

ATEX TOPNÉ PLÁŠTĚ PRO IBC KONTEJNERY

- ATEX topné pláště pro IBC kontejnery jsou navrženy do zóny s nebezpečím výbuchu splňující směrnici RL 2014/34/EU (ATEX).
- Topné pláště jsou vhodné pro IBC kontejnery a nádrže, u kterých je potřeba zachovat obsah kontejneru při konstantní teplotě, snížit viskozitu média nebo zabránit zamrznutí obsahu.
- Topný plášť má kompletní povlak z PTFE pro maximální životnost a vysokou odolnost proti zásadám, kyselinám, rozpouštědlům atd. – neobsahuje silikon. Díky obvodovým popruhům s nastavitelnou přezkou je zajištěno optimálního usazení ohřívače na IBC kontejner.
- Maximální dosažitelná teplota média je přibližně 180 - 200 °C.
- Zařízení je dodáváno s ATEX regulátorem, který zajišťuje bezpečný provoz v rizikových prostředích.

EX Topný plášť



TECHNICKÉ ÚDAJE

Teplotní rozsah	-40 °C až + 200 °C (ocel), + 80 °C (plast)
Materiál	PTFE
Teplotní třídy	T3, T4, T5, T6 (podle nastavení regulátoru)
Napájení	230 V AC
Stupeň krytí	IP 65 / I
EX Zóny použití	Zóna 1 / 2 (plyn); 21 / 22 (prach)
Teplotní senzor	2x PT100 EX

PŘEHLED NABÍZENÝCH VARIANT

Katalogové číslo	IBC	Výkon	Napájení	Rozměry
na poptávku	1000 I	2400 W	230 V	4400 x 1000 mm
	1000 I	víko		1200 x 800 x 150 mm