

WKŁADY CHŁODZĄCE O STAŁEJ TEMPERATURZE



SCHŁÓDŹ
WKŁAD



UMIEŚĆ
W KIESZENI
KAMIZELKI



CIESZ SIĘ
STAŁYM
CHŁODZEMNIEM

Gdy dokładna temperatura ma znaczenie.

Odnawialna technologia chłodzenia oparta na bio-materiałach zmienno fazowych (PCM), produkowanych z materiałów pochodzenia roślinnego. Produkty INUTEQ PAC® przewyższają parafinę i hydraty soli PCM w wielu obszarach:

- Zwiększone bezpieczeństwo przeciwpożarowe.
- Długotrwała stabilność.
- Wysoka pojemność ciepła utajonego.
- Bezpieczniejsza obsługa.
- Pochodzenie z materiałów nadających się do recyklingu.

Dostępne w 5 różnych temperaturach:

- 6.5°C / 44°F Art. nr.: 1364020608 (Sport)
- 15°C / 59°F Art. nr.: 1364021508 (Sport)
- 21°C / 70°F Art. nr.: 1364022108 (Praca)
- 24°C / 75°F Art. nr.: 1364022408 (Praca)
- 29°C / 84°F Art. nr.: 1364022908 (Praca)

Nasz biopochodny PCM jest nietoksyczny, w 100% biodegradowalny, niskopalny, trwały, wielokrotnego użytku, o 20% lżejszy od wody i nie powoduje kondensacji.

Aktywacja: wystarczy umieścić produkt w wodzie z lodem, lodówce lub zamrażarce lub przechowywać go w niższej temperaturze, aż stanie się w pełni stały.

Czas trwania chłodzenia: 1 do 4,5 godziny - w zależności od wybranej temperatury PCM.

Waga: Około 0,35 kg na wkład (łącznie 4).

Rozmiary jednego elementu: Jedno opakowanie - 15 cm x 31,4 cm

Komponenty:

Folia: INUTEQ-SEAL®

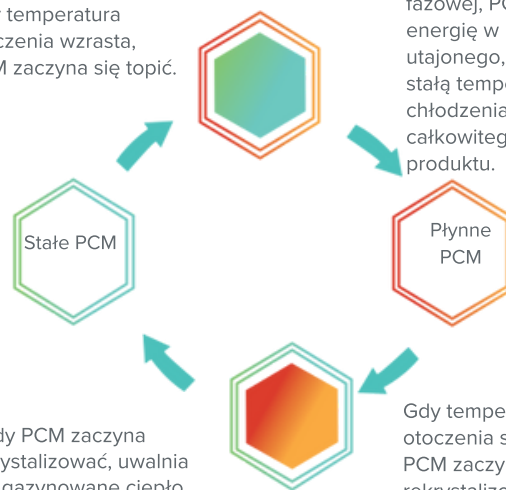
**Biologiczne wkładki PCM (zestaw 4 sztuk) należy zamawiać osobno.*

WKŁADY



Gdy temperatura otoczenia wzrasta, PCM zaczyna się topić.

Podczas przemiany fazowej, PCM magazynuje energię w postaci ciepła utajonego, utrzymując stałą temperaturę chłodzenia aż do całkowitego roztopienia produktu.



Kiedy PCM zaczyna rekrytalizować, uwalnia zmagazynowane ciepło utajone, utrzymując stałą temperaturę, aż do uwolnienia całego ciepła utajonego.

Gdy temperatura otoczenia spada, PCM zaczyna rekrytalizować.