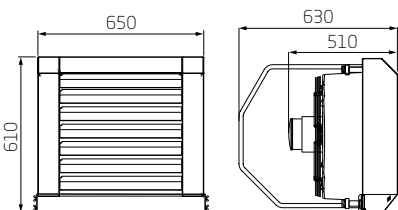




LEO AGRO

Ogrzewanie i wentylacja
budynków inwentarskich



Dane techniczne

Wydajność	3 700 m ³ /h
Moc grzewcza	43,0 kW*
Zasięg strumienia powietrza**	22,0 m
Zasilanie	230 V/50 Hz
Pobór mocy	415 W
Pobór prądu	1,8 A
IP	66
Klasa izolacji	F
Przyłącze	3/4"
Poziom ciśnienia akustycznego***	51 dB(A)
Max temp. wody grzewczej	130°C
Max ciśnienie	1,6 MPa
Masa urządzenia	21,8 kg
Masa urządzenia napełnionego wodą	23,9 kg



Firma FLOWAIR od wielu lat współpracuje z rolnikami, hodowcami oraz inwestorami dostarczając na rynek aparaty grzewczo – wentylacyjne typu LEO AGRO. Jednostki te są specjalnie zaprojektowane do pracy w trudnych warunkach środowisk agresywnych i o intensywnym zapyleniu powietrza.

* Przy temp. czynnika grzewczego 90/70°C, temp. powietrza na wlocie do urządzenia 10°C, szczegółowe tabele mocy grzewczych dostępne na www.flowair.pl

** Zasięg poziomy strumienia izotermicznego, przy prędkości granicznej 0,5 m/s

*** Poziom ciśnienia akustycznego podano dla pomieszczenia o średniej zdolności pochłaniania dźwięku, objętości 1500 m³, w odległości 5 m od urządzenia.

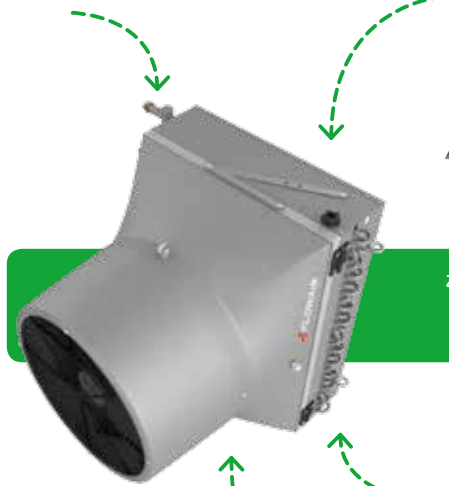


HP – wymiennik z powłoką antykorozyjną
 SP – wymiennik epoksydowany

Wszystkie elementy
 złączne ze stali
 nierdzewnej

LEO
AGRO
SP **LEO**
AGRO
HP

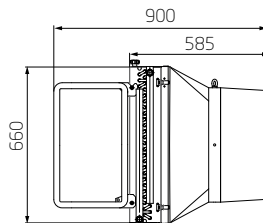
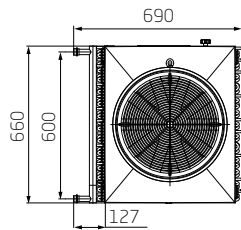
zastosowanie > AGRO HP - chlewnie
 AGRO SP - kurniki,
 suszarnie



Konstrukcja umożliwiająca
 szybki dostęp do środka urządzenia
 (zatrzaskowe klamry łączące)

Obudowa z tworzywa
 sztucznego

Daleki zasięg
 powietrza

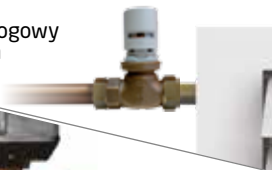


Dane techniczne

Wydajność	4 600 m ³ /h
Moc grzewcza	56,2 kW*
Zasięg strumienia powietrza**	28,0 m
Zasilanie	230 V/50 Hz
Pobór mocy	645 W
Pobór prądu	2,8 A
IP	66
Klasa izolacji	F
Przyłącze	3/4"
Poziom ciśnienia akustycznego***	62 dB(A)
Max temp. wody grzewczej	95°C
Max ciśnienie	1,6 MPa
Masa urządzenia	27,3 kg
Masa urządzenia napełnionego wodą	31,0 kg

Wspólna automatyka

SRV2d
 zawór dwudrogowy
 z siłownikiem



SRV3d
 zawór trójdrogowy
 z siłownikiem

R55
 termostat
 pomieszczeniowy
 o podwyższonym
 stopniu ochrony



TRa
 5-stopniowy
 regulator
 obrotów





Zalety LEO AGRO:

- Szybkie dogrzewanie pomieszczenia dzięki wysokiej mocy grzewczej
- Brak stref niedogranych dzięki równomiernemu rozprowadzeniu powietrza w całej objętości obiektu
- Niezawodność pracy dzięki zastosowaniu wytrzymałych materiałów – wentylator o zwiększonym stopniu ochrony IP66 oraz wymiennik ciepła z grubszymi lamelami zabezpieczony przed korozją
- 100% bezpieczeństwa – źródło ciepła montowane poza strefą przebywania kurcząt
- Łatwy montaż dzięki niskiej wadze i dedykowanym konsolom montażowym
- Rozwiązania konstrukcyjne umożliwiają łatwe czyszczenie bez potrzeby demontażu urządzenia
- Możliwość czyszczenia sprężonym powietrzem lub wodą pod ciśnieniem
- Nawet 3-krotnie niższe koszty inwestycyjne w porównaniu do tradycyjnego ogrzewania grzejnikowego

Przykłady zastosowania:



FLOWAIR SPJ.
81-571 Gdynia, ul. Chwaszczyńska 151E

tel. +48 58 627 57 22-24,
faks +48 58 627 57 21

e-mail: info@flowair.pl