

Sollucens

SPRAWDZONE ROZWIĄZANIA GRZEWcze DLA FERM DROBIU



Nagrzewnice gazowe AGRO typ ATLX to zamknięty układ spalania, który zapobiega emisji CO₂, co zmniejsza konieczność wentylacji i poprawia środowisko wewnątrz gospodarstwa. **Nagrzewnice z serii ATLX** wyposażone są w jeden lub dwa wentylatory osiowe do bezpośredniego nadmuchu. Przeznaczone są do montażu na zewnątrz ogrzewanego pomieszczenia. Wyposażone są standardowo w dwustopniowy zawór gazowy, aby jak najlepiej dostosować zapotrzebowanie na ciepło.

CECHY NAGRZEWNIC GAZOWYCH AGRO TYP ATLX:

- **2 modele** nowoczesnych nagrzewnic o mocy 50 kW i 80 kW
- **Typ gazu:** Propan, gaz ziemny
- **Instalacja:** na zewnątrz budynku
- **Urządzenie w pełni bezpieczne**, ponieważ nie ma otwartego płomienia, a wymiennik gazowy znajduje się na zewnątrz budynku
- **Brak emisji CO₂** » Potrzeba mniej wentylacji » **Zmniejszone zapotrzebowanie na ciepło** » Zmniejszona wilgotność » **Czyste środowisko** (niższe ryzyko chorób zwierząt)
- **Wysokowydajny wentylator** osiowy
- **Dwustopniowy palnik** o mocy 52% / 100%
- Możliwość sterowania 0 / 10 V
- **Łatwe uruchomienie i konserwacja** dzięki zewnętrznej komorze serwisowej
- **Krótki czas czyszczenia** ponieważ nie ma potrzeby demontażu / ponownego montażu (jednostka zewnętrzna)
- Zintegrowana płyta sterująca z wyświetlaczem służącym **do kontroli stanu pracy urządzenia** i raportowania o usterkach.

INSTALACJA

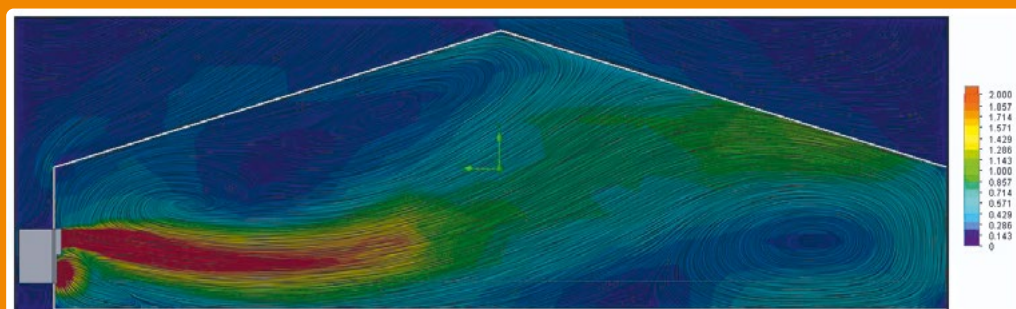
Nagrzewnice instaluje się na zewnątrz budynku. W ścianie należy wykonać otwór. Urządzenie należy osadzić na podporach montażowych (można regulować ich wysokość).



OGRZEWANIE

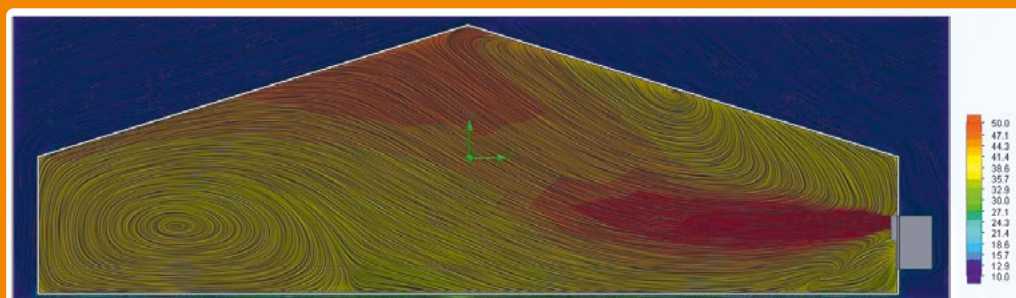
Przekrój pionowy prędkości powietrza:

Brak dużej prędkości powietrza w przypadku piskląt i drobiu. Powietrze unosi się nad zwierzętami.



Przekrój pionowy temperatury powietrza:

Jednolita temperatura powietrza w budynku.



CZYSZCZENIE

Nie ma potrzeby demontażu / ponownego montażu urządzenia podczas czyszczenia budynku po każdej partii zwierząt.



Wymiennik ciepła jest odporny na działanie myjki wysokociśnieniowej – można go czyścić ciepłą wodą, bez substancji chemicznych.

DANE TECHNICZNE

Typ		ATLX55	ATLX85	
Nominalna moc cieplna PCS	kW	51,7	84	
Nominalna moc cieplna PCI Maxi	kW	48,1	78,5	
Sprawność spalania P Maxi	%	92,9	93,4	
Nominalna moc cieplna Mini	kW	33,9	55,0	
Sprawność spalania P Mini	%	94	96	
Wentylator	Ø [mm]	1× Ø450	2× Ø450	
Prędkość obrotowa	RPM	1 350	1 350	
Przepływ powietrza wentylatora przy 15 °C	m³/h	4 800	9 000	
Zużycie gazu °C	Metan G20	20 mbar	5,3 m³/h	8,6 m³/h
	Metan G27	25 mbar	5,9 m³/h	9,5 m³/h
	Propan G31	37 mbar	3,9 kg/h	6,6 kg/h
Średnica wyrzutu spalin	Ø [mm]	80	80	
Przyłącze gazowe	Ø [cale]	3/4" M	3/4" M	
Napięcie zasilania	Jednofazowe 230 V / 50 Hz - IP23			
Maks moc elektryczna z wentylatorem	W	670	990	
Prąd znamionowy	A	3	4,5	
Zużycie w P Maxi bez wentylatora (elmax)	kW	0,14	0,14	
Zużycie w P Mini bez wentylatora (elmin)	kW	0,1	0,1	
Temperatura pracy wentylatora	°C	0/+40°C		
Masa	kg	188	224	
Szerokość	mm	740	1120	
Wysokość	mm	1110	1110	
Głębokość	mm	1130	1130	

ZASTOSOWANIA



Adres producenta:



42 avenue des Sablons Bouillants
77100 Meaux, Francja
tel.: +33 1 60 23 16 20; e-mail: www.seet.pro

Dystrybutor w Polsce:



Sollucens Rafał Lorenz
ul. Kalinowa 27, 62-052 Komorniki
tel.: +48 606 564 237; e-mail: biuro@sollucens.pl