

Link do produktu: <https://koce-grzewcze.pl/ogrzewacz-samoregulujacy-ibc-atex-lb-1700w-p-114.html>



Ogrzewacz samoregulujący IBC ATEX LB 1700W

Cena brutto	22 271,23 zł
Cena netto	18 106,67 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Numer katalogowy	24-4651
Kod producenta	24-4651

Opis produktu

Ogrzewacz samoregulujący IBC ATEX LB 1700W to zaawansowane technologicznie rozwiązanie grzewcze typu "podłącz i używaj", przeznaczone do paletopojemników 1000L w strefach zagrożonych wybuchem. Dzięki zastosowaniu inteligentnej technologii samoregulacji, płaszcz automatycznie dostosowuje moc grzania w zależności od temperatury powierzchni, co eliminuje ryzyko przegrzania medium bez konieczności stosowania zewnętrznych termostatów.

Konstrukcja urządzenia oparta jest na wysokiej jakości materiałach antystatycznych i specjalistycznych polimerach grzewczych, które reagują na spadki temperatury zwiększeniem mocy (do **1700W** przy niskich temperaturach), a przy wzroście temperatury ograniczają pobór energii. Sprawia to, że jest to idealne rozwiązanie do ochrony przed zamarzaniem (frost protection) oraz utrzymywania stałej, bezpiecznej temperatury procesowej w strefach EX.

Płaszcz ten jest wyjątkowo bezpieczny i energooszczędny. Jego instalacja jest szybka dzięki systemowi klamer, a brak skomplikowanej elektroniki sterującej czyni go niezawodnym w trudnych warunkach przemysłowych. Urządzenie spełnia wymogi dla stref gazowych i pyłowych.

Parametry:

- Przeznaczenie: Kontener IBC 1000l
- Typ: Samoregulujący (Self-Regulating)
- Moc: 1700W (przy 10°C)
- Zasilanie: 230V
- Kabel zasilający: 3 m (bez wtyczki)
- Klasyfikacja ATEX Gaz: II 2G Ex e mb IIC T3 Gb
- Klasyfikacja ATEX Pył: II 2D Ex e mb IIIC T120°C Db
- Cechy: Automatyczna regulacja temperatury, nie wymaga zewnętrznego sterownika