

Topná podložka IBC-SHB


Silikonová topná podložka pro IBC kontejnery

Topná podložka je efektivní a výkonný způsob k ohřevu médií uvnitř IBC kontejneru. Topné podložky jsou výborným produktem pro ohřev viskózních či polotuhých látek. Ohřevem těchto látek dojde ke zvýšení jejich tekutosti a látky jsou díky tomu z IBC kontejneru lépe vyčerpateľné.

Silikonová topná podložka je vyrobená z vysoce odolného silikonu s dlouhou životností, který snadno odolává hmotnosti plně naloženého IBC kontejneru. Velikou výhodou této podložky je rovnoměrný ohřev média odspodu nádrže. Díky tomu dojde k rovnoměrnému ohřátí celého objemu média v kontejneru. Silikonová topná podložka má díky svému umístění pod kontejnerem přímý kontakt s povrchem kontejneru. Rozměry topné podložky jsou standardizovány pro použití ke všem běžných typů IBC kontejnerů.

Instalace silikonové topné podložky je velice jednoduchá. Po vyjmutí plastové nádoby z rámu kontejneru se silikonová topná podložka umístí na dno rámu. Po opětovném vložení plastové nádoby zpět do rámu a naplnění nádoby je možné již otáčet obsah kontejneru. Silikonová topná podložka může být dodána s digitálním teplotním regulátorem pro bezpečné a přesné řízení teploty.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Teplotní rozsah	0...150 °C
Materiál	100 % silikon
Přívodní kabel	1,5 m dlouhý, bez zástrčky
Stupeň krytí	IP 65
Ohřev za 40 hod	1000 l vody z 15 °C na 70 °C (2700W)

PŘEHLED NABÍZENÝCH SILIKONOVÝCH TOPNÝCH PODLOŽEK					
	IBC	Výkon	Napájení	Rozměry	Teplotní rozsah
IBC-SHB	1000 l	2700 W	230 V	1035 x 851 mm	0...150 °C
TC/O-150	teplotní regulátor		230 V	200x120x120 mm	0...150 °C

Topná podložka IBC-ALU


Hliníková topná podložka pro IBC kontejnery

Hliníkové topné podložky pro IBC kontejnery jsou efektivní a levnou metodou ohřevu obsahu kontejneru ode dna IBC kontejneru.

Tato topná podložka je kompletně vyrobená z hliníku. Díky celohliníkové konstrukci je topná podložka více stabilní, má dlouhou životnost a vysokou schopnost odolat zátěži plně naloženého IBC kontejneru. Hliníková topná podložka pro IBC kontejnery obsahuje integrovaný teplotní bimetalový omezovač, který omezuje teplotu na maximálních 50/60 °C respektive na 70/80 °C.

Instalace hliníkové topné podložky je velice jednoduchá. Po vyjmutí plastové nádoby z rámu kontejneru se hliníková topná podložka umístí na dno rámu. Po opětovném vložení plastové nádoby zpět do rámu, a naplnění nádoby je možné již otáčet obsah kontejneru.

Hliníkové topné podložky je možné nabídnout a dodat pouze pro vyšší odebrané množství. Pro bližší informace o minimálním odebraném množství nás neváhejte kontaktovat.

TECHNICKÉ ÚDAJE	
Teplotní rozsah	0...150 °C
Materiál	hliníková fólie
Přívodní kabel	1,5 m dlouhý
Ohřev za 48 hod	1000 l vody z 10 °C na 43 °C

PŘEHLED NABÍZENÝCH HLINÍKOVÝCH TOPNÝCH PODLOŽEK					
	IBC	Výkon	Napájení	Rozměry	Teplotní omezovač
IBC-ALU-1	1000 l	1080 W	230 V	1095 x 895 mm	50/60 °C
IBC-ALU-2	1000 l	1080 W	230 V	1095 x 895 mm	70/80 °C
IBC-ALU-3	1000 l	1400 W	230 V	1095 x 895 mm	70/80 °C