

Podgrzewacz powietrza typ 3000/ typ 5000



- Podgrzewacze powietrza typu 3000 i 5000 mają szeroki zakres możliwości stosowania. Znajdują one zastosowanie zarówno przy przenośnikach taśmowych, jak i w maszynach. Wytwarzany strumień gorącego powietrza jest wykorzystywany do aktywowania, obkurczania, suszenia i formowania.
- Nagrzewnice mają możliwość 3-stopniowej regulacji i mogą być dostarczane w opcjach 230V prądu zmiennego lub 400V prądu 3-fazowego o różnej mocy grzejnej dla maks. 650 °C.
- Typy 3000 i 5000 wymagają zewnętrznego zasilania powietrzem przez dmuchawę, sprężarkę z kanałami bocznymi lub kompresor. Wymagana wydajność powietrza wynosi – w zależności od użytej dyszy – 500 do 1500 l/min.
- Do skupiania i regulowania strumienia powietrza mogą być stosowane rozmaite dysze nasadowe, pozwalające na uzyskiwanie indywidualnych rozwiązań.

| Typ | Podgrzewacz 3000 | Podgrzewacz 3000 | Podgrzewacz 5000 | Podgrzewacz 5000 |
|---------------------------|--|---|--|--|
| Napięcie (V) | 230 V | 400 V | 230 V | 400 V |
| Moc (W) | 700 + 1200 W, 800 + 800 W, 800 + 1400 W, 1200 + 1800 W 3 x 600 W, 3 x 800 W, 3 x 1000 W, 3 x 1200 W | 3 x 600 W, 3 x 800 W, 3 x 1000 W, 3 x 1200 W | 2200W + 2800 W 3 x 1000 W, 3 x 1700W, 3 x 2000 W, 3 x 2500 W | 3 x 1000 W, 3 x 1700W, 3 x 2000 W, 3 x 2500 W |
| Średnica wylotu powietrza | 20mm, 50mm | 20mm, 50mm | 20mm | 20mm |
| Wymiary: dł/ szer/wys | 220/80/90 mm | 220/80/90 mm | 300/80/90 mm | 300/80/90 mm |
| Waga | 1.097 kg | 1.097 kg | 1.413 kg | 1.413 kg |

Podgrzewacz powietrza typ 3000 E



- Podgrzewacz powietrza typu 3000-E występuje w dwóch wersjach: jako urządzenie regulowane o 3-stopniach grzania na napięciu 230V prądu zmiennego oraz w wykonaniu elektronicznym z bezstopniową regulacją temperatury na napięciu 230V prądu zmiennego lub 400V prądu 3-fazowego.
- Moc grzejna wynosi 3000W i pozwala na uzyskanie maksymalnej temperatury 700°C.
- Nagrzewnica powietrza typu 3000-E jest podłączana do zewnętrznego źródła zasilania powietrzem, w związku z czym nadaje się do pracy ciągłej. Nagrzewnice te są montowane na przenośnikach taśmowych i w maszynach, ponadto znajdują zastosowanie w kanałach grzewczych i różnych innych urządzeniach.
- W razie potrzeby istnieje możliwość modyfikowania wylotu powietrza przy pomocy różnych dysz nasadowych.

| Typ | Podgrzewacz 3000-E | Podgrzewacz 3000-E | Podgrzewacz 3000-E |
|-----------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| Napięcie | 230 V | 230 V | 400 V |
| Moc | 3000 W | 3000 W | 3000 W |
| Temperatura | 700°C | 700°C | 700°C |
| Regulacja temp. | ustawiana 3 stopniowo | ustawiana elektronicznie | ustawiana elektronicznie |
| Wymiary: dł/ szer/wys | 250/98/100 mm | 250/98/100 mm | 250/98/100 mm |
| Waga | 1 kg | 1 kg | 1 kg |

Podgrzewacz powietrza typ 7500



- Dzięki swej mocnej i zwartej konstrukcji, wysokowydajny podgrzewacz powietrza typu 7500 nadaje się do zabudowy w maszynach, urządzeniach, kanałach grzewczych i na przenośnikach taśmowych.
- Moc grzejna, wynosząca opcjonalnie 5000W, 7500W lub 10.000W jest regulowana bezstopniowo na drodze elektronicznej. Na życzenie podgrzewacz może być dostarczany bez sterowania elektronicznego. Maksymalna temperatura grzania wynosi 700°C.
- Podobnie jak wszystkie nasze podgrzewacze powietrza, także typ 7500 jest eksploatowany z zewnętrznym doprowadzaniem powietrza, w związku z czym jest niemal bezobsługowy, a zarazem przystosowany do pracy ciągłej.
- Dysza szeroko-szczelinowa o szerokości do 300 mm pozwala na rozproszone, skoncentrowane lub dostosowane do indywidualnych potrzeb doprowadzanie

| Typ | Podgrzewacz 7500 | Podgrzewacz 7500 | Podgrzewacz 7500 | Podgrzewacz 7500 |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Napięcie | 230 – 240 V | 380 – 440 V | 380 – 440 V | 440 – 480 V |
| Moc | 5000 W | 5000 W | 7500 W | 10.000 W |
| Temperatura | 700°C | 700°C | 700°C | 700°C |
| Regulacja temp. | ustawiana elektronicznie | ustawiana elektronicznie | ustawiana elektronicznie | ustawiana elektronicznie |
| Wymiary: dł/ szer/wys | 310 /110/112 mm | 310 /110/112 mm | 310 /110/112 mm | 310 /110/112 mm |
| Waga | 2.379 kg | 2.379 kg | 2.379 kg | 2.379 kg |

AKCESORIA

