

Вентилятор e.climat.fan.pro Інструкція з експлуатації

1. Призначення

Вентилятор серії **e.climat.fan.pro** (далі прилад або вентилятор) призначений для вентиляції та охолодження обладнання в електричних шафах.

2. Технічні характеристики

Табл. 1

Найменування параметру	Значення			
	e.climat.fan.pro.92	e.climat.fan.pro.120	e.climat.fan.pro.180	e.climat.fan.pro.200
Номінальна напруга, В	AC 230			
Номінальна частота, Гц	50			
Номінальний струм, А	0,07	0,14	0,22	0,3
Потужність, Вт	13	22	45	60
Максимальний повітряний потік, м ³ /год	47	138	586	780
Швидкість обертання, об/хв	2 300		2 600	
Тип двигуна	асинхронний			
Тип підшипника	підшипник кочення			
Клас ізоляції	А			
Рівень шуму, Дб	34	43	63	60
Корпус	сплав алюмінію			
Крильчатка	термопласт			
Діапазон робочих температур, °С	-40...+70			
Кліматичне виконання	УХЛЗ			
Група умов експлуатації в частині впливу механічних факторів	М1			
Висота над рівнем моря, м, не більше	2 000			
Допустима відносна вологість при 25 °С	70 %			
Ступінь забруднення навколишнього середовища	3			

Виріб повинен експлуатуватись при наступних умовах навколишнього середовища:

- вибухобезпечне;
- не містить агресивних газів та парів, в концентраціях, що руйнують метал та ізоляцію;
- не насичене струмопровідним пилом та паром;
- відсутня безпосередня дія ультрафіолетового випромінювання.

3. Комплектація

До комплекту поставки входить:

1. вентилятор – 1 шт.;
2. упаковка – 1 шт.;
3. інструкція з експлуатації – 1 шт.

4. Габаритні розміри, мм

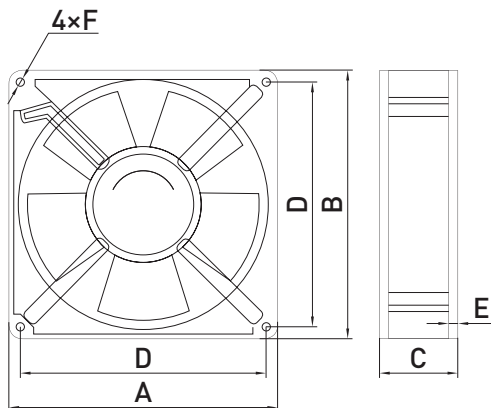


Табл. 2

Тип	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	F, мм
e.climat.fan.pro.92	92	92	25	82,5	4	4,4
e.climat.fan.pro.120	120	120	38	105		4,3
e.climat.fan.pro.180	180	180	65	153		5,5
e.climat.fan.pro.200	200	200	60	166		4,5

5. Монтаж та експлуатація

Після розпакування вентилятора перевірте стан електропроводів та переконайтеся у відсутності порізів та тріщин в ізоляції. Перевірте стан корпусу вентилятора та переконайтеся у відсутності тріщин та деформацій. Переконайтеся, що робоче колесо вільно обертається і відсутнє тертя з вихідним фланцем та корпусом.

Підключення та обслуговування вентилятора повинно проводитись кваліфікованими спеціалістами під знятою напругою.

Перед підключенням переконайтеся, що параметри електричної мережі відповідають технічним даним, вказаним на наклейці вентилятора, яка розташована на задній частині вентилятора.

В місці монтажу вентилятора необхідно забезпечити доступ для проведення робіт по догляду, сервісному обслуговуванню та його заміні.

При використанні вентилятора в умовах з можливим потраплянням вологи всередину, їх потрібно захистити.

З'єднання електропроводів вентилятора з проводом живлення повинно проводитись за допомогою клемних колодок або іншими способами, що гарантують надійний контакт провідників.

Кожні 6 місяців потрібно проводити технічне обслуговування вентилятора, яке полягає в його очищенні від пилу. Пил з корпусу вентилятора прибирається за допомогою м'якої щітки або стисненим повітрям. Пил з лопаті вентилятору прибирається за допомогою теплої розчину води та миючого засобу. При цьому розчин не повинен потрапити на змащувальний матеріал та електродвигун вентилятора. Перед увімкненням вентилятора, його потрібно добре просушити.

Корпус вентилятора потрібно обов'язково заземлити за допомогою гвинта через отвір з різьбою в корпусі вентилятора.

6. Вимоги до транспортування, зберігання та утилізації

Транспортування виробу дозволено в штатній упаковці усіма видами критого транспорту, без потрапляння вологи.

Зберігання виробу здійснюється тільки в упаковці виробника в приміщеннях з природною вентиляцією при температурі навколишнього середовища від -20 до +70 °С та відносній вологості 70 % без конденсації.

Термін зберігання виробу у споживача в упаковці виробника – 6 місяців.

Утилізацію проводити шляхом передачі виробу в спеціалізоване підприємство для переробки сировини згідно з умовами законодавства на території реалізації.

7. Гарантійні зобов'язання

Середній термін служби – 5 років при умовах дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантований термін експлуатації виробу – 1 рік з дня продажу при умові дотримання споживачем вимог експлуатації, транспортування та зберігання.

Гарантійні зобов'язання не поширюються на вироби, які мають:

- механічні пошкодження;
- інші пошкодження, які виникли в результаті неправильного транспортування, зберігання, монтажу та підключення, неправильної експлуатації;
- сліди самостійного, несанкціонованого розкриття та/або ремонту виробу.

В період гарантійного терміну та з питань технічної підтримки звертатися:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, літ. «В»
тел.: +38 (044) 500 9000 (багатоканальний),
e-mail: info@enext.ua; www.enext.ua

Дата виготовлення: «___» _____ 20__ р.

Дата продажу: «___» _____ 20__ р.



Адреса постачальника:

Електротехнічна компанія E.NEXT-Україна
08132, Україна, Київська область, м. Вишневе,
вул. Київська, 27-А, буд. «В»
тел.: +38 044 500 9000
e-mail: info@enext.ua, www.enext.ua