

**ermaf**



# NX80



Nagrzewnica z zamkniętą komorą spalania



AIR



WATER



ENERGY



SECURITY

**resideo**

## Kompletna oferta nagrzewnic z zamkniętą komorą spalania

Rynek rolniczy przechodzi na rozwiązania ogrzewania z zamkniętą komorą spalania, ponieważ gwarantują one oszczędność energii, mniejsze koszty wentylacji oraz szybszy wzrost zwierząt w środowisku o niskim stężeniu CO<sub>2</sub>. Nagrzewnice ermaf, o legendarnej już odporności na trudne warunki środowiskowe, zdobyły reputację wśród tysięcy klientów. Teraz, dzięki modelowi NX80, oferta jest kompletna. Doceniana nagrzewnica RGA100ACU, o zdolności modulacji 80-100 kW, została uzupełniona o model który pokrywa wszystkie potrzeby klientów. Dzięki niezawodnej i ekonomicznej technologii spalania NX80, każdy może teraz skorzystać z szybkiego montażu oraz zalet zaawansowanego sterowania ACU.

Uruchomienie i obsługa nagrzewnic są bardzo proste, a zastosowane rozwiązania zapewniają doskonale osiągnięte i ekonomiczną pracę nagrzewnicy.

**RGA100ACU**



**NX80**



# NX80: zamknięta komora spalania w najlepszym wydaniu

ermaf stworzył i wypromował nagrzewnice z zamkniętą komorą spalania do obiektów inwentarskich, pokazując wszystkie korzyści tej technologii. Obecnie nadal inwestujemy w ten obszar, prezentując nowy model nagrzewnicy. NX80 wykorzystuje wszystkie zalety swoich poprzedników, a poprzez prostotę instalacji i uruchomienia wprowadza innowacyjne podejście „plug&play” oraz solidny rurowy wymiennik ciepła. Nagrzewnica NX80 jest wyposażona w zaawansowany sterownik ACU, umożliwiający łatwą obsługę bez kompromisu na rzecz wydajności oraz w zawór gazowy Resideo, zapewniający długą żywotność i stabilną pracę. Znając preferencje naszych klientów w zakresie higieny hodowli zadaliśmy możliwość łatwego i szybkiego czyszczenia, wprowadzając łatwy dostęp poprzez klapę rewizyjną do wymiennika ciepła, specjalne kanały odpływowe i konstrukcję z wysokogatunkowej stali nierdzewnej. Wszystko to skraca czas na proces czyszczenia za pomocą myjki wysokociśnieniowej, tak jak we wszystkich nagrzewnicach powietrza ermaf.



## Główne zalety NX80:

- Moc 80 kW, gaz ziemny lub propan. Palnik atmosferyczny, jednostopniowy.
- Zasięg strumienia powietrza: 50m.
- Wbudowana technologia spalania Resideo gwarantująca przewagę rynkową.
- Wysokiej jakości komponenty i solidna konstrukcja ze stali nierdzewnej.
- Łatwy dostęp do wymiennika ciepła dla dokładnego czyszczenia.
- Lamele odchylające strumień powietrza i poprawiające dystrybucję ciepła.
- Wydajny wymiennik ciepła z rurami o mniejszej średnicy - szybsze nagrzewanie.
- Zaawansowany sterownik ACU z dokładnym wyświetlaniem kodów błędów i możliwością diagnostyki przez komputer.
- Konstrukcja idealna do czyszczenia wysokociśnieniowego.
- Możliwość sterowania zdalnego za pomocą komputera klimatycznego lub termostatu.

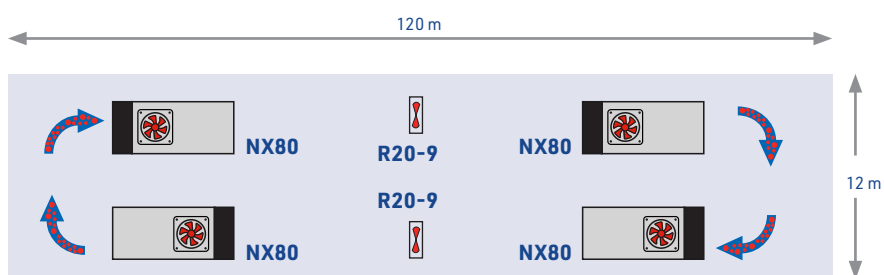


## Przykłady instalacji - budynki drobiarskie

**Przykład 1:** Budynek o długości 100m, sugerowane 4x NX80



**Przykład 2:** Budynek o długości 120m, sugerowane 4x NX80 i 2x wentylator cyrkulacyjny R20-9 dla wydłużenia strumienia powietrza.

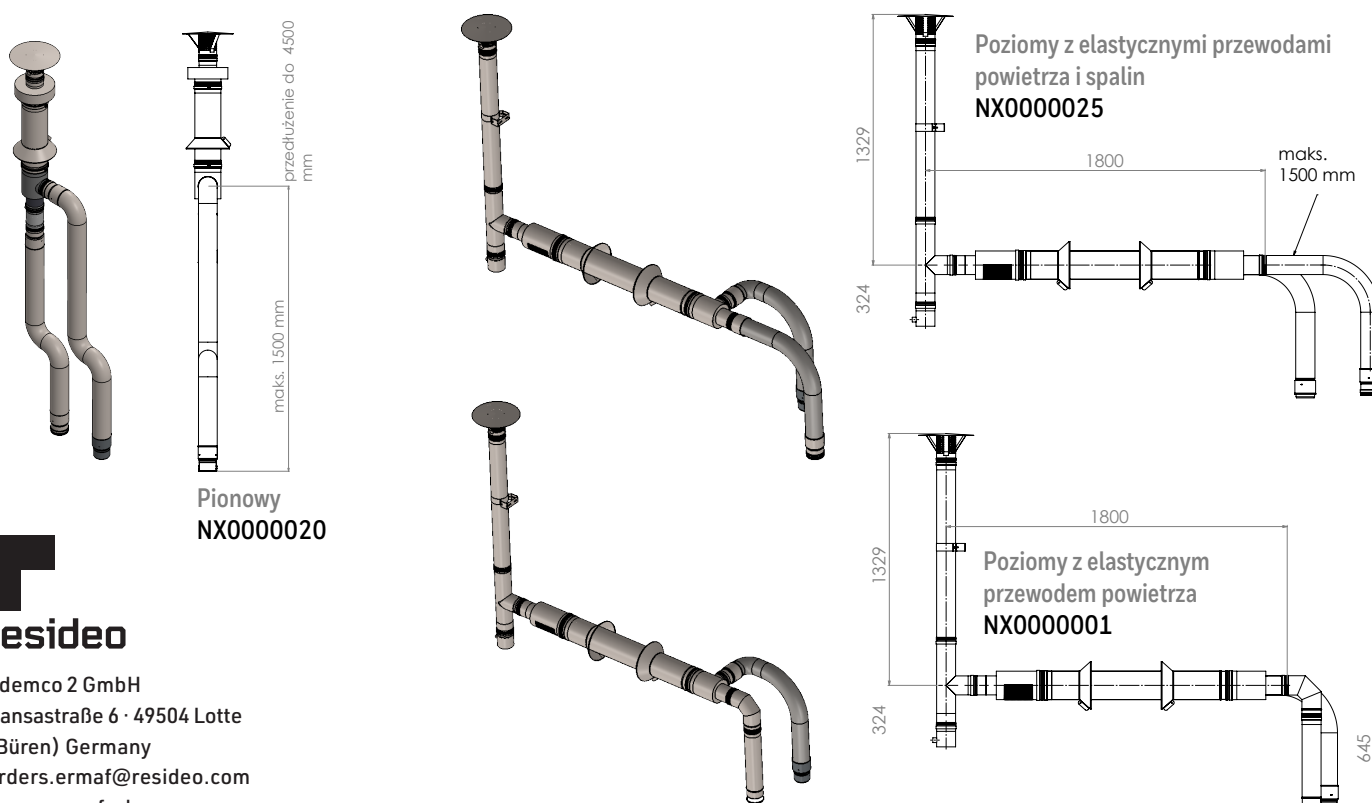


Uwaga: Wyłączenie jako przykłady.  
W celu dokładnego doboru nagrzewnic skontaktuj się z ermaf.

### Dostępne konfiguracje NX80

| Typ       | Wersja          | Napięcie zasilania (V) | Moc, kW | Strumień powietrza, m <sup>3</sup> /godz. | Długość strumienia, m | Zużycie paliwa               |             |
|-----------|-----------------|------------------------|---------|---|-----------------------|------------------------------|-------------|
|           |                 |                        |         |   |                       | Gaz ziemny m <sup>3</sup> /h | Propan kg/h |
| NX0801100 | NATURAL GAS (H) | 230                    | 80      | 7500                                      | 50                    | 7,7                          |             |
| NX0802100 | PROPANE         | 230                    | 80      | 7500                                      | 50                    |                              | 5           |

### Dostępne konfiguracje systemów spalinowo - powietrznych



**resideo**

Ademco 2 GmbH  
Hansastraße 6 · 49504 Lotte  
(Büren) Germany  
orders.ermaf@resideo.com  
www.ermaf.nl