

## SEPARATOR POWIETRZNY ECOHO<sup>®</sup>G EH1500-SM1



**EcoHog** dokonał szerokiego i dogłębnego rozpoznania rynku, stworzył i rozwinął własne konstrukcje w odpowiedzi na występujące problemy w sortowaniu materiałów takich jak **C&D**. Tak powstały **Separatory powietrzne typu EH** w wersjach mobilnych oraz stacjonarnych. Są to najbardziej skuteczne maszyny separujące dostępne aktualnie na rynku globalnym. Maszyny te cechuje niskie zużycie energii, niski poziom hałasu i mała emisja pyłów w czasie pracy.





**Wersja mobilna EH-1500 TWS**



**Wersja stacjonarna EH-1500 SM1**

## Maszyna przystosowana do separacji następujących materiałów:

- Wszystkie materiały stateczne
- Odpady z budowy i rozbiórki (C&D)
- Odpady komercyjne i przemysłowe (C&I)
- Odpady elektroniczne i elektryczne (WEEE)
- Paliwo z odpadów (SRF / RDF)
- Doczyszczanie kompostu z folii
- Doczyszczanie szkła MRF

### DANE TECHNICZNE:

ECOHOOG	ECOHOOG EH1500-SM1	ECOHOOG EH-1500 TWS
ciężar (kg):	8500	17000
dł. x sz. x wys. (mm):	5393 x 2596 x 2187	9877 x 2970 x 3074
<b>wentylatory dmuchawy</b>	Odśrodkowe wentylatory średniego ciśnienia i wirnik z prostą łopatką	Odśrodkowe wentylatory średniego ciśnienia i wirnik z prostą łopatką
napęd wentylatorów (kW):	2 x 7.5 IP55 VDS	2 x 7.5 IP55 VDS
max. prędkość (obr./min.):	2900	2900
max. przepływ powietrza (m <sup>3</sup> /h):	0-3780	0-3780
poziom hałasu (dB(A)):	87	87
<b>przenośnik przyspieszający</b>		
moc motoreduktora (kW):	1 x 4 IP55 VDS	1 x 4 IP55 VDS
długość (mm):	2896	2896
szerokość robocza (mm):	1500	1500

### układ elektryczny - sterowanie

Maszyna sterowana za pomocą szafy sterowniczej wyposażonej w falowniki, ręczne uruchamianie/zatrzymanie każdego silnika elektrycznego, wyłączniki silnika do konserwacji, oświetlenie awaryjne na panelu drzwi, sygnalizator dźwiękowy przed uruchomieniem i dwuobwodowy kanał zatrzymania awaryjnego.



**Agrex-Eco Sp. z o.o.**  
 ul. Wyczółki 44, 02-820 Warszawa  
 tel. +48 22 644 03 05  
 www.agrex-eco.pl  
 info@agrex-eco.pl  
**Biuro w Krakowie:**  
 ul. Lubelska 29, 30-003 Kraków

