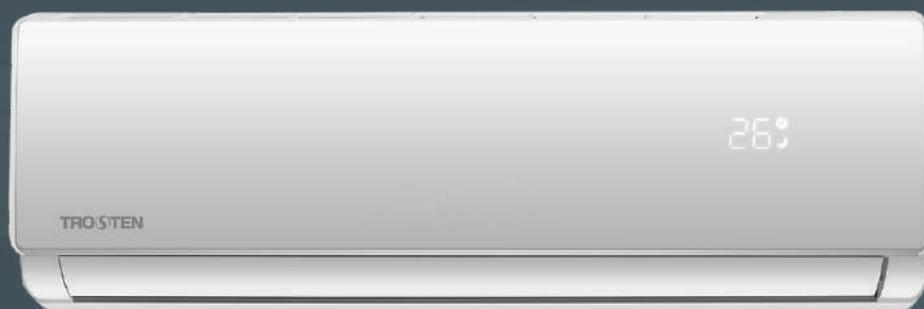


# TROSTEN<sup>®</sup>



## КЛІМАТИЧНІ РІШЕННЯ PRO-РІВНЯ





## **I Feel**

У пульт керування вбудований температурний датчик, що дозволяє більш точно підтримувати температуру.

## **Самоочищення**

Видалення забруднень методом виморожування та високотемпературної стерилізації.

## **Алгоритм інверторного ШІ**

Технологія штучного інтелекту дозволяє швидше досягати режиму заданої температури

## **Низький рівень шуму**

Кондиціонер відноситься до моделей з підвищеним акустичним комфортом

# Спліт-система PRO INVERTER +

Комфорт, що адаптується  
до вашого життя



**PRO Inverter +** це чудовий спосіб обігріти квартиру у міжсезоння. У режимі "теплого насоса" кондиціонер швидко зігріє кімнату та точно підтримає комфортну температуру. Витрата електроенергії приблизно в 4 рази менша, ніж при обігріві конвектором або масляним радіатором.

Вищий клас A++ щодо ефективності обігріву та охолодження! Кондиціонер адаптований до зим у наших широтах та працює на обігрів до - 22°C.

Стильний та функціональний інверторний кондиціонер з великою кількістю можливостей керування. Завдяки сучасному дизайну і LED-дисплею легко вписується у будь-який інтер'єр — квартири чи заміського будинку.

Кондиціонер працює на екологічному фреоні R32, який не шкодить озоновому шару. Обираючи **PRO Inverter +**, ви отримуєте комфорт у будь-яку пору року та дбаєте про довкілля.

## Технічні Характеристики

Модель		TRN08-INPS	TRN10-INPS	TRN14-INPS	TRN18-INPS	TRN24-INPS
Продуктивність	охолодження Вт	2200 (600-2800)	2640 (700-3370)	3520 (1000-3810)	5280 (1300-5860)	7030 (1500-7500)
	обігрів Вт	2290 (600-2950)	2780 (700-3660)	3660 (1020-3960)	5420 (1300-6300)	7180 (1500-7900)
Енергоефективність EER/COP	охолодження Вт/Вт	3,61	3,62	3,61	3,50	3,47
	обігрів Вт/Вт	3,83	3,83	3,82	3,84	3,73
Енергоефективність SEER/SCOP	охолодження Вт/Вт	6,40	6,30	6,30	6,20	6,21
	обігрів Вт/Вт	4,60	4,60	4,60	4,60	4,60
Клас енергоефективності	при охолодженні	A++	A++	A++	A++	A++
	при обігріві	A++	A++	A++	A++	A++
Повітропродуктивність м³/год		460/500	460/500	500/550	800/800	1000/1000
Осушення	л/год	0,8	1,0	1,2	1,8	2,0
Рівень шуму	внутр дБ(А)	40/36/30/ 24/20	40/36/30/ 24/20	40/38/32/ 25/21	44/41/34/ 30/26	47/45/42/ 33/30
	зовн. дБ(А)	47	47	48	54	55

## Холодагент

Тип	R32					
Маса	0,38	0,4	0,46	0,67	1,04	

## Інше

Макс. довжина траси	м	15				
Макс. висота траси	м	5				
Температурний діапазон роботи	охолодження °C	0-53				
	обігрів °C	-22-30				
Габаритні розміри (ширина/висота/глибина) без пакування	внутр мм	2200 (600-2800)	2640 (700-3370)	3520 (1000-3810)	5280 (1300-5860)	7030 (1500-7500)
	зовн мм	2290 (600-2950)	2780 (700-3660)	3660 (1020-3960)	5420 (1300-6300)	7180 (1500-7900)
Вага нетто	внутр кг	6,5	6,5	7,5	10	12
	зовн кг	19	19,5	20	24,5	31
Габаритні розміри (ширина/висота/глибина) з пакуванням	внутр мм	764/325/257	764/325/257	840/315/260	979/372/277	1096/390/297
	зовн мм	765/310/481	765/310/481	765/310/481	835/328/575	890/385/628
Вага брутто	внутр кг	8,5	8,5	9,5	13	14,5
	зовн кг	20,5	21	21,5	27,5	33,5

## Під'єднання

Діаметр газової магістралі	мм	9,52 (3/8 дюйма)	9,52 (3/8 дюйма)	9,52 (3/8 дюйма)	9,52 (3/8 дюйма)	12,70 (1/2 дюйма)
Діаметр рідинної магістралі	мм	6,35 (1/4 дюйма)				

## Електричні параметри

Джерело електроживлення	~ 220-240В/50Гц/1Ф					
Номінальна споживана потужність	охолодження Вт	610 (160-1550)	730 (200-1600)	975 (300-1800)	1490 (420-2500)	2025 (530-2800)
	обігрів Вт	600 (160-1500)	726 (200-1600)	960 (300-1800)	1410 (420-2500)	1925 (530-2700)

## СТАНДАРТНІ ФУНКЦІЇ



### Sleep

Автоматичне регулювання температури для комфортного та економного сну.



### Осушення

Зменшує вологість у приміщенні без різкого зниження температури.



### Блокування від дітей

Блокує кнопки на пульті, запобігаючи випадковому натисканню дітьми.



### Timer

Дозволяє запрограмувати увімкнення або вимкнення кондиціонера у заданий час.

## ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ



### ANTI-MILDEW

Вентилятор працює 15 хвилин після вимкнення кондиціонера, запобігаючи плісняві та шкідникам.



### CLEAN

Автоматичне очищення блоку протягом 30 хвилин для збереження чистоти без сервісу.



### I FEEL

Пульт вимірює температуру в кімнаті і передає дані для комфорту.

# Спліт-система PRO +

Еко-фреон, тиха робота,  
інтелектуальний комфорт



**PRO+** — стильний та функціональний кондиціонер із широкими можливостями керування — ідеальне поєднання дизайну та технологій.

Його сучасний, лаконічний вигляд гармонійно впишеться в будь-який інтер'єр, доповнюючи як стиль міської квартири, так і атмосферу заміського будинку. Завдяки естетичному оформленню **PRO+** не лише виконує свою основну функцію, а й стає елементом декору.

Кондиціонери цієї серії працюють на новітньому екологічному фреоні R32, який є безпечним для довкілля та не руйнує озоновий шар, що підтверджує відповідальність виробника перед природою та майбутніми поколіннями.

Вбудований LED-дисплей надає змогу легко та інтуїтивно керувати всіма режимами роботи кондиціонера. З **PRO+** ви завжди матимете повний контроль над комфортом у своєму домі натисканням кнопки.

## Технічні Характеристики

Модель		TRN08-PS	TRN10-PS	TRN14-PS	TRN18-INPS	TRN24-PS
Продуктивність	охолодження Вт	2100	2570	3320	5070	6540
	обігрів Вт	2260	2760	3650	5200	6830
EER	охолодження Вт/Вт	3,32	3,32	3,30	3,26	3,26
Клас енергоефективності	охолодження	A	A	A	A	A
	обігрів	A	A	A	A	A
COP	обігрів Вт/Вт	6,40	6,30	6,30	6,20	6,21
Осушення	л/год	0,8	1,0	1,2	1,8	2,2
Рівень шуму	внутр. dB(A)	35/33/30/ 26/24	35/33/30/ 26/24	40/36/32/ 28/25	43/40/38/ 34/32	43/41/38/ 37/35
	зовн. dB(A)	46	47	49	52	54
Повітрепродуктивність	м <sup>3</sup> /год	450	450	550	800	800

## Холодагент

Заправка	кг	0,38	0,43	0,44	0,62	0,88
Фреон		R32	R32	R32	R32	R32

## Інше

Макс. довжина траси	м	15	15	15	15	15
Макс. висота траси	м	5	5	5	5	5
Температурний діапазон роботи	охолодження °C	+15..+53	+15..+53	+15..+53	+15..+53	+15..+53
	обігрів °C	-15..+24	-15..+24	-15..+24	-15..+24	-15..+24
Габаритні розміри (ширина/висота /глибина) без пакування	внутр мм	698/255/190	698/255/190	777/250/201	910/294/206	910/294/206
	зовн мм	712/276/459	712/276/459	777/290/498	795/305/549	853/349/602
Вага нетто	внутр кг	7	7	7,5	10,5	10,5
	зовн кг	22	23	25	31	39
Габаритні розміри (ширина/висота /глибина) з пакування	внутр мм	764/325/257	764/325/257	840/315/260	979/372/277	979/372/277
	зовн мм	765/310/481	765/310/481	818/325/515	835/328/575	890/385/628
Вага брутто	внутр кг	8,5	8,5	9,2	13	13
	зовн кг	22,5	25	28	33,5	41,5

## Електричні параметри

Параметри електроспоживання		220-240V~/50Hz/1Ф				
Номінальна електроспоживання	охолодження Вт	631	775	1005	1554	2005
	обігрів Вт	600	734	975	1420	1865
Максимальне електроспоживання	охолодження Вт	1060	1400	1850	2650	2700
	обігрів Вт	1080	1260	1780	2350	3150

## Під'єднання

Діаметр газової магістралі	мм	9,52 (3/8 дюйма)	9,52 (3/8 дюйма)	9,52 (3/8 дюйма)	12,70 (1/2 дюйма)	12,70 (1/2 дюйма)
Діаметр рідинної магістралі	мм	6,35 (1/4 дюйма)	6,35 (1/4 дюйма)	6,35 (1/4 дюйма)	6,35 (1/4 дюйма)	6,35 (1/4 дюйма)

## СТАНДАРТНІ ФУНКЦІЇ



### Sleep

Автоматичне регулювання температури для комфортного та економного сну.



### Осушення

Зменшує вологість у приміщенні без різкого зниження температури.



### Блокування від дітей

Блокує кнопки на пульті, запобігаючи випадковому натисканню дітьми.



### Timer

Дозволяє запрограмувати увімкнення або вимкнення кондиціонера у заданий час.

## ДОДАТКОВІ ФУНКЦІЇ



### ANTI-MILDEW

Вентилятор працює 15 хвилин після вимкнення кондиціонера, запобігаючи плісняві та шкідникам.



### CLEAN

Автоматичне очищення блоку протягом 30 хвилин для збереження чистоти без сервісу.



### I FEEL

Пульт вимірює температуру в кімнаті і передає дані для комфорту.