

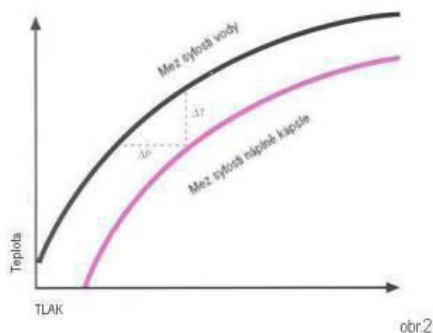
VÝHODY TERMOSTATICKÉ KAPSLE

Termostatické kapsle AYVAZ jsou vyráběny podle mezinárodních patentů. Patentová práva byla ve SRN získána patentem č. P.39 40 775.6-12 ze dne 7. 12. 1989 a v USA patentem č. 5.082.237 ze dne 21. 1. 1992. Kopie patentů jsou uvedeny na obr. 4.

1. Kapsle H - náplň umožňuje odvod kondenzátu 5°C pod mezí sytosti při daném pracovním tlaku páry. Splňují tak požadavek minimálního zdržování kondenzátu a jsou vhodné pro odvaděče kondenzátu používané např. v textilním průmyslu a při výrobě pneumatik.

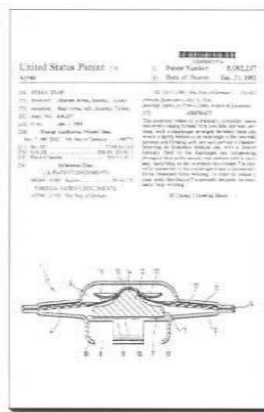
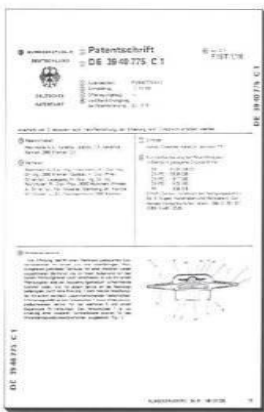
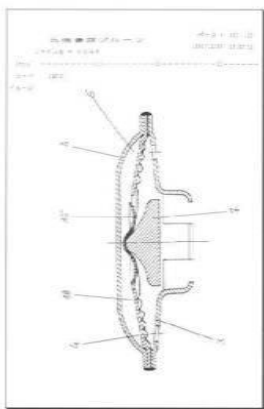
2. Kapsle S - náplň umožňuje odvod kondenzátu 10°C pod mezí sytosti při daném provozním tlaku páry. Všechny odvaděče s termostatickou kapslí, u kterých nepožadujeme jiný typ kapsle se dodávají s kapslí S. Tato kapsle je v podstatě univerzální a může být použita na jakoukoli aplikaci termostatického odvaděče kondenzátu.

3. Kapsle L - náplň umožňuje odvod kondenzátu 30°C pod mezí sytosti při daném provozním tlaku páry. Nejlépe se hodí tam, kde vyžadujeme podchladiť kondenzát nebo využít jeho teplo pro topné účely. Je nejvhodnějším řešením tam, kde odvádíme kondenzát z dálkových tras do kondenzátních potrubí, ve kterých je čerpaný kondenzát z výměňkových stanic



obr.2

MEZINÁRODNÍ PATENTOVÁ PRÁVA



obr.4