Dane aktualne na dzień: 30-10-2026 22:39

Link do produktu: https://www.klimatop.pl/nagrzewnica-scienna-elektryczna-intuis-airpuls-404-p-1855.html



Nagrzewnica ścienna elektryczna Intuis AIRPULS 4,5kW

Cena	**3 847 zł**
Wysyłka realizowana w	**1-24 godziny (+ 24 h na dostawę)**
Numer katalogowy	**M101121**
Moc grzewcza	**4,5 kW**
Do kubatury max	**120 m3**
Przepływ powietrza max	**500 m3/h**
Stopień ochrony IP	**IP44**
Zasilanie	**230 V, 400 V**
Możliwość podłączenia przewodu elastycznego	**brak**
Moc z zakresu	**3,7 - 5,5 kW**
Odbiór własny	**niemożliwy, tylko wysyłka**

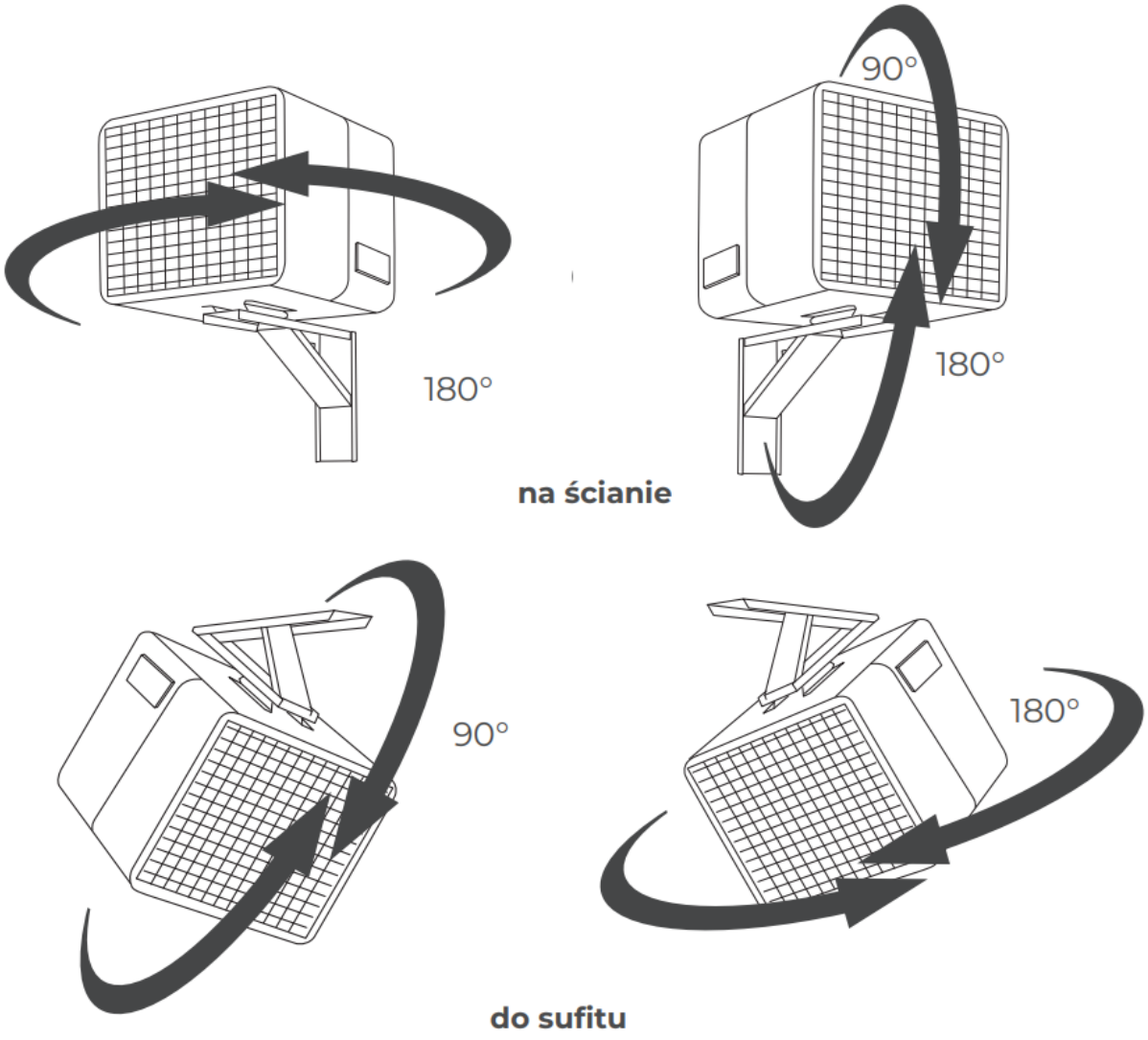
Opis

Wydajne rozwiązanie dla dużych przestrzeni



Nagrzewnice elektryczne Intuis Airpuls to właściwie cały system urządzeń zaprojektowanych do ogrzewania dużych przestrzeni, takich jak magazyny, hale sportowe, czy showroomy. Dostępne modele oferują moc od 4,5 kW do 24 kW. Cały system może być sterowany z jednego miejsca, dzięki czemu nie trzeba uruchamiać każdej nagrzewnicy z osobna. Dzięki równomiernemu rozprowadzaniu ciepła, nagrzewnice Intuis Airpuls gwarantują komfortową temperaturę w każdym zakątku pomieszczenia.

Elastyczny montaż i mobilność



W celu nównomiernego ogrzania dużych lub nieregularnych powierzchni ważne jest nie tylko rozmieszczenie punktów grzewczych, ale i odpowiednie skierowanie wydmuchiwanego gorącego powietrza. Zamiast regulowanych żaluzji, które ograniczają przepływ powietrza, opracowaliśmy solidny wspornik, który umożliwia precyzyjne ustawienie całej jednostki w celu optymalizacji jej wydajności. Uchwyt mocujący dostarczony z urządzeniem umożliwia regulację grzejnika w poziomie o 180° i w pionie o 90°, bez konieczności demontażu, niezależnie od tego, czy jest on zamontowany na ścianie, czy na suficie.

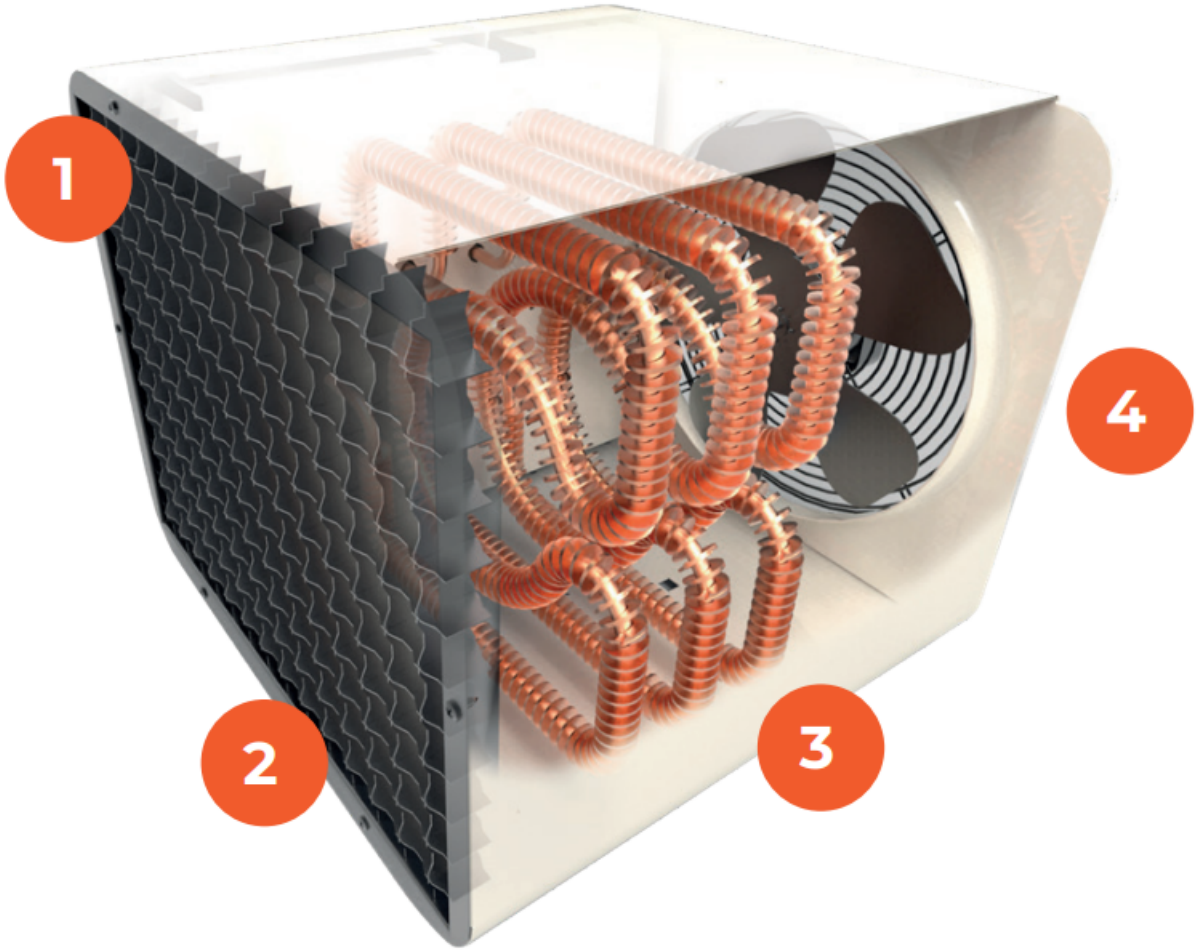
Sterowanie nagrzewnicą Airpuls 4,5 kW z panelem Control AirPro

Do korzystania z opisanych funkcji sterowania potrzebny jest sterownik Control AirPro, sprzedawany osobno.



Nagrzewnicę **Intuis Airpuls 4,5 kW** można obsługiwać za pomocą kupowanego osobno sterownika Control AirPro. Panel umożliwia ustawienie temperatury, wybór poziomu mocy i prędkości nawiewu oraz zaplanowanie ogrzewania na kolejne dni tygodnia. Do dyspozycji są 3 programy fabryczne i 1 własny, dzięki czemu harmonogram można dopasować do godzin użytkowania warsztatu lub zaplecza. Połączenie z nagrzewnicą wymaga dwóch niespolaryzowanych żył, a długość odcinka do urządzenia głównego może wynosić do 30 m. Temperaturę mierzy nagrzewnica, więc panel można umieścić w wygodnym miejscu poza ogrzewaną strefą. W starszej instalacji przed wymianą panelu należy sprawdzić oznaczenie urządzenia i jego przyłącze sterujące.

Prostota i wydajność - nagrzewnica ścienna Intuis AIRPULS



Konstrukcja zapewniająca wyjątkową wydajność, posiada też inną zaletę, którą docenią szczególnie firmy, gdzie niezawodność jest jednym z najważniejszych czynników. Jest to niezwykła prostota, brak ruchomych elementów obudowy oraz duża powierzchnia rezystorów spiralnych, które minimalizują ryzyko ewentualnych usterek.

1. **Ekranowane rezystory spiralne**
   Umieszczone w strumieniu powietrza, promują wymianę ciepła i umożliwiają wytwarzanie całej mocy przy jednoczesnym ograniczeniu zakłóceń przepływu powietrza. Moc jest wytwarzana przy jednoczesnym ograniczeniu zakłóceń przepływu powietrza.
2. **Głęboka komora**
   Szeroka, głęboka komora wewnętrzna zwiększa prędkość powietrza i turbulencje, zwiększając zasięg i wydajność.
3. **Kierunkowa kratka o strukturze plastra miodu**
   Temperatura otaczającego powietrza jest bardziej równomierna na ogrzewanej powierzchni, a różnica temperatur między podłogą a sufitem jest ograniczona.
4. **Sterowanie elektryczne**
   Bezpośrednio zintegrowany z nagrzewnicą, może być programowany za pomocą pilota i jest kompatybilny z różnymi systemami zarządzania energią. Inteligentnie połączony ze skrzynką sterującą (opcja), gwarantuje precyzyjną, równomierną temperaturę w całym pomieszczeniu.

Urządzenie nie tylko na zimę

Solidna konstrukcja i wysokiej jakości materiały gwarantują długą żywotność urządzeń, minimalizując jednocześnie konieczność konserwacji. Zestaw można dostosować do specyficznych potrzeb użytkowników, co sprawia, że urządzenia te sprawdzają się w różnorodnych warunkach przemysłowych. Nagrzewnice Airpuls oferują trzy tryby pracy, które umożliwiają dostosowanie mocy grzewczej do aktualnych potrzeb. Użytkownik ma do wyboru 6 trybów pracy:

- Pełna moc grzewcza z 2 prędkościami wentylatora
- Połowa mocy grzewczej z 2 prędkościami wentylatora
- Wentylacja pomieszczenia z 2 prędkościami wentylatora

Dzięki takiemu rozwiązaniu, nagrzewnice Airpuls są funkcjonalne przez cały rok.

Typ: **elektryczna**

Dane techniczne

Nagrzewnica powietrza Intuis

Model AIRPULS 404	
Moc:	3 / 4,5 kW
Max. przepływ powietrza:	400/540 m³/godz.
Zasięg nawiewu (na zimno):	11 / 14 m
Prędkości wentylatora:	2 (880 / 1100 obr./min)
Głośność:	45 / 48 dB(A)
Zasilanie:	230 V jednofazowe, 400 V trójfazowe
Sterowanie:	sterownik Airpuls (do zakupu osobno) 1 obsługuje do 20 połączonych nagrzewnic
Wymiary bez uchwytu (szer. x wys. x gł.):	420 x 330 x 520 mm
Waga:	21 kg
Gwarancja:	2 lata