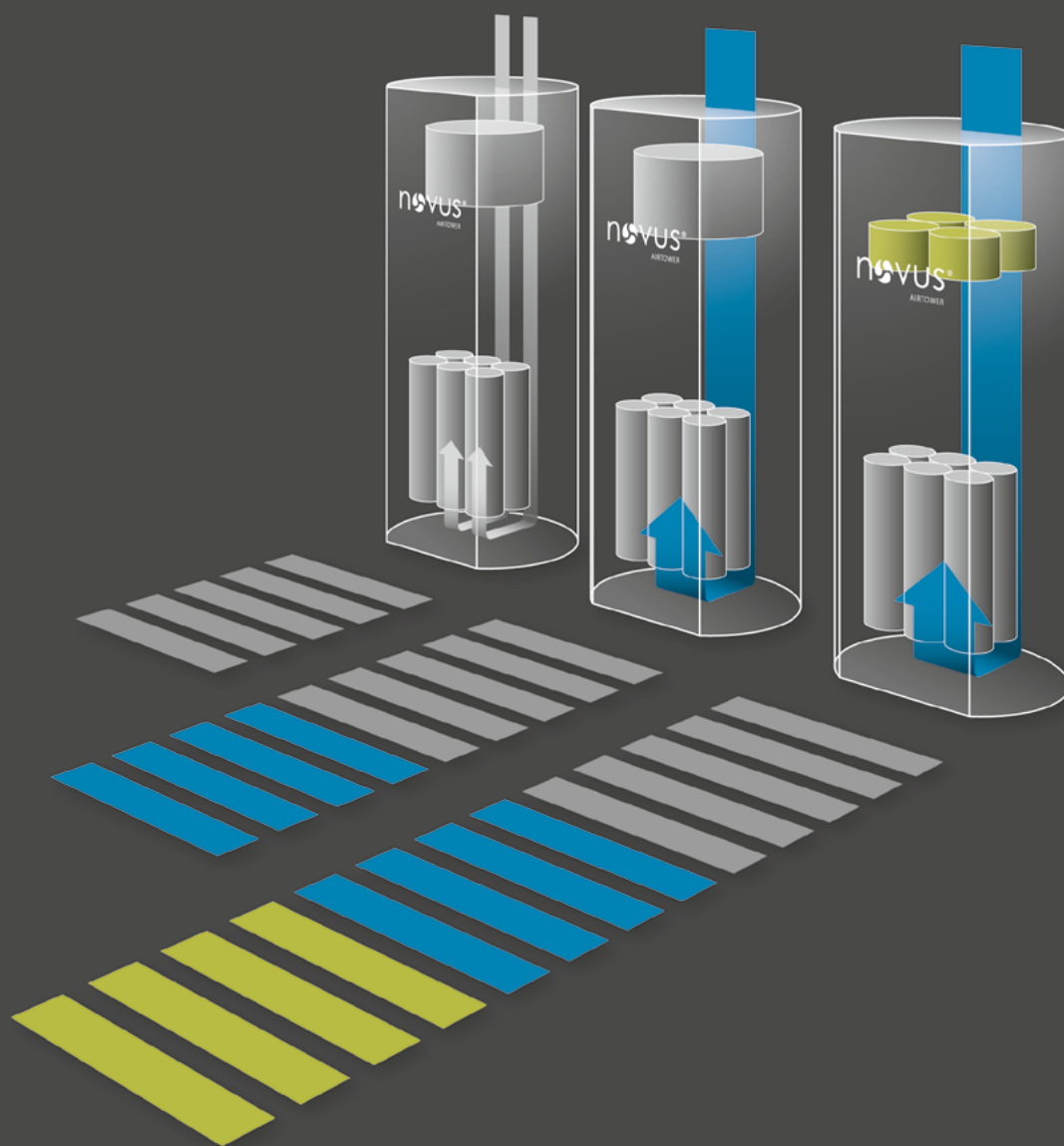


PAKIET SPRAWNOŚCIOWY AIRTOWER



Połączcie Państwo ewolucję i sprawność do osiągnięcia jeszcze wyższych parametrów mocy i wydajności!

- + *bezstopniową regulację wydajności*
- + *zmniejszenie hałasu do 10 dB(A)*
- + *zwiększenie strumienia objętościowego powietrza przez cały okres eksploatacji wkładów filtracyjnych*
- + *oszczędność energetyczną do 60 % przy pełnej wydajności*

Nasza zoptymalizowana AIRTOWER – Dzięki wieloletniemu doświadczeniu przy projektowaniu instalacji do oczyszczania powietrza zoptymalizowaliśmy AIRTOWER w jej stosowaniu. Otrzymują Państwo teraz seryjny produkt ze zoptymalizowanym strumieniem omywającym wkłady filtracyjne, a przez to zmniejszenie zużycia energii elektrycznej nawet o 29%.

AIRTOWER + pakiet sprawnościowy – Dodatkowo, w ramach pakietu sprawnościowego zastąpiono w AIRTOWER standardowy wentylator wentylatorami ECblue ze zintegrowanym sterow-

nikiem. W sumie, daje to zmniejszenie zużycia prądu nawet do 60%. Poziom hałasu zmniejsza się o 5 – 10 dB(A) i następuje znaczne polepszenie właściwości użytkowych.

W ten sposób, AIRTOWER należy do wież filtracyjnych o najniższej emisji hałasu i najwyższej sprawności energetycznej.

ECblue dla wentylatorów EC i silników oferuje największą sprawność energetyczną. Stosowane są wysokiej sprawności silniki z komutacją elektroniczną z magnesami stałymi, a regulacją prędkości obrotowej zajmuje się zintegrowany sterownik.

Parametry mocy i wydajności

Airtower

Typ urządzenia	FT 5.000	FT 10.000	FT 15.000	FT 20.000
Silnik	5,5 kW	7,5 kW	11 kW	15 kW
Oszczędność	27 %	29 %	10 %	23 %

Airtower + pakiet sprawnościowy

Typ urządzenia	FT 5.000 EC	FT 10.000 EC	FT 15.000 EC	FT 20.000 EC
Silnik	1 x 3,9 kW	2 x 3,9 kW	3 x 3,9 kW	4 x 3,9 kW
Oszczędność	62 %	43 %	28 %	42 %