ROTENSO®
Live better

Zestawienie parametrów technicznych [PFS]

Model			Cleo C15W	Wint W24W	Piura P22V	Ione I31W	Qube Q35W	Aero A60W
Skuteczność oczyszczania powietrza - CADR		m³/h	218	240	220	310	420	600
Przepływ powietrza	(Wys./Śr./Ni./S.Ni./Ci./Sleep)	m³/h	230/130/60/ - / - /56	270/170/85/ - / - /82	300/200/90/ - / - /87	390/260/100/ - / - /96	450/380/300/140/ - /136	620/550/480/315/220/210
Wydajność oczyszczania	Zdolność usuwania PM10	%/h	100	100	100	100	100	100
	Zdolność usuwania cząsteczek PM2,5		99,97	99,97	99,9	99,9	99,9	99,9
	Zdolność usuwania bakterii z powietrza		97,6	97,6	97,6	97,6	97,6	97,6
	Zdolność usuwania formaldehydu z pow.		96,2	96,2	96,2	96,2	96,2	96,2
Czujnik jakości powietrza			Sense aiR TVOC	Sense aiR TVOC	Sense aiR TVOC	Sense aiR TVOC	Sense aiR TVOC	Perfect Sense aiR - czujnik laserowy
Zastosowanie do pomieszczeń o powierzchni		m²	10 - 40	10 - 50	10 - 60	10 - 70	10 - 85	10 - 120
Ilość stopni procesów poprawy jakości powietrza			5 stopniowy PureR Stage	6 stopniowy PureR Stage	7 stopniowy PureR Stage	5 stopniowy PureR Stage	8 stopniowy PureR Stage	7 stopniowy PureR Stage
Jonizacja powietrza - aniony		il./cm³	10 mln	10 mln	10 mln	10 mln	10 mln	10 mln
Wydajność nawilżania		ml/h	-	-	-	200	320	-
Lampa UV			-	Clean aiR LED Light UV	Clean aiR Light UV	-	Clean aiR Light UV	-
Filtracja powietrza			Filtr kompozytowy 4 w 1: Filtr elektrostatyczny HD iAIR; Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12; Filtr z aktywnym węglem iAIR; Filtr zimnokatalityczny Cold Nano iAIR	Filtr kompozytowy 4 w 1: Filtr elektrostatyczny HD iAIR iAIR; Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E11; Filtr z aktywnym węglem iAIR; Filtr zimnokatalityczny Cold Nano iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR iAIR; Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12; Filtr z aktywnym węglem oraz powłoką jonów z srebra iAIR; -	Filtr elektrostatyczny HD iAIR; Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12; Filtr z aktywnym węglem iAIR; Filtr wodny nawilżacza H2O piurR iAIR	Filtr elektrostatyczny HD iAIR iAIR; Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12; Filtr wodny nawilżacza H2O piurR iAIR; Filtr kompozytowy 3 w 1: Filtr z aktywnym węglem iAIR; Filtr nanokrystaliczny nanoCrystal iAIR; Filtr zimnokatalityczny Cold Nano iAIR	Filtr kompozytowy 6 w 1: Filtr elektrostatyczny HD iAIR iAIR; Filtr antybakteryjny EPA iAIR klasy E12; Filtr z aktywnym węglem iAIR; Filtr nanokrystaliczny nanoCrystal iAIR; Filtr zimnokatalityczny Cold Nano iAIR; Filtr biologiczny Zeolite iAIR
Wyświetlacz LCD informujący o aktualnym stężeniu cząstek PM2.5			-	LCD PM2.5	-	LCD PM2.5	LCD PM2.5	LCD PM2.5
Sygnalizator jakości powietrza	Doskonała	kolor	-	Zielony	Błękitny	-	Zielony	Zielony
	Dobra	kolor	-	Niebieski	Purpurowy	-	Niebieski	Niebieski
	Umiarkowana	kolor	-	Żółty	-	-	Żółty	Żółty
	Zła	kolor	-	Czerwony	Czerwony	-	Czerwony	Czerwony
Pobór mocy	Maksymalny	W	45	45	60	55	65	55
	Tryb standby	W	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,0
Poziom ciśnienia akustycznego	(Wys./Śr./Ni./S.Ni./Ci./Sleep)	dB(A)	40/29/20/ - / - /20	42/32/22/ - / - /22	45/34/25/ - / - /25	50/38/25/ - / - /25	54/50/43/30/ - /30	56/53/46/42/36/34
Poziom mocy akustycznej	(Wys./Śr./Ni./S.Ni./Ci./Sleep)	dB(A)	59/40/25/ - / - /25	61/45/35/ - / - /35	60/45/35/ - / - /35	62/47/35/ - / - /35	65/60/55/38/ - /38	68/64/59/56/45/40
Zbiornik wody		l	-	-	-	1,5	1,5	-
Zasięg pilota bezprzewodowego		m	-	< 6	< 6	-	< 6	-
Poziomy prędkości wentylatora			4 poziomy prędkości nawiewu (Wys./Śr./Ni./Sleep)	4 poziomy prędkości nawiewu (Wys./Śr./Ni./Sleep)	4 poziomy prędkości nawiewu (Wys./Śr./Ni./Sleep)	4 poziomy prędkości nawiewu (Wys./Śr./Ni./Sleep)	5 poziomów prędkości nawiewu (Wys./Śr./Ni./S.Ni./Sleep)	6 poziomów prędkości nawiewu (Wys./Śr./Ni./S.Ni./Ci./Sleep)
Wentylator			Wielołopatkowy wirnik + Silnik z tworzywa sztucznego	Wielołopatkowy wirnik + Silnik z tworzywa sztucznego	Wielołopatkowy wirnik + Silnik z tworzywa sztucznego	Wielołopatkowy wirnik + Silnik z tworzywa sztucznego	Wielołopatkowy wirnik + Silnik z tworzywa sztucznego	Wielołopatkowy wirnik + Silnik z tworzywa sztucznego
Materiał			ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
Wymiary netto	(S×G×W)	mm	340×162×536	330×170×510	348×190×560	450×298×616	391×245×603	390×390×915
Wymiary brutto	(S×G×W)	mm	380×220×605	410×240×590	420×258×640	470×313×635	527×369×678	450×450×1005
Waga netto / Waga brutto		kg	4,9 / 6	5,5 / 7	6,2 / 8	7,8 / 10,1	10,5 / 13,5	13 / 16,3
Zasilanie		V-Hz, Ø	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f	220-240~50, 1f
Długość przewodu		m	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8
Zasilanie wewnętrzne			Izolowany przełącznik zasilania	Izolowany przełącznik zasilania	Izolowany przełącznik zasilania	Izolowany przełącznik zasilania	Izolowany przełącznik zasilania	Izolowany przełącznik zasilania