1678×365×808
Масса нетто/брутто		кг	41/47	50/56	57/64
Блок наружный					
Расход воздуха наружного блока		м³/ч	4000	5900	5900
Уровень звукового давления наружного блока		дБ(A)	55	59	60
Размеры	Ш×В×Д	мм	920×790×370	940×820×460	940×820×460
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1083×855×488	1083×973×573	1083×973×573
Масса нетто/брутто		кг	61/66	96/108	100/112
Марка компрессора			GREE	GREE	GREE
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	мм	9,52	9,52	9,52
	Газовая линия	мм	15,87	15,87	15,87
Максимальная длина фреонопровода		м	50	75	75
Максимальный перепад высоты фреонопровода		м	25	30	30
Количество хладагента	R410A	кг	2,45	3,7	3,8
Дозаправка хладагентом	Свыше 5 м	г/м	30	50	50
Кабели электрических подключений	Электропитание внутреннего блока	мм²	3×1,0	3×1,0	3×1,0
	Электропитание наружного блока	мм²	3×2,5	5×1,5	5×1,5
	Соединительный	мм²	2×0,75	2×0,75	2×0,75
Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока		мм	26	26	26
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	6	6	6
	Наружного блока	A	25	16	16
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–15... +48	–15... +48	–15... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24	–15... +24
Высота подъема конденсата		мм	1000	1000	1000

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ

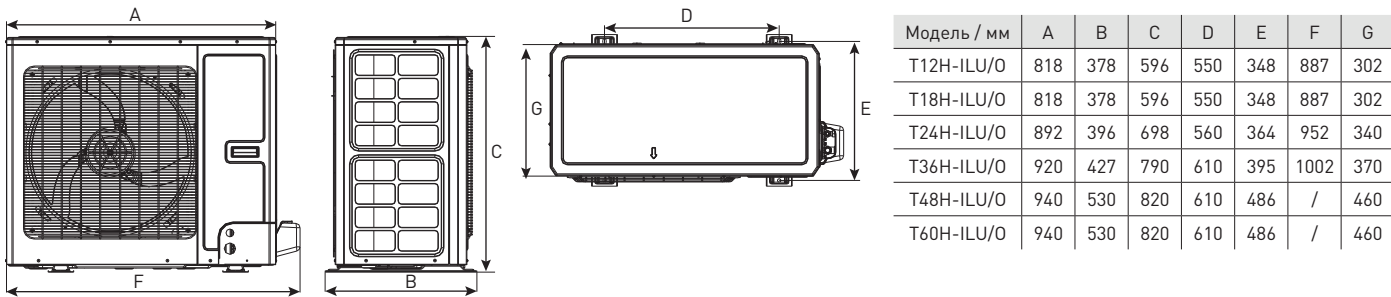
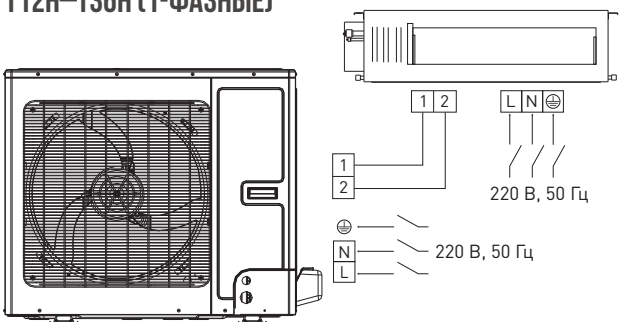
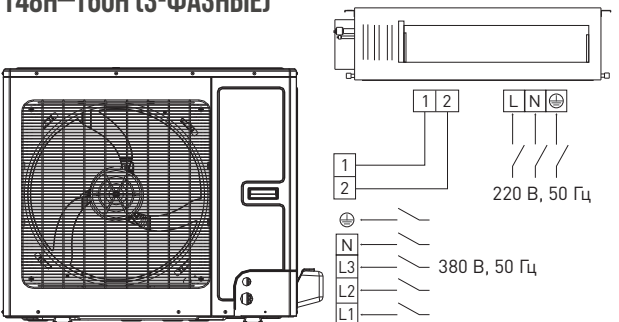


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

T12H–T36H (1-ФАЗНЫЕ)



T48H–T60H (3-ФАЗНЫЕ)





ИНВЕРТОРНЫЕ КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

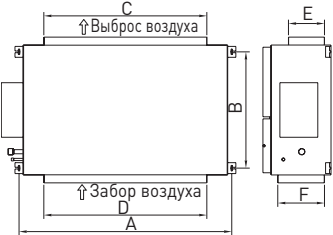


Блок внутренний / Блок наружный			TFRI20B/I / TFRI20B/O	TFRI25C/I / TFRI25C/O	TFRI30B/I / TFRI30B/O	TFRI40B/I / TFRI20B/O (x2)
Производительность	Охлаждение	кВт	20	25	30	40
	Обогрев	кВт	22	27,5	33	43
EER/COP (класс)		Вт/Вт	2,55 (E)/3,25 (C)	2,65 (D)/3,10 (D)	2,65 (D)/3,20 (C)	2,60 (D)/3,10 (D)
Характеристики электрической цепи			3/380/50			
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	7,8	9,4	11,3	15,4
	Обогрев	кВт	7,0	8,9	10,3	13,9
Рабочий ток	Охлаждение	A	16,50	18,90	22,70	27,80
	Обогрев	A	15,60	17,20	20,70	26,40
Блок внутренний						
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	3700	4200	5200	7000
Уровень звукового давления		дБ(A)	50/51/52	51/52/53	53/54/55	54/55/56
Стандартное статическое давление		Па	120	120	120	120
Диапазон статического давления		Па	0–250	0–250	0–250	0–250
Размеры	Ш×В×Д	мм	1460×365×790	1690×440×870	1690×440×870	1680×650×900
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1578×400×883	1788×465×988	1788×465×988	1803×685×1023
Масса нетто/брутто		кг	82/104	99/134	105/145	175/210
Блок наружный						
Уровень звукового давления		дБ(A)	62	63	65	62
Размеры	Ш×В×Д	мм	940×1430×320	940×1615×460	940×1615×460	940×1430×320 (x2)
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1023×1475×423	1023×1660×563	1023×1660×563	1023×1475×423 (x2)
Масса нетто/брутто		кг	120/130	146/162	175/190	120/130 (x2)
Марка компрессора			MITSUBISHI	MITSUBISHI	HITACHI	MITSUBISHI
Диаметр соединительных труб	Жидкостная линия	мм	9,52	9,52	12,7	9,52
	Газовая линия	мм	19,0	22,0	25,4	19,0
Максимальная длина фреонпровода		м	50	50	50	50
Максимальный перепад высоты фреонпровода		м	30	30	30	30
Количество хладагента	R410A	кг	6,4	8,0	9,5	6,4
Дозаправка хладагентом		г/м	60	60	120	60
Кабели электрических подключений	Электропитание внутреннего блока	мм²	3×1,5	3×1,5	3×1,5	5×1,5
	Электропитание наружного блока	мм²	5×2,5	5×2,5	5×4	5×2,5 (x2)
	Соединительный	мм²	2×0,75	2×0,75	2×0,75	2×0,75
	Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм	30	30	30	33
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	10	10	10	10
	Наружного блока	A	20	20	40	40
Рекомендуемая площадь помещения, до		м	200	250	300	400
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	–7... +48	–7... +48	–7... +48	–7... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24	–15... +24	–15... +24

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ ВНУТРЕННИХ

Модель / мм	A	B	C	D	E	F
TFRI20B/I	1334	632	990	1150	192	363
TFRI25C/I	1541	705	980	1350	270	420
TFRI30B/I	1541	705	980	1350	270	420
TFRI40B/I	1730	760	1054	450	360	560
TFRI50D/I	1980	1040	1120	1650	347	600
TFRI60D/I	1980	1040	1120	1650	347	755

TFRI20B/I, TFRI25C/I, TFRI30B/I



TFRI40B/I, TFRI50D/I, TFRI60D/I

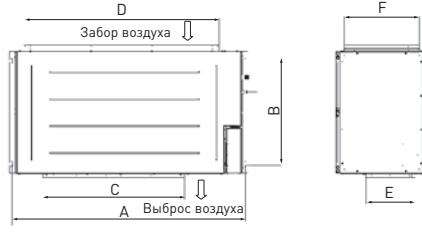
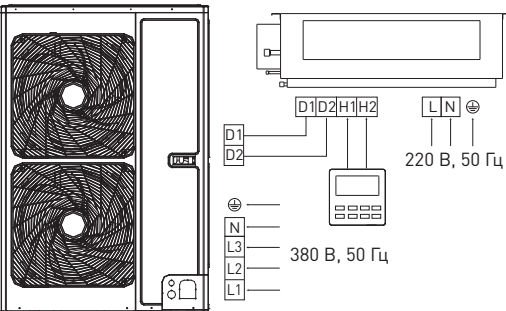


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

TFRI20B/I / TFRI20B/O, TFRI25B/I / TFRI25B/O,
TFRI30B/I / TFRI30B/O



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ БЛОКОВ НАРУЖНЫХ

Модель / мм	A	B	C	D	E
TFRI20B/O	940	320	1430	632	350
TFRI25C/O	940	460	1615	610	486
TFRI30B/O	940	460	1615	610	486
TFRI40B/O	940	320	1430	632	350
TFRI25D/O	940	460	1615	610	486
TFRI30D/O	940	460	1615	610	486

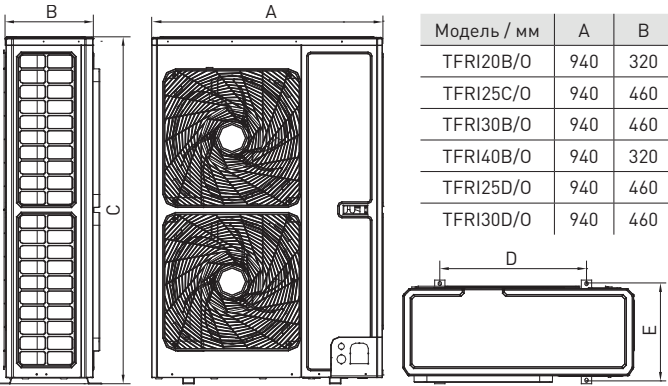
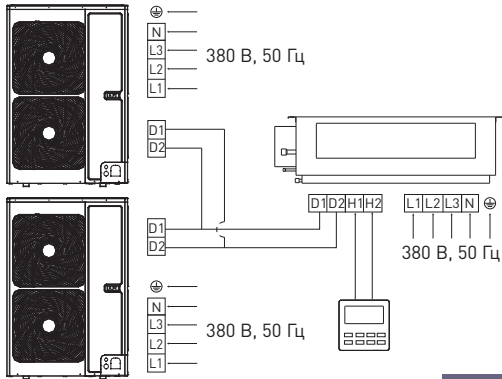


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

TFRI40B/I / TFRI20B/O (x2),
TFRI50D/I / TFRI25D/O (x2),
TFRI60D/I / TFRI30D/O (x2)



Блок внутренний / Блок наружный			TFRI50D/I / TFRI25D/O (x2)	TFRI60D/I / TFRI30D/O (x2)
Производительность	Охлаждение	кВт	50	60
	Обогрев	кВт	53	64
EER/COP		Вт/Вт	2,30/2,80	2,22/3,08
Характеристики электрической цепи			3/380/50	
Потребляемая мощность	Охлаждение	кВт	21,7	27
	Обогрев	кВт	18,9	20,8
Рабочий ток	Охлаждение	A		
	Обогрев	A		
Блок внутренний				
Нагреватель		кВт	9	9
Расход воздуха внутреннего блока		м³/ч	9000	10 800
Уровень звукового давления		дБ(A)	60	62
Номинальное статическое давление		Па	160	160
Диапазон статического давления		Па		
Размеры	Ш×В×Д	мм	1900×700×1100	1900×850×1100
Упаковка	Ш×В×Д	мм	2123×890 x 1493	2093×1055×1463
Масса нетто/брутто		кг	255/330	270/350
Блок наружный				
Уровень звукового давления		дБ(A)	67	68
Размеры	Ш×В×Д	мм	940×1615×460 (x2)	940×1615×460 (x2)
Упаковка	Ш×В×Д	мм	1038×1765×578 (x2)	1038×1765×57 (x2)
Масса нетто/брутто		кг	155/168 (x2)	188/203 (x2)
Марка компрессора			MITSUBISHI	GREE
Диаметр соединительных труб	Газовая линия	дюйм (мм)	Ø 1 (22,2) (x2)	Ø 3/4 (25,4) (x2)
	Жидкостная линия	дюйм (мм)	Ø 1/2 (9,52) (x2)	Ø 3/8 (12,7) (x2)
Максимальный перепад высоты фреонпровода		м	30	30
Максимальная длина фреонпровода		м	70	70
Количество хладагента	R410A	кг	8	9,5
Дозаправка хладагентом		г/м	54	110
Кабели электрических подключений	Электропитание внутреннего блока	мм²	5×2,5	5×2,5
	Электропитание наружного блока	мм²	5×2,5	5×4
	Межблочный	мм²	2×0,75	2×0,75
	Диаметр линии отвода конденсата внутреннего блока	мм	33	33
Автоматический выключатель	Внутреннего блока	A	16	16
	Наружного блока	A	32	32
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	°C	18... +48	18... +48
	Обогрев	°C	–15... +24	–15... +24