

ATEX TOPNÉ PLÁŠTĚ PRO TLAKOVÉ LAHVE



HENNLICH

MERES

Topný plášť FIGB-SRB/79L



- Kovové plášťové ohřevy **FIGB** se používají pro ohřevy tlakových láhví v prostředích s nebezpečím výbuchu. Použitím ohřevu lze zabránit zamrznutí tlakové láhve, zachovat obsah při konstantním tlaku, uchovat plyn při optimální procesní teplotě a realizovat plné vyčerpání tlakové láhve.
- Pevný kovový plášť ohřivače poskytuje plnou ochranu proti vnějším vlivům. K ohřevu je použit jeden z typů samoregulačního topného kabelu. Teplotu řídí mechanický termostat umístěný na plášti ohřivače. Instalace na láhev probíhá pomocí rychloupínacích přezek. Plášťový ohřev je vybaven 40 mm izolací pro snížení tepelných ztrát.
- K dispozici je několik velikostí, dle standardních velikostí tlakových láhví s různým jmenovitým výkonem a teplotní třídou použitého samoregulačního topného kabelu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Max teplota	40 – 120 °C
Napájení	230 V
Materiál pláště	ocelový plech, povrchově upravený
Napájení	230 V
Stupeň krytí	IP 66
Certifikace	Ex II 2 GD Ex de IIC T2...T6 Ex tD A21 IP6X. T240 °C...T80 °C

PŘEHLED NABÍZENÝCH VARIANT

Katalogové číslo	Láhev	Výkon	Průměr	Délka	Hmotnost
FIGB-SRB/10L	10 l	290 – 640 W	150 / 250 mm	750 mm	14 kg
FIBG-SRB/20L	20 l	380 – 830 W	214 / 314 mm	750 mm	18 kg
FIBG-SRB/40L	40 l	710 – 1570 W	214 / 314 mm	1400 mm	30 kg
FIGB-SRB/50L	50 l	680 – 1510 W	239 / 339 mm	1350 mm	32 kg
FIGB-SRB/79L	79 l	700 – 1540 W	328 / 428 mm	1130 mm	37 kg