

Oczyszczacz powietrza

Piura P22V



1

Cechy Urządzenia



Filtr z aktywnym węglem oraz powłoką z jonów srebra iAIR



Super Jonizator iAIR



Filtr antybakteryjny EPA iAIR



Lampa UV



Filtr elektrostatyczny HD iAIR



Szeroki kąt nawiewu eMOTO



Wskaźnik jakości powietrza



Pilot bezprzewodowy



Programator czasowy



Funkcja snu



Tryb super cichy eMOTO

Specyfikacja techniczna

Model			Piura P22V
Skuteczność oczyszczania powietrza - CADR		m³/h	220
Przepływ powietrza		W / Ś / N / ŚN / C / S	300 / 200 / 90 / - / - / 87
Wydajność oczyszczania	Zdolność usuwania PM10	%/h	100
	Zdolność usuwania cząsteczek PM2,5	%/h	99,9
	Zdolność usuwania bakterii z pow.	%/h	97,6
	Zdolność usuwania formaldehydu z pow.	%/h	96,2
Czujnik jakości powietrza			Sense aiR TVOC
Zastosowanie do pomieszczeń o powierzchni		m²	10 - 60
Ilość stopni procesów poprawy jakości powietrza			7 stopniowy PureR Stage
Jonizacja powietrza - aniony		il./cm³	10 mln
Wydajność nawilżania		ml/h	-
Lampa UV			Clean aiR Light UV
Filtracja powietrza			Filtr elektrostatyczny HD iAIR
			Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12
			Filtr z aktywnym węglem oraz powłoką jonów z srebra iAIR
			-
Wyświetlacz LCD informujący o aktualnym stężeniu cząstek PM2.5			-
Sygnalizator jakości powietrza	Doskonała	kolor	Błękitny
	Dobra	kolor	Purpurowy
	Umiarkowana	kolor	-
	Zła	kolor	Czerwony
Pobór mocy	Maksymalny	W	60
	Tryb standby	W	1,5
Poziom ciśnienia akustycznego	W / Ś / N / ŚN / C / S	dB(A)	45 / 34 / 25 / - / - / 25
Poziom mocy akustycznej	W / Ś / N / ŚN / C / S	dB(A)	60 / 45 / 35 / - / - / 35
Zbiornik wody		L	-
Zasięg pilota bezprzewodowego		m	< 6
Poziomy prędkości wentylatora			4 poziomy prędkości nawiewu (W / Ś / N / S)
Wentylator			Wielopłatkowy wirnik + Silnik z tworzywa sztucznego
Materiał			ABS
Wymiary netto	S × G × W	mm	348 × 190 × 560
Wymiary brutto	S × G × W	mm	420 × 258 × 640
Waga netto / Waga brutto		kg	6,2 / 8
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240-50, 1f
Długość przewodu		m	1,8
Zasilanie wewnętrzne			Izolowany przełącznik zasilania

Eksplatacja urządzenia

CZYSZCZENIE FILTRÓW

Dla optymalnego oczyszczania powietrza, sugerujemy czyścić filtry regularnie zgodnie z zaleceniami i informacjami zawartymi w poniższej tabeli. Filtr z aktywnym węglem, zimnokatalityczny, nanokrystaliczny, biologiczny oraz kompozytowy mogą być czyszczone tylko i wyłącznie z wierzchu za pomocą suchej, miękkiej szmatki lub odkurzacza. Ze względu na ich funkcję i budowę czyszczenie za pomocą wody lub innych płynnych środków czyszczących doprowadzi do ich uszkodzenia. Filtr z aktywnym węglem możemy również wystawić na kąpiel słoneczną przez 1-3 godzin, aby naładować jego cząsteczki węgla

Model	Częstotliwość	Sposób czyszczenia
Filtr elektrostatyczny HD iAIR	1 miesiąc	Odkurzacz lub gorąca woda
Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E11	2 miesiące	Sucha szmatka lub odkurzacz
Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12	2 miesiące	Sucha szmatka lub odkurzacz
Filtr z aktywnym węglem iAIR	2 miesiące	Kąpiel słoneczna
Filtr z aktywnym węglem oraz powłoką jonów z srebra iAIR	2 miesiące	Kąpiel słoneczna
Filtr zimnokatalityczny Cold Nano iAIR	2 miesiące	Sucha szmatka lub odkurzacz
Filtr wodny nawilżacza H2O piurR iAIR	1 miesiąc	Gorąca woda oraz odkamienianie
Filtr nanokrystaliczny nanoCrystal iAIR	2 miesiące	Sucha szmatka lub odkurzacz
Filtr biologiczny Zeolite iAIR	2 miesiące	Sucha szmatka lub odkurzacz

ŻYWOTNOŚĆ FILTRÓW

Urządzenie poinformuje Cię o konieczności wymiany filtrów sygnałem dźwiękowym, a wskaźnik wymiany filtrów zacznie migać. Należy je wymieniać również przy zmianie zapachu w pomieszczeniu. Żywotność filtrów została wskazana w poniższej tabeli. Jednocześnie każdy z filtrów może być używany do około 1 roku przy 8 godzinnym trybie pracy. Zważywszy jednak na różne substancje zanieczyszczające środowisko lub twardość wody okres używania filtrów może być różny.

Model	Żywotność filtra
Filtr elektrostatyczny HD iAIR	2800 godzin
Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E11	2900 godzin
Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12	2900 godzin
Filtr z aktywnym węglem iAIR	3000 godzin
Filtr z aktywnym węglem oraz powłoką jonów z srebra iAIR	3000 godzin
Filtr zimnokatalityczny Cold Nano iAIR	2900 godzin
Filtr wodny nawilżacza H2O piurR iAIR	2800 godzin
Filtr nanokrystaliczny nanoCrystal iAIR	3100 godzin
Filtr biologiczny Zeolite iAIR	3000 godzin

KOSZTY EKSPLOATACJI

Roczny koszt eksploatacji związany z koniecznością wymiany kompletu filtrów podany w poniższej tabeli nie uwzględnia kosztu poboru energii elektrycznej przez urządzenie oraz zużycia wody dla modeli z funkcją nawilżania powietrza. Koszt poboru energii elektrycznej przez urządzenie w zależności od modelu, sposobu eksploatacji, oraz zanieczyszczenia to 40-60 zł netto rocznie. Dla modeli oczyszczaczy z funkcją nawilżania powietrza dopuszczalne jest stosowanie wody bezpośrednio z kranu bez procesu odkamieniania tylko i wyłącznie, jeżeli jej wartość nie przekracza kategorii średniej twardości wody.

Model oczyszczacza ROTENSO	Koszt eksploatacji
CLEO	149 zł netto
WINT	150 zł netto
PIURA	227 zł netto
IONE	280 zł netto
WINT	280 zł netto
AERO	350 zł netto