



Popis

- kompletní sortiment tlakoměrných kondenzačních smyček odpovídající ČSN 13 7530 a DIN 16282
- standardní kondenzační smyčky plně odpovídají stanoveným tlakoteplotním charakteristikám
ČSN 13 7530 max. teplota 400°C , PN 250
DIN 16282 max. provozní teplota / max. provozní tlak
120°C / 160 bar
300°C / 140 bar
400°C / 131 bar
- závit procesního připojení** u standardních provedení kondenzačních smyček dle ČSN 13 7530 a DIN 16282 je vyroben **přímo na tělese smyčky – žádné navařované koncovky!**
- kondenzační smyčky se závitovými zakončeními jsou dodávány včetně tlakoměrových nátrubkových přípojek a těsnění
- standardní kondenzační smyčky jsou vyráběny z materiálů 1.0570, 1.5415 a 1.4541. Po dohodě se zákazníkem je připravena výroba z materiálů 1.4571, 1.0345, 1.4903, 1.7335 a dalších
- sortiment speciálních kondenzačních smyček dle požadavků zákazníka je možno vybavit až 30 různými navařovanými koncovkami procesního připojení
- sortiment kondenzačních smyček doplňují **tlakoměrné nástavce, přivařovací nátrubky a převlečné matice**

Použití

K připojení a ochraně tlakoměrů před účinky tlakových rázů a vysokou teplotou měřené provozní látky, která by mohla nepříznivě ovlivnit správnou funkci tlakoměrů. Při správné montáži kondenzát vyplní dolní polovinu smyčky a působí jako ochranná bariéra mezi vysokou teplotou média a tlakoměrem.

Pro procesní připojení tlakoměrů ke kondenzačním smyčkám ZPA Nová Paka důrazně doporučujeme využití našich uzavíracích nebo tlakoměrných ventilů typové řady 967, případně kulových kohoutů typových řad 971, 972, 973 nebo 974 podle parametrů měřeného média.

