

Корпорація TCL

Глобальна присутність

75 000 : 75 000 співробітників по всьому світу
26 : 26 науково-дослідних інститутів
22 : 22 виробництва та баз обробки
80 : Торговельні організації в більш ніж 80 країнах і регіонах
160 : Глобальний бізнес у більш ніж 160 країнах і регіонах

Інноваційні лідерства

694 000 000 \$: Інвестицій на дослідження та розвиток у 2017
46 976 : Загальна кількість патентних заявок
15 772 : Усього ліцензованих патентів

Список компаній

TCL Corporation
TCL Multimedia Technology
TCL Display Technology
Tonly Electronics

USD 17,57 млрд.

(111,6 млрд. Юанів)

Дохід 2018

USD 12,7 млрд.

(80,6 млрд. Юанів)

Вартість бренду 2018





TCL

Enjoy The Creative Life



TCL



NEYMAR JR

TCL GLOBAL BRAND AMBASSADOR

BORN A LEGEND

TCL

КЛІМАТИЧНІ СИСТЕМИ

Потужна промислова здатність.

В даний час TCL має 6 виробничих баз в Чжуншань, Ухань, Цзюцзян і Хуейчжоу.

13 000 000

Загальна виробнича потужність кондиціонерів TCL досягла 13 мільйонів комплектів на рік.



Чжуншань 1-ша база (7 млн. шт. зовнішніх блоків)



Чжуншань 2-га база
(7 млн. шт. внутрішніх блоків)



TCL-Rechi Compressor JV
(16 млн. шт. компресорів)



База Цзюцзян (2 млн. комплектів кондиціонерів)



База Ухань (3 млн. комплектів кондиціонерів)



TCL-De' Longhi JV
(1 млн. шт. переносних кондиціонерів та осушувачів)

Сертифікати



ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007

Здоровий фільтр

Чисте повітря та здорове життя

Фільтр 3 в 1

■ Фотокаталітичний фільтр ■ Активний вуглець ■ Аніонний фільтр

Фільтр 3 в 1

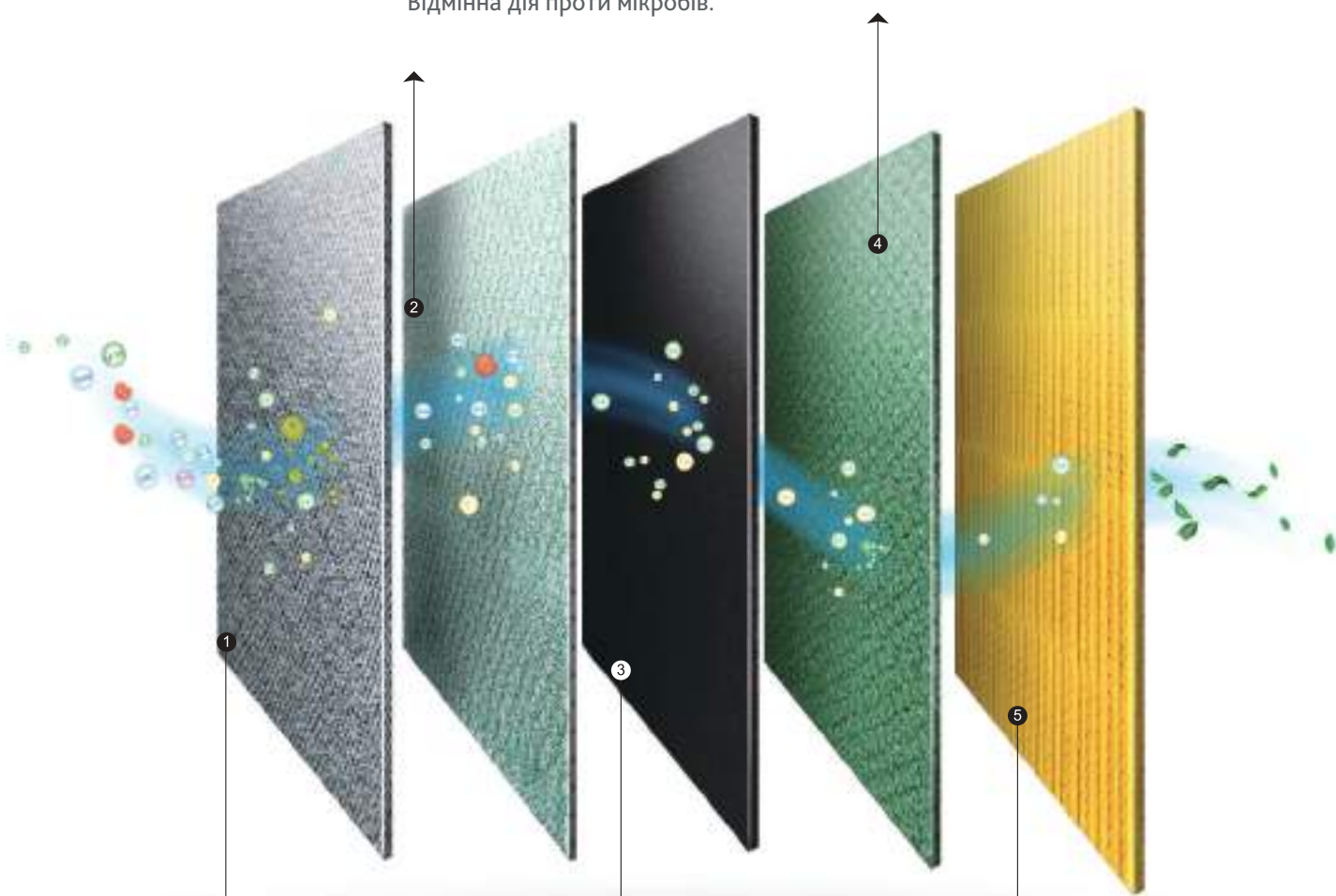
■ Фільтр поліфенолів чаю ■ Аніонний фільтр ■ Фільтр Vitamin C

02 Фільтр Silver Ion

Містить велику кількість іонів срібла.
Відмінна дія проти мікробів.

04 Катехіновий фільтр

Розщеплює бактерії та неприємні запахи.



01 Фотокаталітичний фільтр

Окислює органічні сполуки та деякі неорганічні речовини.

03 Активний вуглець

Поглинає часточки і запахи у повітрі. Очищує повітря та захищає навколишнє середовище.

05 Фільтр Vitamin C

Фільтр наповнює повітря вітаміном С, який підвищує імунітет і сприяє здоровій шкірі.

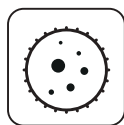
TitanGold[®]

8 років ПОТОМУ



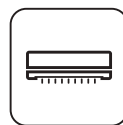
Відмінне гідрофільне покриття

Конденсат не буде утримуватися на ребрах випарника і конденсатора.



Стерилізація

Відсутність накопичення пилу, бруду і бактерій на поверхні.



Самоочищення

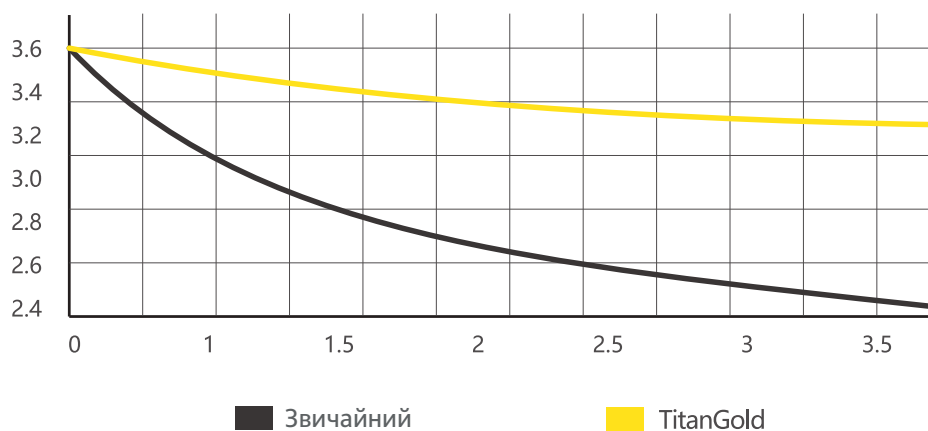
Вільний від стороннього запаху протягом більш тривалого періоду.

Ефективність та економія енергії

У порівнянні зі звичайними кондиціонерами повітря ефективність кондиціонера TitanGold знижується повільніше.

Енергоефективність

Тривалість роботи



Більше зручностей та здоров'я

Швидке охолодження до 18°C Швидкий обігрів до 40°C завдяки Super Turbo Start



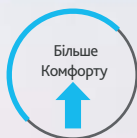
18°C
Видуває холодний вітер



В режимі охолодження

Можливість зниження температури на виході з внутрішнього блоку кондиціонера з 27°C до 18°C за 30с.

40°C*
Видуває теплий вітер



В режимі обігріву

Можливість підвищення температури на виході з внутрішнього блоку кондиціонера з 20°C до 40°C за 60с.

TCL Super Turbo Start








*тільки тепловий насос



Побутові кондиціонери TCL

Побутові кондиціонери торгової марки TCL - це високоякісне обладнання для створення сприятливого мікроклімату в житлових приміщеннях. Концептуальною основою виробництва побутових кондиціонерів є інноваційні технології, максимальна функціональність і сучасний дизайн, що забезпечують комфортні кліматичні умови в приміщенні незалежно від пори року і стильових особливостей домашнього інтер'єру.

Лінійка настінних кондиціонерів

Настінні кондиціонери		Тип	Потужність				
			7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
Elite Series XA31		Inverter		●	●	●	●
		ON/OFF	●	●	●	●	●
Elite Series XA71		Inverter		●	●	●	●
		ON/OFF	●	●	●	●	●
Miracle Series VB		Inverter		●	●	●	●
		ON/OFF	●	●	●	●	●
F6		Inverter		●	●		
XP		Inverter		●	●		

Посібник з функцій

	Elite		Miracle		F6	XP
	On/Off	Inverter	On/Off	Inverter	Inverter	Inverter
Аварійна кнопка	●	●	●	●	●	●
Самодіагностика	●	●	●	●	●	●
Вогнестійка електрична коробка	●	●	●	●	●	●
I Feel	●	●	○	○	○	○
Режим Turbo	○	●	○	●	●	●
Режим вимкнення звуку	○	○	○	○	○	○
Автоматичний режим	●	●	●	●	●	●
Незалежне осушення	●	●	●	●	●	●
Анти-холод	●	●	●	●	●	●
Пам'ять позиції жалюзі	●	●	●	●	●	●
Вертикальне гойдання	●	●	●	●	●	●
Горизонтальне гойдання	○	●	○	○	●	●
Дисплей On/Off	●	●	●	●	●	●
Розумний потік повітря	●	●	●	●	●	●
Нагрівання при -7 °C	●	—	●	—	—	—
Нагрівання при -20 °C	—	○	—	○	○	○
Нагрівання при -30 °C	—	○	—	○	○	○
Нагрівання при -15 °C	—	●	—	●	●	●
Режим ECO	○	●	○	●	●	●
Режим сну	●	●	●	●	●	●
Режим очікування 1Вт	—	○	—	○	○	○
Запуск однією кнопкою	●	●	●	●	●	●
24-годинний таймер	●	●	●	●	●	●
Авторестарт	●	●	●	●	●	●
Wi-Fi контроль	○	○	○	○	○	○

● Стандарт ○ Опція — Не доступно

	Elite		Miracle		F6	XP
	On/Off	Inverter	On/Off	Inverter	Inverter	Inverter
Іонізатор	○	●	○	●	○	○
Фільтр високої щільності	○	○	○	●	●	●
Спеціальний фільтр	○	○	○	●	○	○
Ароматизатор від комарів	○	○	○	○	○	○
Анти-цвіль	○	○	○	○	○	○
Управління витрат на електроенергію	—	○	—	○	○	○
Наднизькі частоти в режимі енергозбереження	—	○	—	○	○	○
Inverter Алгоритм	—	●	—	●	●	●
Векторна точність постачання повітря	○	○	○	○	○	○
Сильне охолодження при високій температурі навколишнього середовища	—	○	—	○	○	○
Швидке охолодження / швидке нагрівання	—	○	—	○	●	○
Зручне охолодження	—	○	—	○	○	○
Фоточутливий контроль	○	○	○	○	○	○
Нагадування про очищення фільтра	—	○	—	○	○	○
Самоочищення при високій температурі 55 °C	—	○	—	○	○	○
Виявлення витoku фреону	○	○	○	○	○	○
I Set	○	○	○	○	○	○
Інтелектуальне керування	—	○	—	○	○	○
LED прихований дисплей	●	●	●	●	●	●
Перемикач градусів Цельсія і Фаренгейта	○	○	○	○	○	○
Подвійний дренаж	●	●	●	●	●	●
Пояс нагрівання	—	○	—	○	○	○
Контроль проводу	○	○	○	○	○	○

Elite Серія

Спліт система

XA31

XA71





Безпечна конструкція

Відсутність зв'язку між конденсатом і електрикою



Потік конденсатної води оптимізований і не має прямого контакту з електричним блоком управління, таким чином, підвищує його безпеку.



Зона електрики

Низький рівень шуму



Шум кондиціонера може досягати до 22 дБ (найнижчий).



Розумний потік повітря



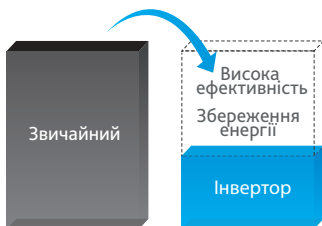
В режимі охолодження, прохолодне повітря дме вгору, щоб уникнути прямого потоку до голови користувача. В режимі обігріву, тепле повітря спрямовано вниз, щоб дути на ноги.



Висока ефективність



Висока ефективність дозволяє знизити витрати на охолодження і знизити споживання енергії.



5 швидкостей вентилятора



Беззвучно/Тихо/Середній/Високий/Турбо
Функція відповідає різним вимогам швидкості.



I Feel



Датчик температури, вбудований у пульт дистанційного керування, може визначити температуру навколишнього середовища, тому пристрій може більш точно налаштувати температуру приміщення та забезпечити більше комфорту.

(XA31)



Стандартно



Аварійна кнопка

Незалежне осушення

Низький шум

Анти-холод

Режим сну

Таймер 24 год.

Авторестарт

Стійкість до іржі

Подвійний дренаж

Горизонтальне гойдання

ECO

Режим Turbo

Опція

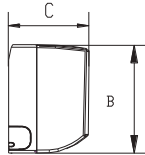
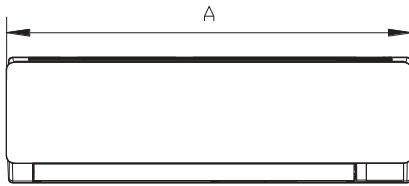
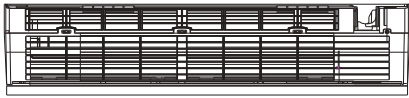


Перемикач температур

Зручне охолодження

WiFi контроль

Габаритні розміри



XA31

Модель (внутрішній блок)	A, мм	B, мм	C, мм
TAC-07CHSA/XA31	698	255	190
TAC-09CHSA/XA31	698	255	190
TAC-12CHSA/XA31	777	250	201
TAC-18CHSA/XA31	910	294	206
TAC-24CHSA/XA31	910	294	206

Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм
TAC-07CHSA/XA31	654	507	276
TAC-09CHSA/XA31	654	507	276
TAC-12CHSA/XA31	777	498	290
TAC-18CHSA/XA31	817	553	328
TAC-24CHSA/XA31	886	605	357

Технічні характеристики

ON/OFF

ON/OFF

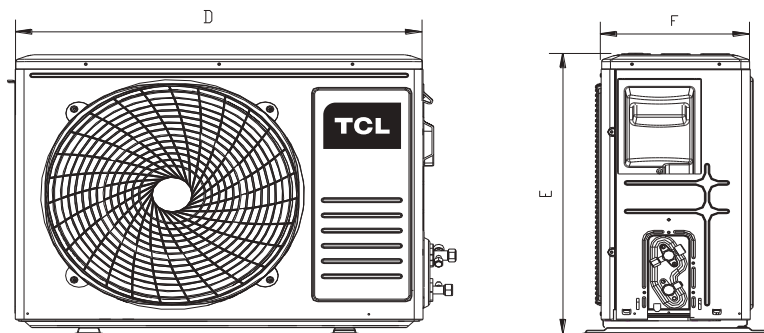
ON/OFF

ON/OFF

ON/OFF

Спліт-система		TAC-07CHSA/XA31	TAC-09CHSA/XA31	TAC-12CHSA/XA31	TAC-18CHSA/XA31	TAC-24CHSA/XA31
Холодопродуктивність	BTU/год	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	Вт	2 050	2 640	3 520	5 280	7 030
Теплопродуктивність	BTU/год	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
	Вт	2 200	2 800	3 700	5 420	7 200
EER		3,21	3,22	3,21	3,23	3,22
COP		3,61	3,62	3,62	3,61	3,63
Видалення вологи	л/год	0,8	1,0	1,2	2,0	2,2
Споживана потужність						
Охолодження макс.	Вт	640	820	1 100	1 640	2 180
Обігрів макс.	Вт	610	775	1 020	1 500	1 985
Робочий струм						
Охолодження	A	3,0	3,8	5,1	7,6	10,1
Обігрів	A	2,8	3,6	4,7	7,0	9,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240 / 50				
Фреон		R410A				
Кількість фреону	г	430	510	640	930	1 300
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	350 / 350	380 / 380	560 / 580	800 / 800	850 / 850
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	910 x 294 x 206
Маса (нетто / брутто)	кг	6,5 / 8,5	6,5 / 8,5	7 / 9	10 / 13	10 / 13
Максимальний рівень шуму	дБ	34	35	42	43	43
Зовнішній блок						
Марка компресора		ASN89V11UDZ1 GMCC	ASN89V11UDZ1 GMCC	PA140G1C-4DZ1 GMCC	50A403VL-51KG TCL RECHI	ASH232MV-C7EU1 HIGHLY
Розміри (Ш x Г x В)	мм	654 x 276 x 507	654 x 276 x 507	777 x 290 x 498	817 x 328 x 553	886 x 357 x 605
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 22,5	20 / 22,5	27 / 31	32,5 / 35	43 / 46
Максимальний рівень шуму	дБ	48	48	49	55	55
З'єднувальні труби						
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5	5
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	20	20	20	30	30
Підключення проводів		3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75
Температурний режим						
Охолодження	°C	Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0~ +43				
Обігрів	°C	Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -7~ +30				

Габаритні розміри



Модель (внутрішній блок)	A, мм	B, мм	C, мм
TAC-09CHSA/XA31	698	255	190
TAC-12CHSA/XA31	777	250	201
TAC-18CHSA/XA31	910	294	206
TAC-24CHSA/XA31	1 010	315	220

Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм
TAC-09CHSA/XA31	754	552	300
TAC-12CHSA/XA31	754	552	300
TAC-18CHSA/XA31	817	553	328
TAC-24CHSA/XA31	886	605	357

Технічні характеристики

INVERTER

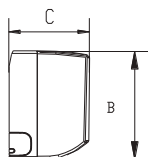
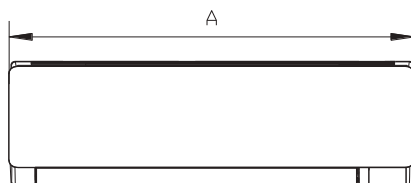
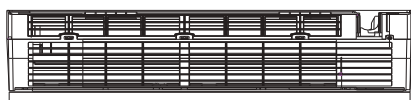
INVERTER

INVERTER

INVERTER

Спліт-система		TAC-09CHSA/XA31	TAC-12CHSA/XA31	TAC-18CHSA/XA31	TAC-24CHSA/XA31
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000 (3 412–11 500)	12 000 (5 200–13 500)	18 000 (5 500–20 000)	24 000 (6 500–26 000)
	Вт	2 640 (1 000–3 370)	3 520 (1 520–3 950)	5 280 (1 610–5 860)	7 050 (1 800–7 500)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500 (3 412–12 600)	12 500 (5 500–14 500)	18 500 (6 500–24 000)	24 500 (8 500–28 000)
	Вт	2 780 (1 000–3 690)	3 660 (1 520–4 240)	5 420 (1 320–7 030)	7 200 (2 110–8 500)
EER		3,22	3,23	3,25	3,24
COP		3,62	3,61	3,63	3,62
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,8	2,2
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	820 (320–1 250)	1 090 (320–1 550)	1 620 (520–2 300)	2 170 (620–2 380)
Обігрів	Вт	770 (320–1 350)	1 010 (320–1 650)	1 490 (470–2 450)	1 990 (660–2 650)
Робочий струм					
Охолодження	A	3,8 (1,8–7,2)	5,0 (1,8–8,0)	7,5 (2,4–10,2)	10,0 (2,8–10,6)
Обігрів	A	3,6 (1,8–7,5)	4,7 (1,8–8,8)	6,9 (2,1–11,1)	9,2 (3,0–12,1)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220–240/50			
Фреон		R410A			
Кількість фреону	г	520	650	830	1 650
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	430 / 430	550 / 550	750 / 750	1 000 / 1 000
Внутрішній блок					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	698 × 255 × 190	777 × 250 × 201	910 × 294 × 206	1 010 × 315 × 220
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 9	8 / 10	10 / 13	13 / 16
Максимальний рівень шуму	дБ	39	39	44	48
Зовнішній блок					
Марка компресора		39A23MYJ&FJKD TCL RECHI	39A23MYJ&FJKD TCL RECHI	ASD113RKP6JT1 HIGHLY	ATN150D42UFZ GMCC
Розміри (Ш × Г × В)	мм	754 × 300 × 552	754 × 300 × 552	817 × 328 × 553	886 × 357 × 605
Маса (нетто / брутто)	кг	25 / 27,5	25 / 27,5	27,5 / 30	39,5 / 42
Максимальний рівень шуму	дБ	50	50	53	53
З'єднувальні труби					
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	20	30	30	30
Підключення проводів		4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 0,75	4 × 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0~+ 50			
Обігрів	°C	Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -15~ +30			

Габаритні розміри



XA71

Модель (внутрішній блок)	A, мм	B, мм	C, мм
TAC-07CHSA/XA71	698	255	190
TAC-09CHSA/XA71	698	255	190
TAC-12CHSA/XA71	777	250	201
TAC-18CHSA/XA71	910	294	206
TAC-24CHSA/XA71	910	294	206

Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм
TAC-07CHSA/XA71	654	507	276
TAC-09CHSA/XA71	654	507	276
TAC-12CHSA/XA71	777	498	290
TAC-18CHSA/XA71	817	553	328
TAC-24CHSA/XA71	886	605	357

Технічні характеристики

ON/OFF

ON/OFF

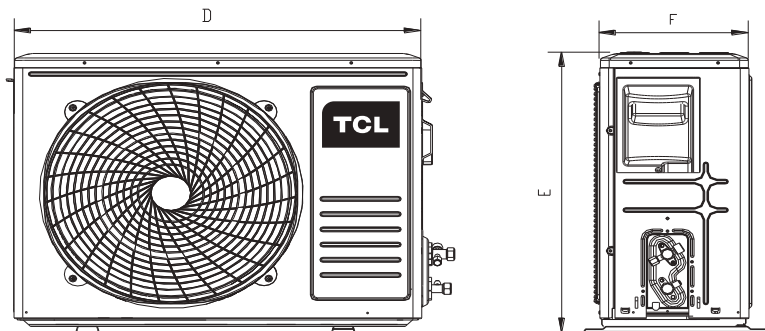
ON/OFF

ON/OFF

ON/OFF

Спліт-система		TAC-07CHSA/XA71	TAC-09CHSA/XA71	TAC-12CHSA/XA71	TAC-18CHSA/XA71	TAC-24CHSA/XA71
Холодопродуктивність	BTU/год	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	Вт	2 050	2 640	3 520	5 280	7 030
Теплопродуктивність	BTU/год	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
	Вт	2 200	2 800	3 700	5 420	7 200
EER		3,21	3,22	3,21	3,23	3,22
COP		3,61	3,62	3,62	3,61	3,63
Видалення вологи	л/год	0,8	1,0	1,2	2,0	2,2
Споживана потужність						
Охолодження макс.	Вт	640	820	1 100	1 640	2 180
Обігрів макс.	Вт	610	775	1 020	1 500	1 985
Робочий струм						
Охолодження	A	3,0	3,8	5,1	7,6	10,1
Обігрів	A	2,8	3,6	4,7	7,0	9,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240 / 50				
Фреон		R410A				
Кількість фреону	г	430	510	640	930	1 300
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	350 / 350	380 / 380	560 / 580	800 / 800	850 / 850
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	698 x 255 x 190	698 x 255 x 190	777 x 250 x 201	910 x 294 x 206	910 x 294 x 206
Маса (нетто / брутто)	кг	6,5 / 8,5	6,5 / 8,5	7 / 9	10 / 13	10 / 13
Максимальний рівень шуму	дБ	34	35	42	43	43
Зовнішній блок						
Марка компресора		ASN89V11UDZ1 GMCC	ASN89V11UDZ1 GMCC	PA140G1C-4DZ1 GMCC	50A403VL-51KG TCL RECHI	ASH232MV-C7EU1 HIGHLY
Розміри (Ш x Г x В)	мм	654 x 276 x 507	654 x 276 x 507	777 x 290 x 498	817 x 328 x 553	886 x 357 x 605
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 22,5	20 / 22,5	27 / 31	32,5 / 35	43 / 46
Максимальний рівень шуму	дБ	48	48	49	55	55
З'єднувальні труби						
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5	5
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	20	20	20	30	30
Підключення проводів		3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75	3 x 1,5 2 x 0,75
Температурний режим						
Охолодження	°C	Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0~ +43				
Обігрів	°C	Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -7~ +30				

Габаритні розміри



Модель (внутрішній блок)	A, мм	B, мм	C, мм
TAC-09CHSA/XA71	698	255	190
TAC-12CHSA/XA71	777	250	201
TAC-18CHSA/XA71	910	294	206
TAC-24CHSA/XA71	1 010	315	220

Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм
TAC-09CHSA/XA71	754	552	300
TAC-12CHSA/XA71	754	552	300
TAC-18CHSA/XA71	817	553	328
TAC-24CHSA/XA71	886	605	357

Технічні характеристики

INVERTER

INVERTER

INVERTER

INVERTER

Спліт-система		TAC-09CHSA/XA71	TAC-12CHSA/XA71	TAC-18CHSA/XA71	TAC-24CHSA/XA71
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000 (3 412–11 500)	12 000 (5 200–13 500)	18 000 (5 500–20 000)	24 000 (6 500–26 000)
	Вт	2 640 (1 000–3 370)	3 520 (1 520–3 950)	5 280 (1 610–5 860)	7 050 (1 800–7 500)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500 (3 412–12 600)	12 500 (5 500–14 500)	18 500 (6 500–24 000)	24 500 (8 500–28 000)
	Вт	2 780 (1 000–3 690)	3 660 (1 520–4 240)	5 420 (1 320–7 030)	7 200 (2 110–8 500)
EER		3,22	3,23	3,25	3,24
COP		3,62	3,61	3,63	3,62
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,8	2,2
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	820 (320–1 250)	1 090 (320–1 550)	1 620 (520–2 300)	2 170 (620–2 380)
Обігрів	Вт	770 (320–1 350)	1 010 (320–1 650)	1 490 (470–2 450)	1 990 (660–2 650)
Робочий струм					
Охолодження	A	3,8 (1,8–7,2)	5,0 (1,8–8,0)	7,5 (2,4–10,2)	10,0 (2,8–10,6)
Обігрів	A	3,6 (1,8–7,5)	4,7 (1,8–8,8)	6,9 (2,1–11,1)	9,2 (3,0–12,1)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Фреон		R410A			
Кількість фреону	г	520	650	830	1 650
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	430 / 430	550 / 550	750 / 750	1 000 / 1 000
Внутрішній блок					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	698 × 255 × 190	777 × 250 × 201	910 × 294 × 206	1 010 × 315 × 220
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 9	8 / 10	10 / 13	13 / 16
Максимальний рівень шуму	дБ	39	39	44	48
Зовнішній блок					
Марка компресора		39A23MYJ&FJKD TCL RECHI	39A23MYJ&FJKD TCL RECHI	ASD113RKP6JT1 HIGHLY	ATN150D42UFZ GMCC
Розміри (Ш × Г × В)	мм	754 × 300 × 552	754 × 300 × 552	817 × 328 × 553	886 × 357 × 605
Маса (нетто / брутто)	кг	25 / 27,5	25 / 27,5	27,5 / 30	39,5 / 42
Максимальний рівень шуму	дБ	50	50	53	53
З'єднувальні труби					
Рідина лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	20	30	30	30
Підключення проводів		4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 0,75	4 × 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0~+ 50			
Обігрів	°C	Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -15~ +30			

Miracle Серія

Спліт система

VB





Зручне охолодження

(для DC Inverter)



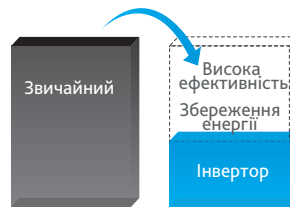
Уникає надмірного осушення повітря, підтримуючи комфортну вологість.



Висока ефективність



Висока ефективність дозволяє знизити витрати на охолодження і знизити споживання енергії.



Низький рівень шуму



Шум кондиціонера може досягати до 18 дБ (найнижчий).



Самоочищення

(для DC Inverter)



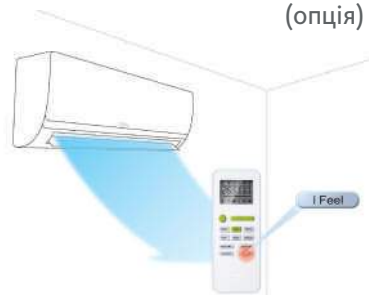
Доступно як для TitanGold так і для звичайного кондиціонера.



I Feel



Датчик температури, вбудований у пульт дистанційного керування, може визначити температуру навколишнього середовища, тому пристрій може більш точно налаштувати температуру приміщення та забезпечити більше комфорту. (опція)



WiFi контроль



Користувачі можуть легко керувати кондиціонером за межами будинку за допомогою Smart пристрою, це забезпечує зручне та розумне життя. (опція)



Стандартно



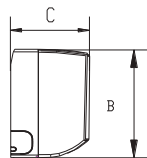
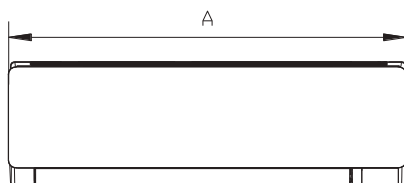
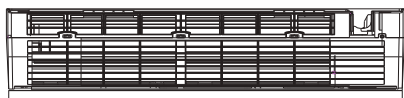
Аварійна кнопка Анти-холод 5 швидкостей вентилятора Подвійний дренаж Пам'ять позицій жалюзі Самодіагностика Режим Turbo ECO

Опція



WiFi контроль I Feel Низька температура охолодження

Габаритні розміри



VB

Модель (внутрішній блок)	A, мм	B, мм	C, мм
TAC-07CHSA/VB	728	285	205
TAC-09CHSA/VB	728	285	205
TAC-12CHSA/VB	728	285	205
TAC-18CHSA/VB	820	306	210
TAC-24CHSA/VB	972	310	225

Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм
TAC-07CHSA/VB	654	507	276
TAC-09CHSA/VB	654	507	276
TAC-12CHSA/VB	754	552	300
TAC-18CHSA/VB	817	553	328
TAC-24CHSA/VB	886	605	357

Технічні характеристики

ON/OFF

ON/OFF

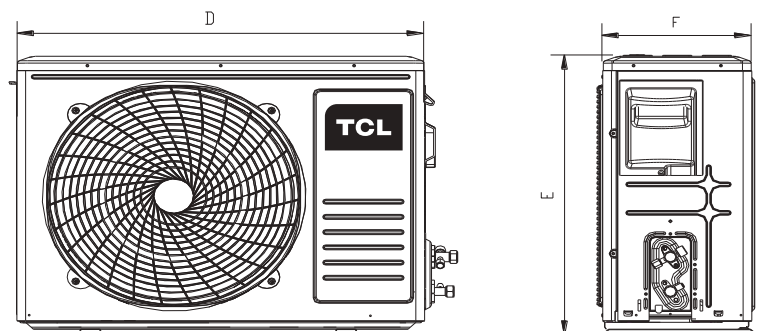
ON/OFF

ON/OFF

ON/OFF

Спліт-система		TAC-07CHSA/VB	TAC-09CHSA/VB	TAC-12CHSA/VB	TAC-18CHSA/VB	TAC-24CHSA/VB
Холодопродуктивність	BTU/год	7 000	9 000	12 000	18 000	24 000
	Вт	2 050	2 640	3 520	5 280	7 030
Теплопродуктивність	BTU/год	7 500	9 500	12 500	18 500	24 500
	Вт	2 200	2 800	3 700	5 420	7 200
EER		3,21	3,22	3,21	3,23	3,22
COP		3,61	3,62	3,62	3,61	3,63
Видалення вологи	л/год	0,8	1,0	1,2	2,0	2,2
Споживана потужність						
Охолодження	Вт	640	820	1 100	1 640	2 180
Обігрів	Вт	610	775	1 020	1 500	1 985
Робочий струм						
Охолодження (макс.)	A	3,0	3,8	5,1	7,6	10,1
Обігрів (макс.)	A	2,8	3,6	4,7	7,0	9,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240 / 50				
Фреон		R410A				
Кількість фреону	г	430	430	650	870	1 330
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	380 / 380	450 / 450	500 / 500	610 / 640	880 / 920
Внутрішній блок						
Розміри (Ш × В × Г)	мм	728 × 285 × 205	728 × 285 × 205	728 × 285 × 205	820 × 306 × 210	972 × 310 × 225
Маса (нетто / брутто)	кг	6 / 8	6 / 8	7 / 9	9 / 12	12 / 15
Максимальний рівень шуму	дБ	36	36	42	44	47
Зовнішній блок						
Марка компресора		39A173AD&54K TCL RECHI	39A183BD&59KA TCL RECHI	44A313AK-FJKD TCL RECHI	50A403VL-51KG TCL RECHI	ASH232MV-C7EU1 GMCC
Розміри (Ш × Г × В)	мм	654 × 276 × 507	654 × 276 × 507	754 × 300 × 552	817 × 328 × 553	886 × 357 × 605
Маса (нетто / брутто)	кг	20 / 23	20 / 23	27 / 31	33 / 37	43 / 47
Максимальний рівень шуму	дБ	47	47	52	56	56
З'єднувальні труби						
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5	5
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	20	20	20	30	30
Підключення проводів		3 × 1 2 × 0,75	3 × 1 2 × 0,75	3 × 1 2 × 0,75	3 × 1,5 2 × 0,75	3 × 1,5 2 × 0,75
Температурний режим						
Охолодження	°C	Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0~ +43				
Обігрів	°C	Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -7~ +30				

Габаритні розміри



Модель (внутрішній блок)	A, мм	B, мм	C, мм
TAC-09CHSA/VB	728	285	205
TAC-12CHSA/VB	820	306	210
TAC-18CHSA/VB	972	310	225
TAC-24CHSA/VB	1 095	327	235

Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм
TAC-09CHSA/VB	754	552	300
TAC-12CHSA/VB	817	553	328
TAC-18CHSA/VB	886	605	357
TAC-24CHSA/VB	953	808	433

Технічні характеристики

INVERTER

INVERTER

INVERTER

INVERTER

Спліт-система		TAC-09CHSA/VB	TAC-12CHSA/VB	TAC-18CHSA/VB	TAC-24CHSA/VB
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	18 000	24 100
	Вт	2 640 (1 000–3 370)	3 520 (1 520–3 950)	5 280 (1 610–5 860)	7 050 (1 800–7 500)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500	12 500	18 500	24 600
	Вт	2 780 (1 000–3 690)	3 660 (1 520–4 240)	5 430 (1 320–7 030)	7 200 (2 110–8 500)
EER		3,84	3,81	3,81	3,82
COP		4,01	4,01	4,01	4,01
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2	1,8	2,2
Споживана потужність					
Охолодження	Вт	688 (320–1 250)	924 (320–1 550)	1 386 (520–2 300)	1 846 (620–2 380)
Обігрів	Вт	693 (320–1 350)	912 (320–1 650)	1 354 (470–2 450)	1 795 (660–2 650)
Робочий струм					
Охолодження	A	3,2 (1,8–7,2)	4,3 (1,8–8,0)	6,4 (2,4–10,2)	8,5 (2,8–10,6)
Обігрів	A	3,2 (1,8–7,5)	4,2 (1,8–8,8)	6,3 (2,1–11,1)	8,3 (3,0–12,1)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			
Фреон		R410A			
Кількість фреону	г	650	1 020	1 280	2 000
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	550 / 550	650 / 650	750 / 750	1 200 / 1 200
Внутрішній блок					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	728 × 285 × 205	820 × 306 × 210	972 × 310 × 225	1 095 × 327 × 235
Маса (нетто / брутто)	кг	7 / 9	9 / 12	12 / 15	14,5 / 17,5
Максимальний рівень шуму	дБ	38	38	42	44
Зовнішній блок					
Марка компресора		39A23MYJ&FJKD TCL RECHI	39A26MZM-FJKE TCL RECHI	45A37LYX-PEKH TCL RECHI	C-7RZ233H1C SANYO
Розміри (Ш × Г × В)	мм	754 × 300 × 552	817 × 328 × 553	886 × 357 × 605	953 × 433 × 808
Маса (нетто / брутто)	кг	24 / 28	29 / 33	40 / 44	59 / 65
Максимальний рівень шуму	дБ	50	50	52	55
З'єднувальні труби					
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7	15,88
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5	5	5
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	20	30	30	30
Підключення проводів		4 × 1,5	4 × 1,5	4 × 0,75	4 × 0,75
Температурний режим					
Охолодження	°C	Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0~ +50			
Обігрів	°C	Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -15~ +30			

F6 Серія

Спліт система



Стандартно



Авторестарт



Розумне розморожування



Низький шум



LED Дисплей



Таймер 24 год.



Само діагностика



Незалежне осушення



Аварійна кнопка

Опція



Здоровий фільтр

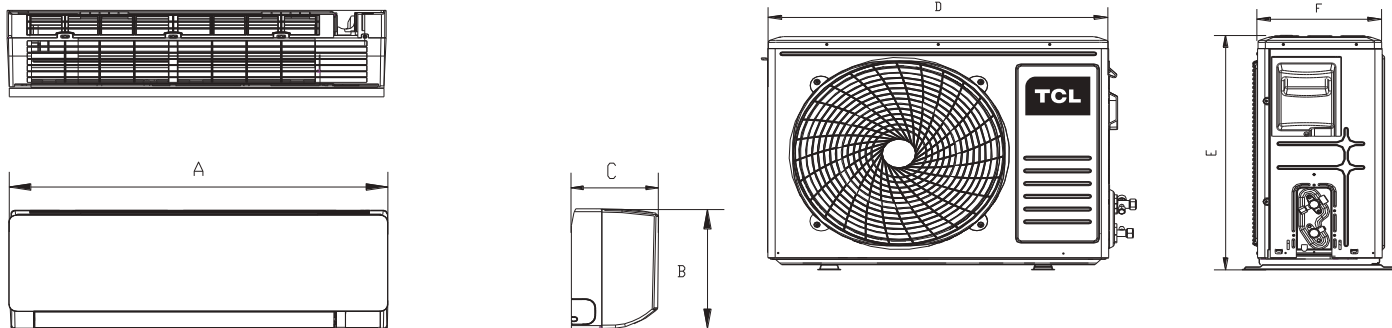


I Feel



WiFi контроль

Габаритні розміри



Модель (внутрішній блок)	A, мм	B, мм	C, мм
TAC-09CHSA/F6	890	308	205
TAC-12CHSA/F6	890	308	205

Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм
TAC-09CHSA/F6	817	553	328
TAC-12CHSA/F6	817	553	328

Технічні характеристики

INVERTER

INVERTER

Спліт-система		TAC-09CHSA/F6	TAC-12CHSA/F6
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000 (3 412-11 500)	12 000 (5 200-13 500)
	Вт	2 640(1 000-3 370)	3 520 (1 520-3 950)
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500 (3 412-12 600)	12 500 (5 500-14 500)
	Вт	2 780 (1 000-3 690)	3 660 (1 520-4 240)
EER		3,22	3,23
COP		3,62	3,61
Видалення вологи	л/год	1,0	1,2
Споживана потужність			
Охолодження	Вт	820 (320-1 250)	1 090 (320-1 550)
Обігрів	Вт	770 (320-1 350)	1 010 (320-1 650)
Робочий струм			
Охолодження	A	3,8 (1,8-7,2)	5,0 (1,8-8,0)
Обігрів	A	3,6 (1,8-7,5)	4,7 (1,8-8,8)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50	
Фреон		R410A	
Кількість фреону	г	780	1 000
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год	600 / 600	650 / 650
Внутрішній блок			
Розміри (Ш x В x Г)	мм	890 x 308 x 205	890 x 308 x 205
Маса (нетто / брутто)	кг	10 / 13	10 / 13
Максимальний рівень шуму	дБ	42	42
Зовнішній блок			
Марка компресора		39A23MYJ&FJKD TCL RECHI	
Розміри (Ш x Г x В)	мм	817 x 328 x 553	817 x 328 x 553
Маса (нетто / брутто)	кг	29 / 33	31 / 35
Максимальний рівень шуму	дБ	52	52
З'єднувальні труби			
Рідина лінія	мм	6,35	6,35
Газова лінія	мм	12,7	12,7
Максимальна довжина магістралі	м	15	15
Максимальний перепад висот	м	5	5
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	20	30
Підключення проводів		4 x 1,5	4 x 1,5
Температурний режим			
Охолодження	°C	Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0~ +50	
Обігрів	°C	Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -15~ +30	

XP Серія

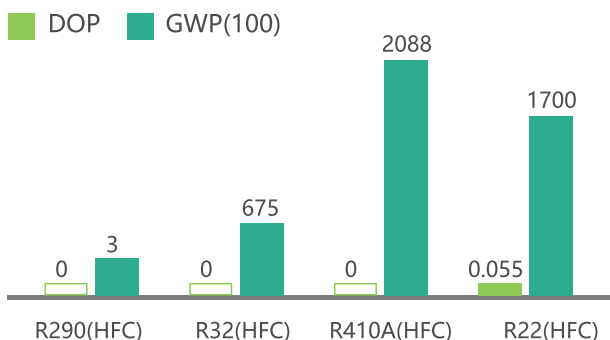
Спліт система



R32



Безпека для довкілля



Нова зірка серед холодоагентів, енергозберігаючий, зелений і не завдає шкоди озоносфері.

Технічні характеристики

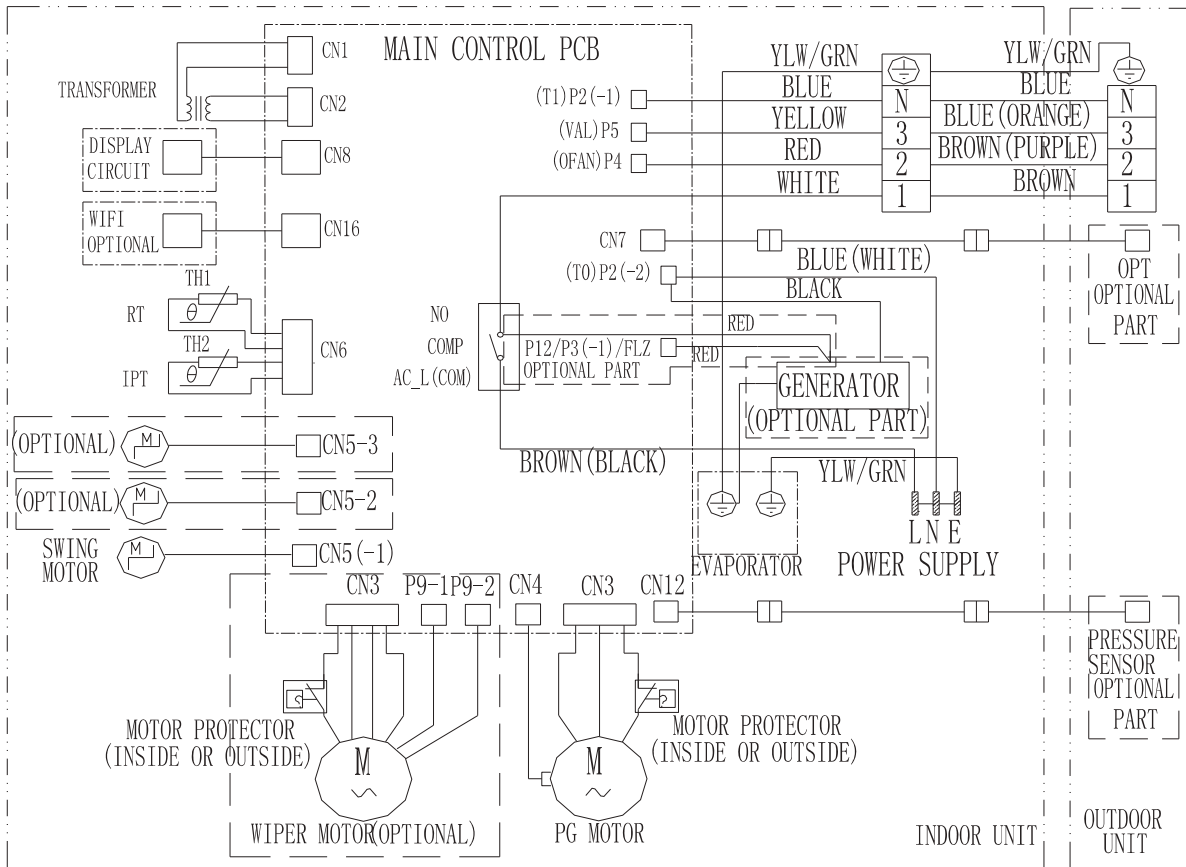
INVERTER

INVERTER

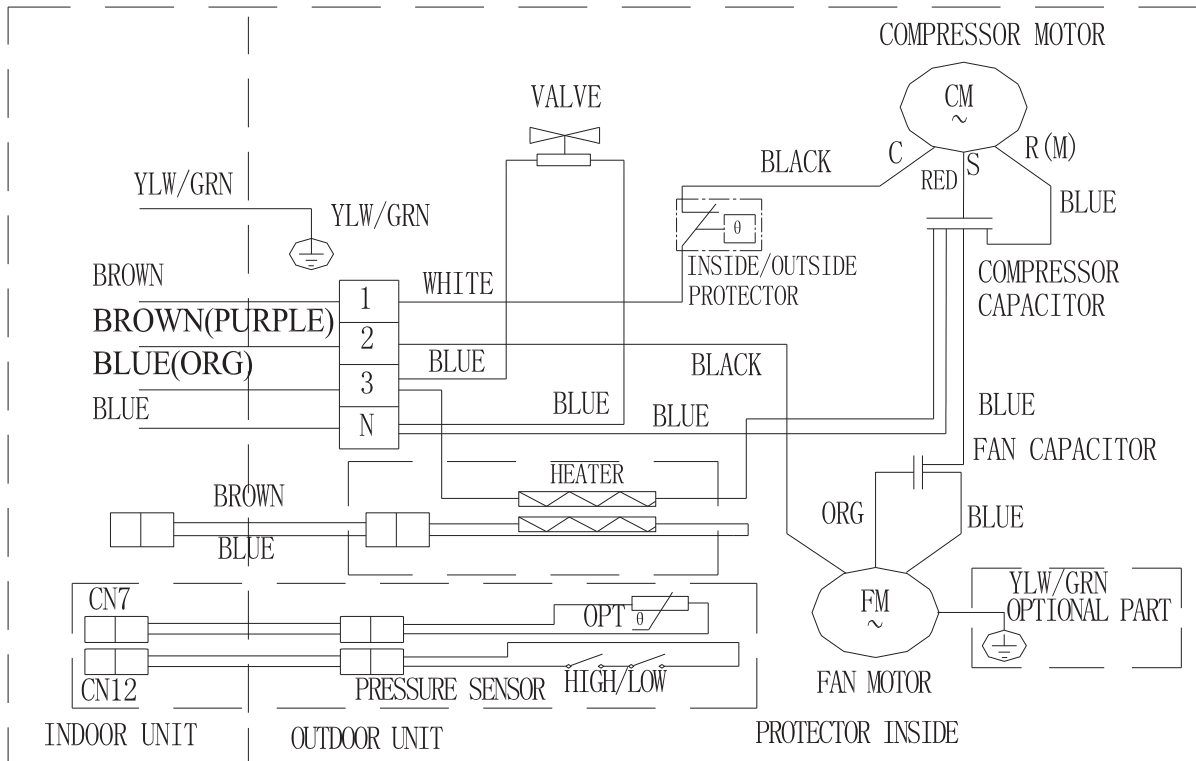
Спліт-система			TAC-09CHSD/XP	TAC-12CHSD/XP
Холодопродуктивність	BTU/год		9 000 (3 412 ~ 11 500)	12 000 (5 200 ~ 13 500)
	Вт		2 640 (1 000 ~ 3 370)	3 520 (1 520~3 950)
Теплопродуктивність	BTU/год		9 500 (3 412 ~ 12 600)	12 500 (5 500 ~ 14 500)
	Вт		2 780 (1 000 ~ 3 690)	3660 (1 520~4 240)
SEER			6,8	6,8
Клас енергоефективності			A++	A++
SCOP			4,2	4,2
Клас енергоефективності			A+	A+
Видалення вологи	л/год		1,0	1,2
Споживана потужність				
Охолодження	Вт		820 (320~1 250)	1 090 (290~1 550)
Обігрів	Вт		770 (320~1 350)	1 010 (290~1 650)
Робочий струм				
Охолодження	A		3,8 (1,8~7,2)	5,0 (1,8~8,0)
Обігрів	A		3,6 (1,8~7,5)	4,7 (1,8~8,8)
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц		1/220-240/50	
Фреон			R32	
Кількість фреону	г		520	600
Обсяг повітря, що рециркулюється (охолод. / обігр.)	м³/год		600 / 600	650 / 650
Тип внутрішнього вентилятора			Перехресний потік	Перехресний потік
Швидкість внутрішнього вентилятора Турбо/Висока/Середня/Низька/Безвучно	Охолодження	об/хв	1 270 / 1 170 / 1 000 / 900 / 800	
	Обігрів		1 270 / 1 170 / 950 / 850 / 700	
	Осушення		900	
	Режим сну		900	
Потужність двигуна внутрішнього вентилятора	Вт		20	20
Тип зовнішнього вентилятора			Пропелер	Пропелер
Швидкість зовнішнього вентилятора	об/хв		1 000	1 000
Потужність двигуна зовнішнього вентилятора	Вт		33	33
Внутрішній блок				
Розміри (Ш x Г x В)	мм		777 x 250 x 201	777 x 250 x 201
Маса (нетто / брутто)	кг		8,5 / 10,5	10 / 12
Рівень шуму макс / мін	дБ		40 / 19	41 / 20
Зовнішній блок				
Марка компресора			39WEZ3MYJ&FJMD TCL RECHI	
Розміри (Ш x Г x В)	мм		754 x 300 x 552	754 x 300 x 552
Маса (нетто / брутто)	кг		25 / 28	27 / 31
Максимальний рівень шуму	дБ		50	51
З'єднувальні труби				
Рідина лінія	мм		6,35	6,35
Газова лінія	мм		9,52	9,52
Максимальна довжина магістралі	м		15	15
Максимальний перепад висот	м		5	5
Підключення проводів			4 x 1	4 x 1,5
Температурний режим				
Охолодження	°C		Температура в приміщенні +17~ +32, та якщо температура зовні в межах 0 ~ +50	
Обігрів	°C		Температура в приміщенні 0~ +30, та якщо температура зовні в межах -15~ +30	

Схема підключення

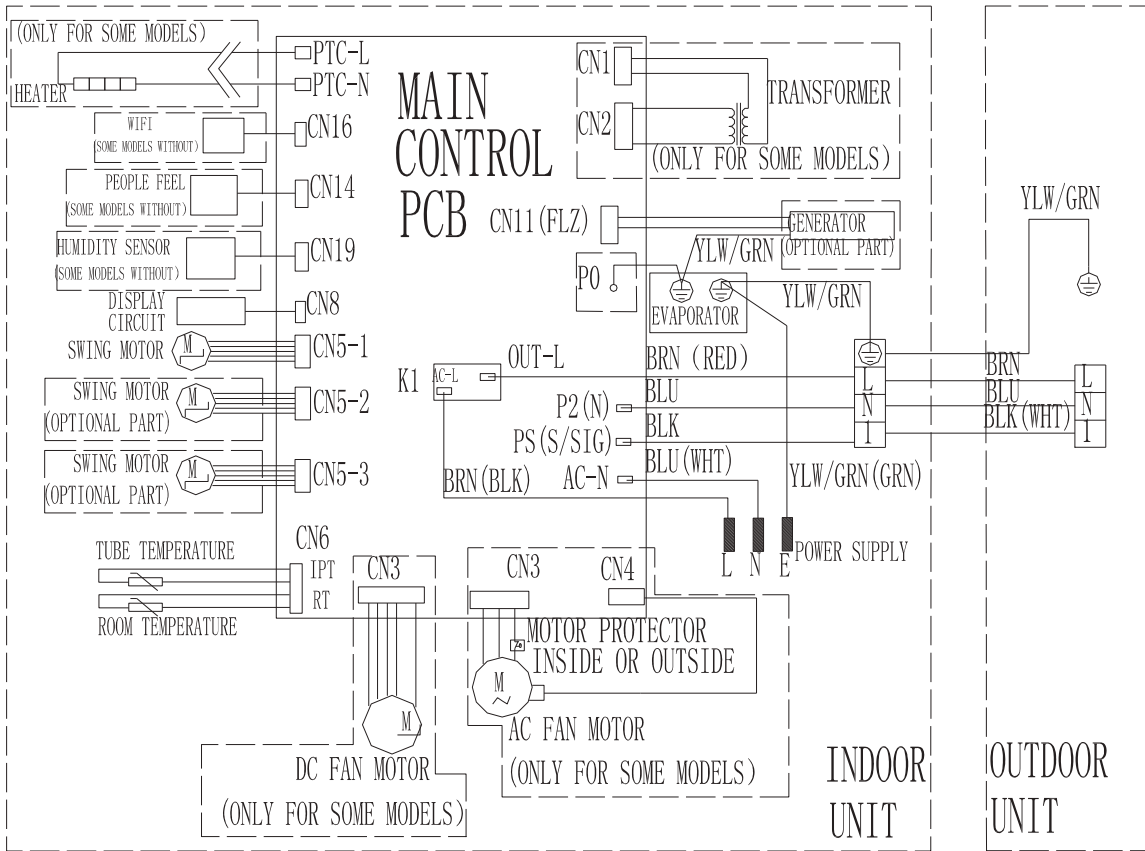
Внутрішній блок On/Off



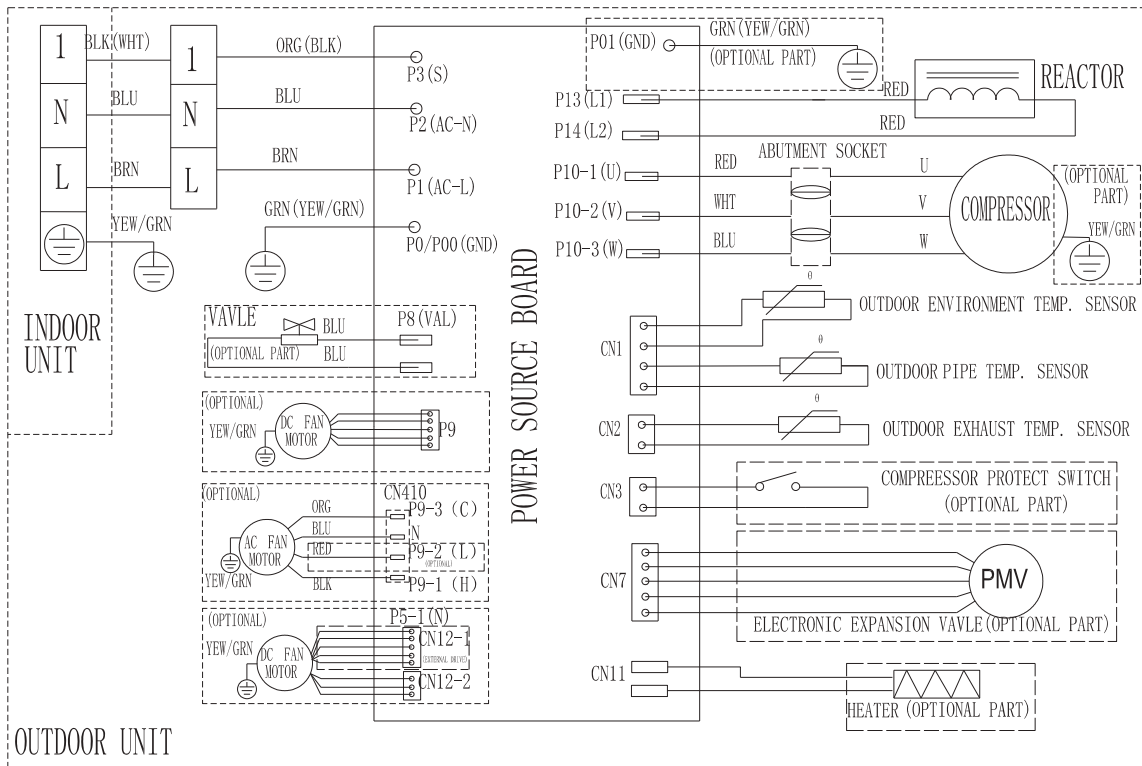
Зовнішній блок On/Off



Внутрішній блок Inverter



Зовнішній блок Inverter



Free Match Inverter



Широка лінійка



14 000/18 000 BTU/год



21 000 BTU/год



28 000 BTU/год

Повний перелік можливих комбінацій блоків вільного компонування

Модель	FMA-14I2HA/DVO	FMA-18I2HA/DVO	FMA-21I3HA/DVO	FMA-28I4HA/DVO
Стандартна комбінація внутрішніх блоків	7+7	9+9	7+7+7	7+7+7+7
Один блок	7;9;12	7;9;12	7;9;12;18	7;9;12;18
Два блоки	7+7	7+7	7+7	7+7
	7+9	7+9	7+9	7+9
	7+12	7+12	7+12	7+12
	9+9	7+18	7+18	7+18
	9+12	9+9	9+9	9+9
		9+12	9+12	9+12
		9+18	9+18	9+18
		12+12	12+12	12+12
			12+18	12+18
				18+18
Три блоки	Недоступно	Недоступно	7+7+7	7+7+7
			7+7+9	7+7+9
			7+7+12	7+7+12
			7+7+18	7+7+18
			7+9+9	7+9+9
			7+9+12	7+9+12
			9+9+9	9+9+9
			9+9+12	9+9+12
				9+9+18
				9+12+18
Чотири блоки	Недоступно	Недоступно	Недоступно	7+7+7+7
				7+7+7+9
				7+7+7+12
				7+7+7+18
				7+7+9+9
				7+7+9+12
				7+7+9+18
				7+9+9+9
				7+9+9+12
				7+9+9+18
			9+9+9+9	
			9+9+9+12	
			9+9+9+18	

Настінні внутрішні блоки

Настінний блок		9 000 BTU inverter	12 000 BTU inverter
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000
Теплопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000
Споживана потужність			
Охолодження/ Обігрів	Вт	35	35
Робочий струм			
Охолодження/ Обігрів	А	0,2	0,2
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50	
Фреон		R410A	
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	650	680
З'єднувальні труби			
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52 12,7
Внутрішній блок			
Розміри (Ш x Г x В)	мм	811 x 292 x 205	811 x 292 x 205
Маса (нетто / брутто)	кг	8,5 / 10,5	8,5 / 10,5
Максимальний рівень шуму	дБ	50	50



Касетні внутрішні блоки

Касетний блок		9 000 BTU inverter	12 000 BTU inverter	18 000 BTU inverter
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	18 000
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500	13 500	19 600
Споживана потужність				
Охолодження/ Обігрів	Вт	35	37	40
Робочий струм				
Охолодження/ Обігрів	А	0,15	0,17	0,18
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50		
Фреон		R410A		
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	500	600	800
З'єднувальні труби				
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7
Внутрішній блок				
Розміри (Ш x Г x В)	мм	580 x 255 x 580	580 x 255 x 580	580 x 255 x 580
Маса (нетто / брутто)	кг	20/ 24	20/ 24	20/ 24
Максимальний рівень шуму	дБ	52	52	56



Канальні внутрішні блоки

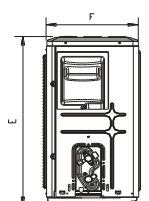
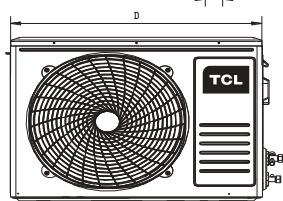
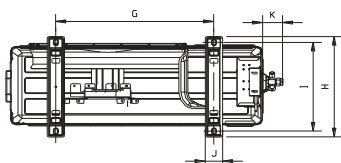
Канальний блок		9 000 BTU inverter	12 000 BTU inverter	18 000 BTU inverter
Холодопродуктивність	BTU/год	9 000	12 000	18 000
Теплопродуктивність	BTU/год	9 500	13 500	19 600
Споживана потужність				
Охолодження/ Обігрів	Вт	35	35	48
Робочий струм				
Охолодження/ Обігрів	А	0,16	0,16	0,21
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50		
Фреон		R410A		
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	500	600	850
З'єднувальні труби				
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	12,7
Внутрішній блок				
Розміри (Ш x Г x В)	мм	738 x 447 x 200	738 x 447 x 200	958 x 447 x 200
Маса (нетто / брутто)	кг	16/ 20	16/ 20	20/ 25
Максимальний рівень шуму	дБ	55	55	56





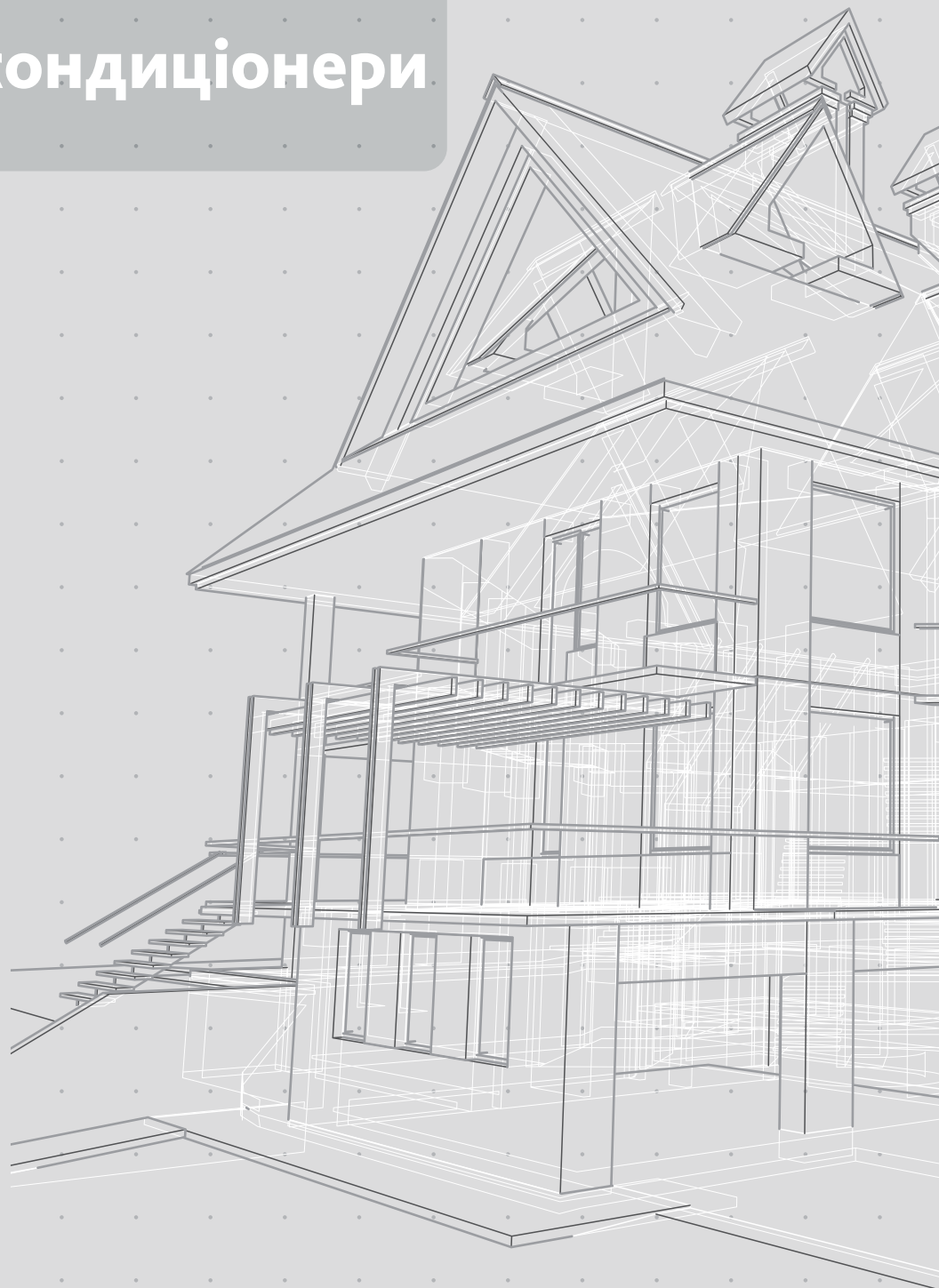
Зовнішні блоки		FMA-18I2HA/DVO	FMA-21I3HA/DVO	FMA-28I4HA/DVO
Холодопродуктивність мін / ном / макс	BTU/год	4 200 / 18 000 / 20 000	9 500 / 21 000 / 22 500	10 600 / 28 000 / 30 000
	кВт	1,23 / 5,2 / 5,86	2,8 / 6,15 / 6,6	3,1 / 8,2 / 8,79
Теплопродуктивність мін / ном / макс	BTU/год	4 400 / 20 000 / 21 000	8 350 / 22 000 / 23 300	8 700 / 30 900 / 33 500
	кВт	1,29 / 5,86 / 6,28	2,45 / 6,6 / 6,9	2,55 / 9,05 / 9,8
SEER	Вт/Вт	6,1	6,1	6,1
Клас енергоефективності		A++	A++	A++
SCOP	Вт/Вт	4,0	4,0	4,0
Клас енергоефективності		A+	A+	A+
Споживана потужність				
Охолодження мін / ном / макс	кВт	0,28 / 1,5 / 1,85	0,35 / 1,88 / 2,1	0,41 / 2,5 / 2,7
Обігрів мін / ном / макс	кВт	0,25 / 1,49 / 1,78	0,42 / 1,71 / 2,05	0,51 / 2,2 / 2,85
Робочий струм				
Охолодження	A	1,3 / 6,8 / 8,4	1,6 / 8,5 / 9,5	1,86 / 11,3 / 12,3
Обігрів	A	1,13 / 6,7 / 8,1	1,9 / 7,8 / 9,3	2,32 / 9,8 / 12,4
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50		
Фреон		R410A		
Кількість фреону	г	1 800	2 300	2 800
Обсяг повітря, що рециркулюється	м³/год	4 000	4 000	4 000
Тиск вис /низ	МПа	4,5 / 1,9	4,5 / 1,9	4,5 / 1,9
Тип зовнішнього вентилятора		Осьовий потік	Осьовий потік	Осьовий потік
Швидкість зовнішнього вентилятора	об/хв	850	850	850
Зовнішній блок				
Марка компресора		GMCC	GMCC	GMCC
Розміри (Ш x В x Г)	мм	780 x 605 x 290	900 x 650 x 315	940 x 910 x 340
Маса (нетто/ брутто)	кг	40 / 44	50 / 55	68 / 80
Максимальний рівень шуму	дБ	65	68	70
З'єднувальні труби				
Рідинна лінія	мм	6,35	6,35	6,35
Газова лінія	мм	9,52	9,52	9,52
Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15
Максимальний перепад висот	м	10	10	10
Дозаправка фреоном (понад 5 метрів)	г/м	15	15	20

Габаритні розміри



Модель (зовнішній блок)	D, мм	E, мм	F, мм	G, мм	H, мм	I, мм	J, мм	K, мм
14/18K	780	605	290	521	360	327,5	55	56
21K	900	650	315	623	374	347	61	56
28K	940	910	340	600	400	375	80	56

Комерційні кондиціонери





On/Off



Універсальний зовнішній блок R410A Охолодження та обігрів

Зовнішній блок	Модель	TOU-18HA	TOU-24HA	TOU-36HSA	TOU-48HSA	TOU-60HSA
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,300	7,200	10,550	14,000	16,119
Теплопродуктивність	BTU/год	20 000	26 500	40 000	53 000	60 500
	кВт	5,900	7,900	12,000	16,000	17,731
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			3/380-415/50	
Об'єм повітряного потоку	м³/год	2 400 / 1 850	4 000 / 2 450	4 900 / 2 750	6 300 / 4 650	6 300 / 4 650
Зовнішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	780 x 605 x 290	900 x 650 x 310	900 x 805 x 360	940 x 1 250 x 340	940 x 1 250 x 340
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	883 x 653 x 412	1 015 x 720 x 425	1 031 x 925 x 447	1 030 x 1 365 x 430	1 030 x 1 365 x 430
Маса (нетто / брутто)	кг	38 / 42	52 / 55	79 / 87	99 / 110	103 / 112
Максимальний рівень шуму	дБ	49	55	55	57	57
Розмір трубопроводів						
Рідина лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Максимальна довжина магістралі	м	25	30	30	50	50
Максимальний перепад висот	м	15	15	20	30	30
Допустима темп. зовнішнього повітря						
Охолодження	°C	-15 ~ +43				
Обігрів	°C	-7~ +24				



Касетний внутрішній блок R410A Охолодження та обігрів

	Модель	TCC-18HRA-C	TCC-24HRA	TCC-36HRSA	TCC-48HRSA	TCC-60HRSA
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,175	7,200	10,550	14,000	16,119
Теплопродуктивність	BTU/год	19 000	26 500	40 000	53 000	60 500
	кВт	5,600	7,900	12,000	16,000	17,731
EER		3,07	2,96	2,83	3,02	2,83
COP		3,18	3,60	3,52	3,15	3,11
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			3/380-415/50	
Номинальна потужність (охолодження/обігрів)	Вт	1 683 / 1 761	2 432 / 2 192	3 723 / 3 409	4 636 / 5 079	5 694 / 5 700
Об'єм повітряного потоку	м³/год	800 / 750 / 600	1 400 / 1 200 / 950	1 700 / 1 500 / 1 400	1 700 / 1 500 / 1 400	1 900 / 1 700 / 1 500
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	575 x 260 x 575	830 x 230 x 830	830 x 290 x 830	830 x 290 x 830	830 x 290 x 830
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	725 x 300 x 725	950 x 250 x 950	950 x 320 x 950	950 x 320 x 950	950 x 320 x 950
Маса (нетто / брутто)	кг	18,5 / 23	25 / 30	30 / 35	30 / 35	31 / 36
Рівень шуму	дБ	41 / 38 / 34	43 / 41 / 37	45 / 43 / 41	45 / 43 / 41	47 / 44 / 43
Розмір трубопроводів						
Рідина лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD32	OD32	OD32	OD32	OD32
Декоративна панель						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	650 x 30 x 650	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950	950 x 45 x 950
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	760 x 100 x 760	1 035 x 90 x 1 035	1 035 x 90 x 1 035	1 035 x 90 x 1 035	1 035 x 90 x 1 035
Маса (нетто / брутто)	кг	2,5 / 4,5	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9



Канальний внутрішній блок R410A Охолодження та обігрів

	Модель	TTB-18HRA	TTB-24HRA	TTB-36HRA	TTB-48HRA	TTB-60HRA
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,300	7,200	10,550	14,000	16,119
Теплопродуктивність	BTU/год	20 000	26 500	40 000	53 000	60 500
	кВт	5,900	7,900	12,000	16,000	17,731
EER		3,01	3,06	2,94	3,07	2,83
COP		3,90	3,31	3,46	3,60	3,66
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			3/380-415/50	
Номинальна потужність (охолодження/обігрів)	Вт	1 761 / 1 513	2 351 / 2 388	3 584 / 3 468	4 560 / 4 446	5 694 / 4 845
Об'єм повітряного потоку	м³/год	1 170 / 770 / 650	1 400 / 950 / 800	1 800 / 1 500 / 1 350	2 100 / 1 750 / 1 550	2 200 / 1 800 / 1 600
Зовнішній статичний тиск	Па	70	70	80	100	100
Внутрішній блок						
Розміри (Ш x В x Г)	мм	920 x 210 x 570	920 x 270 x 570	1 140 x 270 x 710	1 200 x 300 x 800	1 200 x 300 x 800
Упаковка (Ш x В x Г)	мм	1 115 x 280 x 656	1 115 x 340 x 655	1 345 x 360 x 790	1 405 x 390 x 890	1 405 x 390 x 890
Маса (нетто / брутто)	кг	23 / 28	24 / 29	35 / 40	45 / 50	45 / 54
Рівень шуму	дБ	43 / 35 / 32	46 / 43 / 41	46 / 44 / 42	47 / 44 / 42	47 / 45 / 43
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD25	OD25	OD25	OD25	OD25

Inverter



Універсальний зовнішній блок R410A Охолодження та обігрів

Зовнішній блок	Модель	TCA-18HRA/DVO	TCA-24HRA/DVO	TCA-36HRA/DVO	TCA-48HRA/DV3O	TCA-60HRA/DV3O
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,300	7,050	10,550	14,000	16,000
Теплопродуктивність	BTU/год	19 800	26 400	39 600	52 800	60 500
	кВт	5,800	7,750	11,600	15,500	17,600
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			3/380-415/50	
Об'єм повітряного потоку	м³/год	2 600	3 500	4 900	6 300	6 300
Зовнішній блок						
Марка компресора		GMCC	GMCC	Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Розміри (Ш × В × Г)	мм	780 × 605 × 290	900 × 650 × 310	940 × 885 × 340	940 × 1 250 × 340	940 × 1 250 × 340
Упаковка (Ш × В × Г)	мм	883 × 653 × 412	1 015 × 720 × 425	1 030 × 950 × 430	1 030 × 1 365 × 430	1 030 × 1 365 × 430
Маса (нетто / брутто)	кг	40 / 44	49 / 53	75 / 80	95 / 103	105 / 113
Максимальний рівень шуму	дБ	55	58	59	60	60
Розмір трубопроводів						
Рідина лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Максимальна довжина магістралі	м	30	35	50	50	50
Максимальний перепад висот	м	15	20	30	30	30
Допустима темп. зовнішнього повітря						
Охолодження	°C				-15~ +43	
Обігрів	°C				-15~ +24	



Касетний внутрішній блок R410A Охолодження та обігрів

Внутрішній блок	Модель	TCA-18CHRA/DVI	TCA-24CHRA/DVI	TCA-36CHRA/DVI	TCA-48CHRA/DVI
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000
	кВт	5,300	7,050	10,550	14,000
Теплопродуктивність	BTU/год	19 800	26 400	39 600	52 800
	кВт	5,800	7,750	11,600	15,500
EER		3,20	3,20	3,20	3,20
COP		3,40	3,40	3,40	3,40
Робочий струм					
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			3/380-415/50
Вхідна потужність (Охолодження)	Вт	1 656	2 203	3 297	4 375
Вхідна потужність (Обігрів)	Вт	1 706	2 279	3 412	4 559
Об'єм повітряного потоку	м³/год	1 100 / 950 / 880	1 400 / 1 200 / 950	1 700 / 1 500 / 1 400	1 700 / 1 500 / 1 400
Внутрішній блок					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	830 × 230 × 830	830 × 230 × 830	830 × 290 × 830	830 × 290 × 830
Упаковка (Ш × В × Г)	мм	950 × 250 × 950	950 × 250 × 950	950 × 320 × 950	950 × 320 × 950
Маса (нетто / брутто)	кг	26 / 30	27 / 31	37 / 43	37 / 43
Рівень шуму	дБ	42 / 39 / 35	43 / 41 / 37	45 / 43 / 41	45 / 43 / 41
Розмір трубопроводів					
Рідина лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD32	OD32	OD32	OD32
Декоративна панель					
Розміри (Ш × В × Г)	мм	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950	950 × 45 × 950
Упаковка (Ш × В × Г)	мм	1 035 × 90 × 1 035	1 035 × 90 × 1 035	1 035 × 90 × 1 035	1 035 × 90 × 1 035
Маса (нетто / брутто)	кг	6 / 9	6 / 9	6 / 9	6 / 9



Канальний внутрішній блок

R410A Охолодження та обігрів

Внутрішній блок	Модель	TCA-18D2HRA/DVI	TCA-24D2HRA/DVI	TCA-36D2HRA/DVI	TCA-48D2HRA/DV3I	TCA-60D2HRA/DV3I
Холодопродуктивність	BTU/год	18 000	24 000	36 000	48 000	55 000
	кВт	5,300	7,050	10,550	14,000	16,000
Теплопродуктивність	BTU/год	19 800	26 400	39 600	52 800	60 500
	кВт	5,800	7,750	11,600	15,500	17,600
EER		3,20	3,20	3,20	3,20	3,20
COP		3,40	3,40	3,40	3,40	3,40
Робочий струм						
Напруга / Частота джерела живлення	ф./В/Гц	1/220-240/50			3/380-415/50	
Вхідна потужність (Охолодження)	Вт	1 656	2 203	3 297	4 375	5 000
Вхідна потужність (Обігрів)	Вт	1 706	2 279	3 412	4 559	5 176
Об'єм повітряного потоку	м³/год	1 170 / 770 / 650	1 400 / 950 / 800	1 800 / 1 500 / 1 350	2 100 / 1 750 / 1 550	2 200 / 1 800 / 1 600
Зовнішній статичний тиск	Па	70	70	80	100	100
Внутрішній блок						
Розміри (Ш × В × Г)	мм	920 × 210 × 570	920 × 270 × 570	1 140 × 270 × 710	1 200 × 300 × 800	1 200 × 300 × 800
Упаковка (Ш × В × Г)	мм	1 115 × 280 × 656	1 115 × 340 × 655	1 345 × 360 × 795	1 405 × 390 × 890	1 405 × 390 × 890
Маса (нетто / брутто)	кг	23 / 28	25 / 30	35 / 40	45 / 50	47 / 52
Рівень шуму	дБ	43 / 35 / 32	46 / 43 / 41	46 / 44 / 42	47 / 44 / 42	47 / 45 / 43
Розмір трубопроводів						
Рідинна лінія	мм	6,35	9,52	9,52	9,52	9,52
Газова лінія	мм	12,7	15,88	19,05	19,05	19,05
Дренаж	мм	OD25	OD25	OD25	OD25	OD25



TCL DC INVERTER TMS-S Серія



- ➔ Надзвичайно висока продуктивність
- ➔ Висока ефективність теплообмінника
- ➔ Інтелектуальна технологія розморожування
- ➔ Технологія асиметричного прокручування
- ➔ Тихий нічний режим
- ➔ Розумний інтернет-контроль
- ➔ Довгі трубопроводи
- ➔ Широкий діапазон потужностей

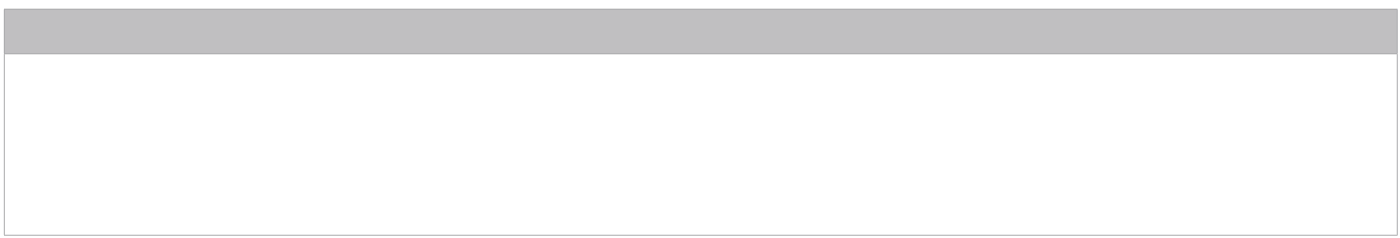


Лінійка

Тип	кВт BTU/год	1,8	2,2	2,8	3,6	4,5	5,0	5,6
		6K	7K	9K	12K	15K	17K	19K
Касетні				_____				
Підлогово-стелеві						_____		
Канальні вужкопрофільні		_____						
Канальні середньонапірні						_____		
Канальні високонапірні								
Настінні			_____					
Пристрій обробки свіжого повітря								
		10кВт		12-16кВт		22-28кВт		
Mini VRF системи TMV Інверторний зовнішній блок								
		25,2-33,5кВт		40-61,5кВт		60-78,5кВт		85-100кВт
VRF системи TMV Інверторний зовнішній блок								
		225-235,5кВт			240,5-246кВт			
								

Лінійка

6,3	7,1	8,0	9,0	10,0	11,2	12,5	14,0	16,0	28,0	45,0	56,0
22K	24K	27K	30K	34K	38K	42K	48K	55K	96K	154K	191K



106,5-123кВт	128,9-140кВт	146,5-157кВт	163-184,5кВт	190,4-201,5кВт	207,4-218,5кВт
					
251,9-263кВт	268,9-280кВт		285,9-297кВт		303,5-314кВт
					

Внутрішні блоки

Касетний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x В)		Вага (кг) (нетто/брутто)		Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю				
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Вхідний (кВт)	Струм (А)	Вхідний (кВт)	Блок	Панель	Блок	Панель				Газ	Рідина	Тип з'єднання						
																				Низ/Сер/Вис	(мм)	(мм)	
TMV(d)-V28Q8/N1Y	2,8	3,2	220V ~ 50Hz	0,36	0,08	0,36	0,08	840x840 x230	950x950 x30	27/30	6/9	/	36/33/32	12,7	6,35	Гвинтовий	ф32 (ID25, OD32)	Дистанційний /провідний/ центральне керування					
TMV(d)-V36Q8/N1Y	3,6	4,0																					
TMV(d)-V45Q8/N1Y	4,5	5,0																					
TMV(d)-V50Q8/N1Y	5,0	5,6																					
TMV(d)-V56Q8/N1Y	5,6	6,3																					
TMV(d)-V63Q8/N1Y	6,3	7,1																					
TMV(d)-V71Q8/N1Y	7,1	8,0																					
TMV(d)-V80Q8/N1Y	8,0	9,0																					
TMV(d)-V90Q8/N1(S)Y	9,0	10,0																					
TMV(d)-V100Q8/N1(S)Y	10,0	11,2																					
TMV(d)-V112Q8/N1(S)Y	11,2	12,5																					
TMV(d)-V125Q8/N1(S)Y	12,5	14,0																					
TMV(d)-V140Q8/N1(S)Y	14,0	16,0																					
TMV(d)-V160Q8/N1(S)Y	16,0	18,0																					
				0,68	0,15	0,68	0,15	840x840 x300	35/38						/				40/38/35	15,88	Гвинтовий	ф32 (ID25, OD32)	Дистанційний /провідний/ центральне керування

Канальний середньонапірний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x В)		Вага (кг) (нетто/брутто)		Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Вхідний (кВт)	Струм (А)	Вхідний (кВт)	Блок	Панель	Блок	Панель				Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV(d)-V63F2/N1Y	6,3	7,1	220V ~ 50Hz	0,74	0,16	0,74	0,16	920x570x270	26/28	1100	50	46/37/35	15,88	9,52	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25)	Дистанційний /провідний/ центральне керування		
TMV(d)-V71F2/N1Y	7,1	8,0																	
TMV(d)-V80F2/N1Y	8,0	9,0																	
TMV(d)-V90F2/N1Y	9,0	10,0																	
TMV(d)-V100F2/N1Y	10,0	11,2																	
TMV(d)-V112F2/N1Y	11,2	12,5																	
TMV(d)-V125F2/N1Y	12,5	14,0																	
TMV(d)-V140F2/N1Y	14,0	16,0																	
TMV(d)-V160F2/N1Y	16,0	18,0																	

Підлогово-стелевий внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x В)		Вага (кг) (нетто)		Об'єм повітря (м³/год)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю															
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Вхідний (кВт)	Струм (А)	Вхідний (кВт)	Блок	Панель	Блок	Панель			Газ	Рідина	Тип з'єднання																	
																			Низ/Сер/Вис	(мм)	(мм)												
TMV-V45ZD/N1Y	4,5	5,0	220V ~ 50Hz	0,46	0,102	0,46	0,102	1 055x675x235	24	960	44/42/39	44/42/39	12,7	6,35	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25) PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування																
TMV-V50ZD/N1Y	5,0	5,6																															
TMV-V56ZD/N1Y	5,6	6,3																															
TMV-V63ZD/N1Y	6,3	7,1																															
TMV-V71ZD/N1Y	7,1	8,0						0,68	0,149	0,68	0,149							1 275x675x235	25	1 200	46/44/41	/	15,88	9,52	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25) PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування						
TMV-V80ZD/N1Y	8,0	9,0																															
TMV-V90ZD/N1Y	9,0	10,0																															
TMV-V100ZD/N1Y	10,0	11,2																															
TMV-V112ZD/N1Y	11,2	12,5						0,72	0,158	0,72	0,158							1 275x675x235	29	1 600	50/48/45							/	15,88	9,52	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25) PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування
TMV-V125ZD/N1Y	12,5	14,0																															
TMV-V140ZD/N1Y	14,0	16,0																															
TMV-V160ZD/N1Y	16,0	18,0																															
			1,07	0,235	1,07	0,235	1 635x675x235	38	2 000	52/50/47	/	60	12,7	Зварювання	ф25 (ID20, OD25)	Дистанційний /провідний/ центральне керування																	

Пристрій обробки свіжого повітря



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш x Г x В)		Вага (кг) (нетто)		Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Вхідний (кВт)	Струм (А)	Вхідний (кВт)	Блок	Панель	Блок	Панель				Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV-V140F1/XFN1Y	15,5	10,0	220V ~ 50Hz	2,0	0,42	2,0	0,42	1 200x590x380	58	2 050	130/196	45/41/39	15,88	9,52	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25)	Дистанційний /провідний/ центральне керування		
TMV-V280F1/XFN1Y	28,0	20,0		5,3	1,1	5,3	1,1	1 366x758x470	120	3 000	200	53	25,4	Зварювання					
TMV-V450F1/XFN1Y	45,0	28,0		7,4	1,55	7,4	1,55	1 770x758x650	220	4 000	300	56	12,7						
TMV-V560F1/XFN1Y	56,0	39,0		10,8	2,25	10,8	2,25								6 000			60	

Внутрішні блоки

Настінний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш × В × Г)	Вага (кг) (нетто/ брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Вхідний (кВт)	Струм (А)	Вхідний (кВт)					Газ	Рідина	Тип з'єднання		
TMV(d)-V18G/N1Y(KC)	1,8	2,2	220V ~ 50Hz	0,14	0,03	0,14	0,03	770x250x180	8/8,5	550	38/36/33	9,52	6,35	Гвинтовий	ф16 PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування
TMV(d)-V22G/N1Y(KC)	2,2	2,5														
TMV(d)-V28G/N1Y(KC)	2,8	3,2														
TMV(d)-V36G/N1Y(KC)	3,6	4,0														
TMV(d)-V45G/N1Y(KC)	4,5	5,0														
TMV(d)-V50G/N1Y(KC)	5,0	5,6														
TMV(d)-V56G/N1Y(KC)	5,6	6,3														

Канальний вузкопрофільний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш × Г × В)	Вага (кг) (нетто/ брутто)	Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю				
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Вхідний (кВт)	Струм (А)	Вхідний (кВт)						Газ	Рідина	Тип з'єднання						
																		Низ/Сер/Вис	(мм)	(мм)	
TMV(d)-V18F5/N1Y	1,8	2,2	220V ~ 50Hz	0,18	0,036	0,18	0,036	700x450x200	14/15	520	12	32/27/24	9,52	6,35	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25)	Дистанційний /провідний/ центральне керування				
TMV(d)-V22F5/N1Y	2,2	2,5																			
TMV(d)-V28F5/N1Y	2,8	3,2																			
TMV(d)-V36F5/N1Y	3,6	4,0																			
TMV(d)-V45F5/N1Y	4,5	5,0																			
TMV(d)-V50F5/N1Y	5,0	5,6																			
TMV(d)-V56F5/N1Y	5,6	6,3																			
TMV(d)-V63F5/N1Y	6,3	7,1																			
TMV(d)-V71F5/N1Y	7,1	8,0																			
TMV(d)-V80F5/N1Y	8,0	9,0																			

Канальний високонапірний внутрішній блок



	Потужність (кВт)		Блок живлення	Охолодження		Обігрів		Розміри (мм) (Ш × Г × В)	Вага (кг) (нетто)	Об'єм повітря (м³/год)	Макс. тиск (Па)	Рівень шуму дБ	Труби			Дренажна труба (мм)	Тип контролю				
	Охолодження	Обігрів		Струм (А)	Вхідний (кВт)	Струм (А)	Вхідний (кВт)						Газ	Рідина	Тип з'єднання						
																		Низ/Сер/Вис	(мм)	(мм)	
TMV-V63F1/N1Y	6,3	7,1	220V ~ 50Hz	1,4	0,28	1,4	0,28	850x590x380	49	1260	196	50/48/46	15,88	9,52	Гвинтовий	ф25 (ID20, OD25) PVC	Дистанційний /провідний/ центральне керування				
TMV-V71F1/N1Y	7,1	8,0																			
TMV-V80F1/N1Y	8,0	9,0																			
TMV-V90F1/N1Y	9,0	10,0																			
TMV-V100F1/N1Y	10,0	11,2																			
TMV-V112F1/N1Y	11,2	12,5																			
TMV-V125F1/N1Y	12,5	14,0																			
TMV-V140F1/N1Y	14,0	16,0																			
TMV-V160F1/N1Y	16,0	18,0																			

Mini VRF



10 кВт



12 ~ 16кВт



22 ~ 28кВт

	Модель	TMV-Vd100W/N1	TMV-Vd120W/N1	TMV-Vd140W/N1	TMV-Vd160W/N1	TMV-Vd224W/N1S	TMV-Vd252W/N1S	TMV-Vd280W/N1S	
Холодопродуктивність	кВт	10	12	14	16	22,4	25,2	28	
Теплопродуктивність	кВт	12	14	16	17,6	24,5	27	30,8	
Споживана потужність (Охолодження)	кВт	2,76	3,36	4,00	4,80	7,20	8,25	9,10	
Споживана потужність (Обігрів)	кВт	2,65	3,25	3,90	4,60	7,10	8,50	9,50	
Напруга / Частота джерела живлення	В/Гц	220/ 50				380 ~ 3N/ 50			
Робочий струм (Охолодження)	А	12,9	15,7	18,7	22,5	11,5	13,2	14,6	
Робочий струм (Обігрів)	А	12,4	15,2	18,3	21,6	11,4	13,6	15,2	
Ефективність IPLV (С)		6,2	6,3	6,2	6,1	6,2	6,1	6,0	
Ефективність APF		4,6	4,3	4,2	4,1	3,8	3,7	3,9	
Зовнішній блок									
Розміри (Ш × Г × В)	мм	940 × 340 × 910	940 × 340 × 1 250	940 × 340 × 1 250	940 × 340 × 1 250	1 120 × 400 × 1 560	1 120 × 400 × 1 560	1 120 × 400 × 1 560	
Маса (нетто / брутто)	кг	75 / 85	100 / 110	100 / 110	104 / 114	140 / 163	140 / 163	145 / 168	
Рівень шуму	дБ	56	57	57	58	60	60	61	
Розмір трубопроводів									
Рідинна лінія	мм	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	9,52	
Газова лінія	мм	19,05	19,05	19,05	19,05	22,2	22,2	22,2	
Тип з'єднання		Гвинтове				Гвинтове/зварювання			

