Karta produktu: Dysza chłodząca AirMasters średnia AIR-M25H z generatorem




**Kod produktu: AIR-M25H**

| | |
|---|---|
| Wydajność chłodzenia [kcal/h] | 453 |
| Wydajność chłodzenia [W] | 527 |
| Zużycie powietrza [l/min] | 708 |
| Poziom hałasu [dB] | 81 |
| Materiał | Stal nierdzewna |
| Materiał generatora | mosiądz |
| Wymiary [mm] | 151xØ28 |
| Przyłącze | męskie 1/4" |
| Zgodność z dyrektywą maszynową | tak |
| Zgodność z OSHA | tak |
| Gwarancja | 10 years |

## Warianty produktu

| Indeks | Cena |
|---|---|
| **Dysza chłodząca AirMasters średnia AIR-M25H z generatorem**<br>**AIR-M25H** | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

## Opis produktu

### Dysza chłodząca średnia AIR-M25H z generatorem

Dysze chłodzące serii AIR-M wytwarzają powietrze o temperaturze nawet -46˚C – bez użycia energii elektrycznej. Urządzenia wykonane są z trwałej stali nierdzewnej oraz posiadają mosiężne generatory bez części plastikowych.

Dysze można również stosować w wysokich temperaturach. Ich konstrukcja jest oparta na standardowym zasilaniu sprężonym powietrzem. Powietrze wlatuje do rury wirowej, która dzieli strumień powietrza na dwie części: zimne powietrze na jednym końcu i gorące powietrze na drugim. Konstrukcja nie zawiera przy tym żadnych ruchomych części.

Dysze chłodzące AIR-M mają regulowany zawór na końcu odpowiedzialnym za gorące powietrze, kontrolujący objętość przepływu powietrza i temperaturę wychodzącą z końcówki z zimnym powietrzem. Regulując zawór, operator kontroluje „zimną frakcję", która jest procentem całkowitego sprężonego powietrza dostarczanego do urządzenia.

Dysze chłodzące AIR-M dostępne są w trzech wielkościach: S, M oraz L. Urządzenia wykonywane są z wykorzystaniem 24 różnych generatorów mocy sprężonego powietrza.

Zakres temperatury wytwarzanego strumienia wynosi od **-46°C** do **+130°C**.

Generatory mosiężne są wymienne i dzielą się na dwa typy: H i C. Typ H służy do uzyskiwania maksymalnej zdolności chłodzenia, natomiast typ C jest przeznaczony do wytwarzania jak najniższej temperatury (90% zastosowań wymaga typu H).