

➔ **SUPER AIR 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: filtrze wstępnym, podwójnym filtrze elektrostatycznym, generatorze promieniowania UV, filtrze foto-katalitycznym, jonizatorze jonów ujemnych.

➔ **SUPER AIR 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 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	Super Air 1700
Maksymalny przepływ powietrza	600 m ³
Materiał obudowy	ABS, PVC
Max. pobór mocy (W)	50
Przeznaczony do powierzchni max. przy wysokości 2,5 m	100 m 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%