

SUPER AIR

SA 1700

PROFESJONALNY OCZYSZCZACZ POWIETRZA



• **SUPER AIR SA 1700** to profesjonalny elektrostatyczny oczyszczacz powietrza, który za pomocą generatora promieniowania UV oraz jonizatora jonów ujemnych sterylizuje powietrze. Urządzenie usuwa zanieczyszczenia poprzez ich wychwytywanie elektrostatyczne, co czyni go bardziej ekonomicznym niż w przypadku oczyszczaczy z filtrami HEPA, które należy wymieniać raz na kilka miesięcy. Model 1700 utylizuje zanieczyszczenia poprzez filtrację na: filtry wstępny, podwójnym filtrze elektrostatycznym, generatorze promieniowania UV, filtrze foto-katalitycznym, jonizatorze jonów ujemnych.

• **SUPER AIR SA 1700** korzystnie wpływa na osoby cierpiące na astmę oraz alergię, ponieważ filtry usuwają mikrocząsteczki, wirusy, bakterie i najbardziej nieprzyjemne zapachy oraz lotne związki organiczne (TVOC, formaldehydy).

• **SUPER AIR SA 1700** charakteryzuje się prostym oraz mało czasochłonnym sposobem czyszczenia filtrów w porównaniu do urządzeń podobnej technologii dostępnych na rynku. Urządzenie posiada funkcję automatycznego osuszania filtrów elektrostatycznych po czyszczeniu, co niweluje czas oczekiwania na gotowość urządzenia do pracy.

CHARAKTERYSTYKA

Przeznaczony do powierzchni do 100m² przy wysokości 2,5 m

• 5 stopniowa filtracja:

- Filtr wstępny
- Podwójny filtr elektrostatyczny (Generator plazmowy) Generator promieniowania UV
- Filtr foto-katalityczny
- Jonizator jonów ujemnych (<6 milionów)

• 99% skuteczność usuwania zanieczyszczeń PM 2,5 i PM 10

• 96% skuteczność usuwania alergenów, kurzu, roztoczy, pleśni i adiuwantów, np. formaldehydu

• 99% skuteczność usuwania wirusów, bakterii i innych drobnoustrojów chorobotwórczych (TVOC)

• Wyświetlacz LED

• Tryb pracy On/Off jonizatora jonów ujemnych

• Tryb pracy On/Off generatora promieniowania UV

• Tryb pracy AUTO

• 5 stopniowy wentylator plus AUTO – na pierwszym biegu praca bezszelestna Pilot zdalnego sterowania

• Obudowa wykonana z ABS i PVC

• Timer

• Czujnik cząstek unoszących się w powietrzu: PM 2,5, PM10, pyłki, kurz

• Czujnik zanieczyszczeń gazowych: związki organiczne, zapachy, formaldehydy Wskaźnik segmentowy jakości powietrza

• Wskaźnik segmentowy zanieczyszczeń gazowych

• Licznik cząstek PM 2,5 i PM 10

• Czujnik zabrudzenia filtrów

• Akcesoria do czyszczenia filtrów



DANE TECHNICZNE

Maksymalny przepływ powietrza	600m ³
Materiał obudowy	ABS, PVC
Max. pobór mocy (W)	50
Przeznaczony do powierzchni max. przy wysokości 2,5 m	100m ²
Maksymalny poziom hałasu db(A)	50
Prędkości wentylatora	5 biegów + AUTO
Napięcie (V)	230
Wymiary brutto/netto (mm)	1080x460x350 / 990x425x240
Waga brutto/netto (kg)	23,5 / 20,5
Skuteczność usuwania zanieczyszczeń PM 2,5 i PM 10	>99%
Skuteczność usuwania alergenów, kurzu, roztoczy, pleśni i adiuwantów, np. formaldehydu	>96%
Skuteczność usuwania wirusów, bakterii i innych drobnoustrojów chorobotwórczych (TVOC)	>99%

unilux
new air technology

Uni-lux Sp. z o.o. | ul. Jana Kazimierza 61 | 01-267 Warszawa
Telefon: 22 395 60 70 | E-mail: office@uni-lux.pl | Web: www.uni-lux.eu

Z zastrzeżeniem prawa do zmian technicznych i błędów drukarskich 03/2019 wer.1