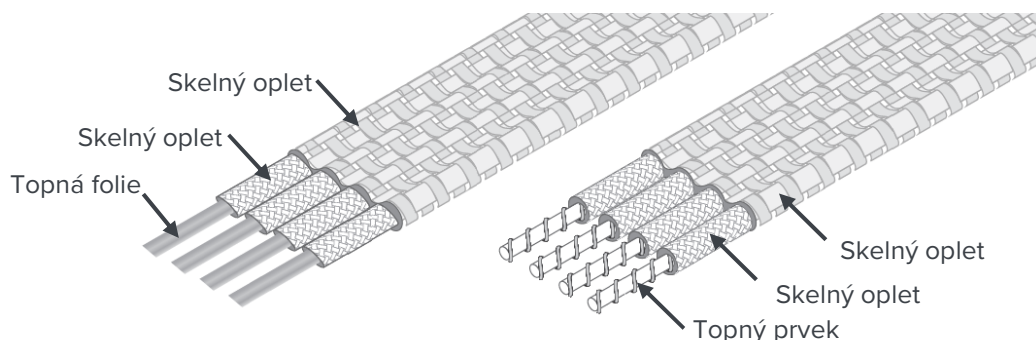




TOPNÝ PÁSEK SE SKELNOU IZOLACÍ A KONSTANTÍM VÝKONEM IT-G25

- IT-G25 jsou ukončené topné pásy tvořené odporovou topnou fólií nebo odporovým topným vodičem.
- Topné elementy jsou zašity do celkově šesti vrstev skelného opletu (tři vrstvy z každé strany), který působí jako nosič.
- Topné pásy IT-G25 jsou vhodná pro vnitřní suchá prostředí, kde není riziko proniknutí vlhkosti na topný element. Pásy musí být teplotně regulovány. Při provozování bez teplotní regulace by mohlo dojít k jejich přepálení.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Klasifikace prostředí	prostředí bez nebezpečí výbuchu
Stupeň krytí	IP20
Třída ochrany	I nebo II v závislosti na připojení
Maximální teplotní odolnost	450 °C – při vypnutém napájení
Minimální montážní teplota	- 40 °C
Rozměry	25 mm ±10 % x 2 nebo 4 mm (podle provedení) ±10 %
Materiál izolace	tkaný skelný opleť
Materiál vnější ochrany	tkaný skelný opleť
Připojení	jednostranné zakončení 1,0 m dlouhým studeným vodičem
Průřez studeného vodiče	2 x 1,0 mm ²
Materiál izolace studených konců	tkaný skelný opleť
Napájení	230 V AC (50-60 Hz)
Výkon na metr	650 W/m
Minimální poloměr ohybu	25 mm
Minimální rozestup	5 mm

PŘEHLED NABÍZENÝCH VARIANT

Označení	Délka ¹⁾ [m]	Jmenovitý výkon ²⁾ [W]	Maximální teplota [°C]	Jmenovité napětí [V AC]
IT-G25-3,6-1630	3,6	1630	450	230
IT-G25-3,6-1084	3,6	1084		
IT-G25-5,4-1451	5,4	1451		
IT-G25-5,4-748	5,4	748		
IT-G25-7,5-780	7,5	780		
IT-G25-7,5-1901	7,5	1901		
IT-G25-9,0-1735	9,0	1735		
IT-G25-12,0-1304	12,0	1304		

¹⁾ Tolerance < 2,0 m (1% + 50mm), > 2,0 m ± (2% + 100 mm)

²⁾ Tolerance ± 10%

* Jiná provedení na poptání.