

## SK 61

### PLOVÁKOVÝ ODVADĚČ KONDENZÁTU

#### S termostatickým odvzdušňovacím ventilem

Plovák pomocí jednoduchého mechanismu otevírá nebo zavírá ventil podle výšky hladiny kondenzátu v odvaděči. Otevření je úměrné množství kondenzátu a není závislé na okamžitých změnách tlaku. Tyto typy jsou speciálně používány tam, kde je nutné rychlé a nepřetržité odvádění kondenzátu. Pro tyto vlastnosti jsou tyto odvaděče ideální pro auto maticky řízené systémy k dosažení náležitého přenosu tepla.

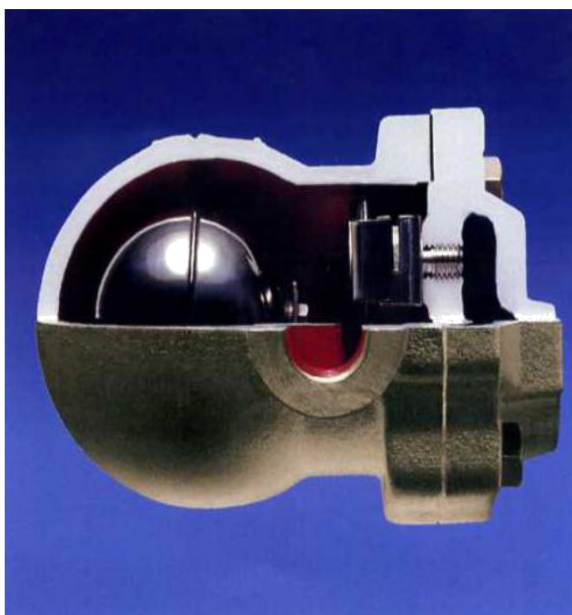
#### TYPICKÉ POUŽITÍ

výměníky tepla, topné baterie,  
nádrže, varné pánve, sušící válce,  
pece

#### MONTÁŽ

Odvaděč kondenzátu se montuje tak, aby páka plováku byla v horizontální poloze, aby se mohl plovák uvnitř pohybovat vertikálním směrem. Je dodáván horizontálním provedení, ale po přetočení víka o 90° je i do potrubí vertikálních.

Při přetočení je potřeba vyměnit těsnění víka, aby nevznikla netěsnost, která poškodí víko nebo těleso odvaděče.



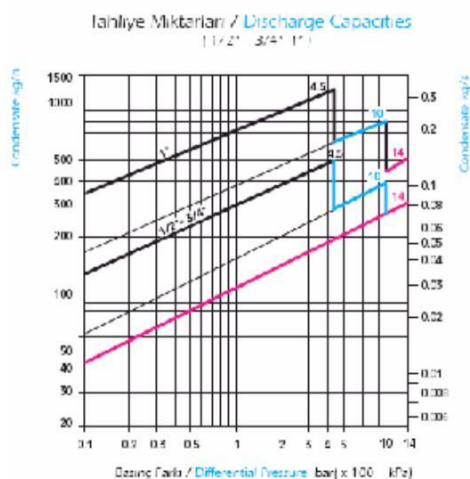
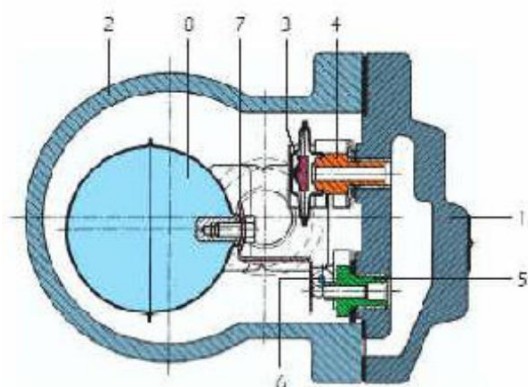
Provozní podmínky	těleso AISI304
Max.dovolený tlak (bar)	25
Max. dovolená teplota (°C)	300
Max. provozní tlak (bar)	25
Max. diferenční tlak (bar)	4.5 - 10 - 14
Max. provozní teplota (°C)	250

připojení	příruby	závity
Velikost mm	15 - 20 - 25	1/2 - 3/4 - 1"
Hmotnost kg	5.5 - 5.5 - 6.85	4.1 - 4.1 - 4.65

připojení	
Závitové	NPT podle ANSI B1 20.1BSP podle BS 21
přírubové	DIN 2533

Velikost	
mm	Palce
15 - 20 - 25	1/2" - 3/4" - 1"

# SK 61



Popis			
1	těleso		AISI 316
2	Víko		AISI 316
3	Automatické odvzdušnění		Nerezová ocel
4	Sedlo automatického odvzdušnění		Nerezová ocel
5	Sedlo		Nerezová ocel
6	Hlavní ventil		Nerezová ocel
7	Páka plováku		Nerezová ocel
8	Plovák		Nerezová ocel

Rozměry						
Velikost	A	K	B	C	D	
15	150	150	108	68	122	
20	150	150	108	68	122	
25	160	167	108	107	145	

