

PILLOW PLATES

PŁYTY GRZEJNO-CHŁODZĄCE

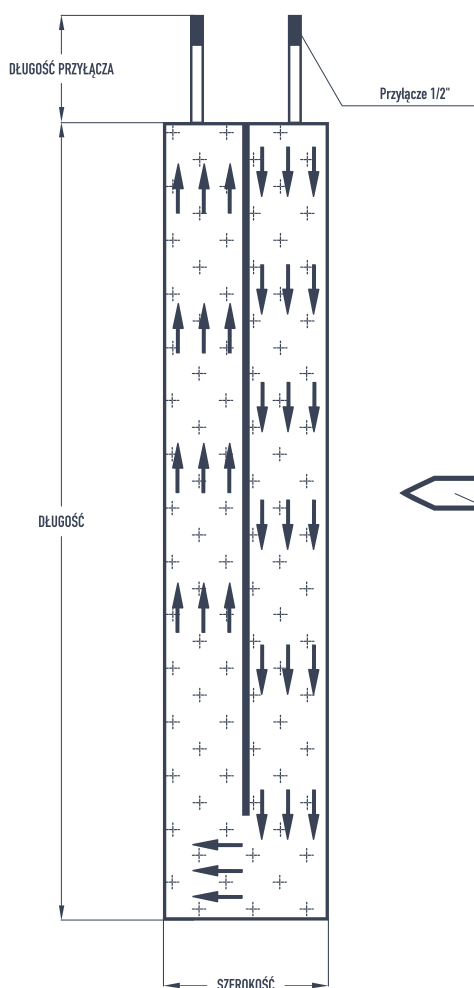
Płyta Pillow Plate składa się z dwóch arkuszy blachy nierdzewnej zespawanych ze sobą laserowo. Specjalny wzór spoin kołowych tworzy pomiędzy arkuszami blachy wolne przestrzenie. W procesie nadmuchiwania paneli na arkusze blachy wywierany jest nacisk, co powoduje roztlóczenie obszarów ograniczonych spoinami i powstanie komór, które mogą być wypełnione czynnikiem chłodzącym lub grzejącym. Zastosowany wzorec zgrzewania płyt zapewnia dużą turbulencję czynnika w komorach (poduszkach), co skutkuje wysokim współczynnikiem przenikania ciepła.

Standardowa konfiguracja:

- ⊙ płyta Pillow Plate wykończona spawaniem punktowym
- ⊙ przyłącza 1/2" o długości zadeklarowanej zgodnie z tabelą wymiarów
- ⊙ wykonanie ze stali nierdzewnej AISI 304 lub AISI 316
- ⊙ maksymalne ciśnienie testowe 10 atm, maksymalne ciśnienie pracy stałej 2 atm

Zalety produktu:

- ⊙ wysoka turbulencja w komorach ogranicza osiadanie osadów i zanieczyszczeń
- ⊙ ograniczona ilość płynu chłodzącego/grzewczego konieczna do działania pozwala na użycie pompy o mniejszej wydajności
- ⊙ szeroki zakres dostępnych rozmiarów
- ⊙ możliwości zastosowania w aplikacjach przemysłowych i HVAC



DOSKONAŁA TERMOREGULACJA

**MATERIAŁ WYKONANIA
AISI 304 LUB AISI 316**

**SZEROKIE ZASTOSOWANIE W APLIKACJACH
PRZEMYSŁOWYCH I HVAC**

| WERSJA O SZEROKOŚCI 270 MM | | |
|----------------------------|-----------|-------------------|
| DŁUGOŚĆ | SZEROKOŚĆ | DŁUGOŚĆ PRZYŁĄCZA |
| 6000 | 270 | 500 |
| 5500 | 270 | 500 |
| 5000 | 270 | 500 |
| 4500 | 270 | 500 |
| 4000 | 270 | 500 |
| 3500 | 270 | 400 |
| 3000 | 270 | 400 |
| 2500 | 270 | 300 |
| 2000 | 270 | 300 |
| 1800 | 270 | 250 |
| 1600 | 270 | 250 |
| 1400 | 270 | 250 |
| 1200 | 270 | 200 |
| 1000 | 270 | 200 |
| 800 | 270 | 200 |
| 600 | 270 | 200 |

| WERSJA O SZEROKOŚCI 460 MM | | |
|----------------------------|-----------|-------------------|
| DŁUGOŚĆ | SZEROKOŚĆ | DŁUGOŚĆ PRZYŁĄCZA |
| 6000 | 460 | 500 |
| 5500 | 460 | 500 |
| 5000 | 460 | 500 |
| 4500 | 460 | 500 |
| 4000 | 460 | 500 |
| 3500 | 460 | 400 |
| 3000 | 460 | 400 |
| 2500 | 460 | 300 |
| 2000 | 460 | 300 |
| 1800 | 460 | 250 |
| 1600 | 460 | 250 |
| 1400 | 460 | 250 |
| 1200 | 460 | 200 |
| 1000 | 460 | 200 |
| 800 | 460 | 200 |
| 600 | 460 | 200 |

| WERSJA O SZEROKOŚCI 360 MM | | |
|----------------------------|-----------|-------------------|
| DŁUGOŚĆ | SZEROKOŚĆ | DŁUGOŚĆ PRZYŁĄCZA |
| 6000 | 360 | 500 |
| 5500 | 360 | 500 |
| 5000 | 360 | 500 |
| 4500 | 360 | 500 |
| 4000 | 360 | 500 |
| 3500 | 360 | 400 |
| 3000 | 360 | 400 |
| 2500 | 360 | 300 |
| 2000 | 360 | 300 |
| 1800 | 360 | 250 |
| 1600 | 360 | 250 |
| 1400 | 360 | 250 |
| 1200 | 360 | 200 |
| 1000 | 360 | 200 |
| 800 | 360 | 200 |
| 600 | 360 | 200 |

| WERSJA O SZEROKOŚCI 560 MM | | |
|----------------------------|-----------|-------------------|
| DŁUGOŚĆ | SZEROKOŚĆ | DŁUGOŚĆ PRZYŁĄCZA |
| 6000 | 560 | 500 |
| 5500 | 560 | 500 |
| 5000 | 560 | 500 |
| 4500 | 560 | 500 |
| 4000 | 560 | 500 |
| 3500 | 560 | 400 |
| 3000 | 560 | 400 |
| 2500 | 560 | 300 |
| 2000 | 560 | 300 |
| 1800 | 560 | 250 |
| 1600 | 560 | 250 |
| 1400 | 560 | 250 |
| 1200 | 560 | 200 |
| 1000 | 560 | 200 |
| 800 | 560 | 200 |
| 600 | 560 | 200 |

*Dane orientacyjne - producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w konfiguracji technicznej.