

**Vega**


Холодоагент


 Генератор  
Cold Plasma


Клас енергоефективності



**Vega** - кондиціонер повітря спліт-системи не інверторного типу. Стильний, компактний дизайн, доповнений прихованою LED індикацією та надзвичайно тихою роботою внутрішнього блоку. Має максимальну комплектацію та найширший набір функцій для забезпечення найбільш комфортних умов для користувача.

Внутрішній блок			NDI-07ONF	NDI-09ONF	NDI-12ONF	NDI-18ONF	NDI-24ONF
Зовнішній блок			NDO-07ONF	NDO-09ONF	NDO-12ONF	NDO-18ONF	NDO-24ONF
Фазність, вольтаж, частота		Ф/В/Гц	1Ф/220-240В/50Гц				
Охолодження	Потужність охолодження	КВт	2.25	2.55	3.25	4.80	6.15
	Номінальна споживча потужність	КВт	0.70	0.79	1.01	1.49	1.91
	Номінальний споживаний струм	А	3.5	3.7	4.32	6.81	8.49
	Максимально споживаний струм	А	5.5	6.2	6.3	10.75	13.88
	Енергоефективність ERR	Вт/Вт	3.21	3.21	3.21	3.21	3.21
Клас енергоефективності			A	A	A	A	A
Обігрів	Потужність обігріву	КВт	2.35	2.65	3.40	5.30	6.70
	Номінальна споживча потужність	КВт	0.65	0.73	0.94	1.46	1.85
	Номінальний споживаний струм	А	3.2	3.3	4.4	6.72	8.23
	Максимально споживаний струм	А	4.7	5.2	6.0	10.96	11.82
	Енергоефективність COP	Вт/Вт	3.61	3.61	3.61	3.61	3.61
Клас енергоефективності			A	A	A	A	A
Внутрішній блок							
Розміри (ДхВхГ)		мм	698x250x185	698x250x185	773x250x185	849x289x210	970x300x225
Розміри в упаковці (ДхВхГ)		мм	745x322x255	747x322x255	822x322x255	902x357x279	1020x369x295
Вага нетто		кг	7.5	7.5	8.5	11	13.5
Вага брутто		кг	8.5	8.5	9.5	13	16.5
Об'єм повітряного потоку		м³/год	470/420/370/250	470/420/370/250	550/500/430/330	650/560/480/350	900/800/700/600
Рівень шуму внутрішнього блоку		дБ(а)	40/38/35/26	40/38/35/26	42/39/36/33	42/38/34/31	49/45/41/37
Зовнішній блок							
Розміри (ДхВхГ)		мм	720x428x310	720x428x310	776x540x320	848x320x540	913x680x378
Розміри в упаковці (ДхВхГ)		мм	768x490x353	768x490x353	823x595x358	881x595x363	997x740x431
Вага нетто		кг	22	24.5	30	39	50
Вага брутто		кг	24	26.5	32.5	41.5	54
Об'єм повітряного потоку		м³/год	1200	1200	1600	1800	2800
Рівень шуму зовнішнього блоку		дБ(а)	49	49	52	56	56
Злучні труби для холодоагенту	Газ / Рідина	дюйм/мм	1/4"-3/8" / 6.35-9.52	1/4"-3/8" / 6.35-9.52	1/4"-1/2" / 6.35-12.70	1/4"-1/2" / 6.35-12.70	1/4"-1/2" / 6.35-12.70
	Вага холодоагенту / тип	кг	0.55 / R410A	0.56 / R410A	0.72 / R410A	1.26 / R410A	1.45 / R410A
	Додатковий холодоагент	г/м	20	20	15	15	15
	Максимальна довжина магістралі	м	15	15	15	25	25
	Максимальний перепад висот	м	10	10	10	10	10
Електричні з'єднання	Силовий кабель	мм²	3x1.0	3x1.5	3x1.5	3x1.5	3x2.5
	Автоматичний вимикач	А	10	10	10	16	20
	Міжблочний кабель	мм²	4x1	4x1	4x1,5	4x1,5	4x2,5
Діапазон робочих температур	Охолодження	°С	від 18 до 43	від 18 до 43	від 18 до 43	від 18 до 43	від 18 до 43
	Обігрів	°С	від -7 до 24	від -7 до 24	від -7 до 24	від -7 до 24	від -7 до 24



Функція iFEEL

Підтримка заданої температури в місці знаходження пульта дистанційного керування.



Осушення та очистка повітря

В цьому режимі кондиціонер з максимальною ефективністю конденсує і відводить вологу з повітря з приміщення.



Охолодження та обігрів

Можливість роботи кондиціонера в режимі обігріву \ охолодження.



Автоматичний режим роботи

Кондиціонер автоматично обирає режим охолодження, обігріву чи просто вентиляції для підтримки комфортної температури.



Генератор Cold Plasma

Передова технологія очищення повітря. Плазмовий іонізатор створює напругу 4800В, яка нейтралізує бактерії, віруси, запахи і навіть пилок.



Холодоагент

Кондиціонери цієї серії працюють на екологічному фреоні R410A, який безпечний для навколишнього середовища і здоров'я людини, а також не руйнує озоновий шар.



Низький рівень шуму

Під час роботи, кондиціонер видає мінімальний звуковий тиск і працює практично безшумно.



Мульти швидкісний вентилятор

Можливість вибору однієї з швидкостей вентилятора для забезпечення максимального комфорту.



Захист від грибків і плісняви

Після вимкнення кондиціонера, вентилятор внутрішнього блоку продовжує працювати ще деякий час, для видалення залишків вологи.



Широкий потік повітря

Потік повітря рівномірно розподілюється в приміщенні.



Режим антизамерзання +8

Кондиціонер здатний підтримувати в приміщенні температуру +8°C, не допускаючи промерзання і витрачаючи мінімум електроенергії. Функція особливо корисна для заміських будинків і дач без центрального опалення.



Швидке охолодження та обігрів

Режим інтенсивного обігріву або охолодження.



Таймер Увімк./Вимкн.

Можливість програмування включення і вимкнення кондиціонера. Максимальний час програмування 24 години.



Режим «сон»

Забезпечує максимальний комфорт і економію електроенергії. Кондиціонер автоматично змінює температурний режим згідно запрограмованого алгоритму.



Захист від обдуву холодним повітрям

У режимі обігріву вентилятор включається із затримкою дозволяючи теплообміннику нагрітись.



Захист компресора

Після відключення кондиціонера, до його включення, системою передбачена 3-хвилинна затримка: вирівнюється тиск в холодильному контурі. Таким чином виключається передчасний вихід з ладу компресора кондиціонера.



Запуск при низькій напрузі

Кондиціонер можна вмикати і нормально експлуатувати навіть при низькій напрузі (198В).



LED панель

Обрані функції і режими роботи кондиціонера відображаються на LED панелі внутрішнього блоку.



Мультифільтр

Фотокаталітичний фільтр, Катехіновий фільтр, Фільтр Silver Ion, Фільтр від пилових кліщів, Електростатичний фільтр.



Інтелектуальне розморожування

При роботі кондиціонера в режимі обігріву температура зовнішнього блоку часто опускається нижче 0°C. Щоб виключити утворення льоду на теплообміннику зовнішнього блоку, кондиціонер переключається в режим розморожування.



Авторестарт

Після включення кондиціонер автоматично відновлює всі призначені раніше режими.



Режим Самодіагностики

У разі виникнення несправності кондиціонер відображає код помилки аварії на дисплеї внутрішнього блоку.



Самоочистка

Дозволяє видаляти вологу з теплообмінника, що запобігає розвитку цвілі і бактерій. Таким чином усувається неприємний запах і немає необхідності чистити теплообмінник механічним чином.



Захисне покриття теплообмінника

Спеціальне антикорозійне покриття теплообмінника для його захисту від агресивного середовища.

