

## SA 50-B

### ODVODŇOVAČ STLAČENÉHO VZDUCHU

S termostatickým odvzdušňovacím ventilem

#### Funkce

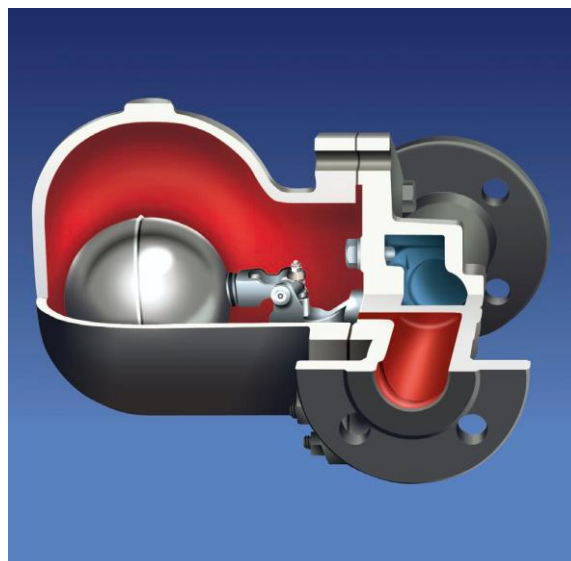
Plovák pomocí jednoduchého mechanismu otevírá nebo zavírá ventil podle výšky hladiny kondenzátu v odvaděči. Otevření je úměrné množství kondenzátu není závislé na okamžitých změnách tlaku. Tyto typy jsou speciálně používány tam, kde je nutné rychlé a nepřetržité odvádění kondenzátu. Pro tyto vlastnosti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

#### Typické použití

Kompresory, rozdělovače stlačeného vzduchu, potrubí stlačeného vzduchu, separátory vlhkosti stlačeného vzduchu, vzdušníky.

#### Montáž

Odvaděč kondenzátu se montuje tak, aby páka plováku byla v horizontální poloze, aby se mohl plovák uvnitř pohybovat vertikálním směrem. Je určen do horizontálních potrubí.



		litina
Max.dovolený tlak	[bar]	25
Max. dovolená teplota	[°C]	300
Max. provozní tlak	[bar]	16
Max. diferenční tlak	[bar]	4.5 - 10 - 14
Max. provozní teplota	[°C]	250

Připojení	příruba	závity
Velikost [mm]	32 - 40 - 50	11/4" - 11/2"-2"
Hmotnost [kg]	20.8-21.8-33	16.8-17.6-22

<b>Připojení</b>	
Závitové	NPT nebo BSP
Přírubové	DIN 2533

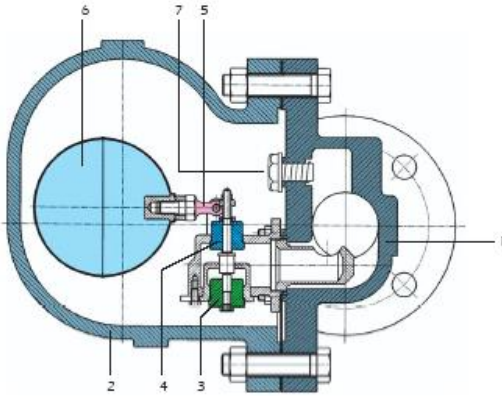
<b>Velikost</b>	
mm	palce
32 - 50	1" - 2"

# SA50-B

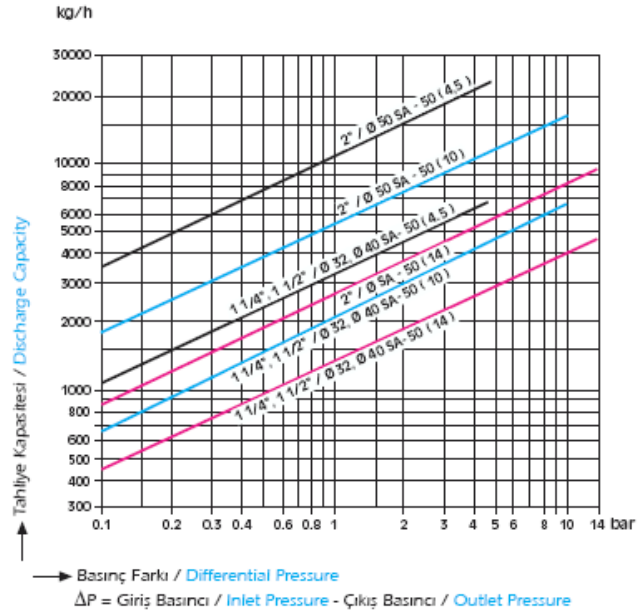
Červená křivka: Dp = 14 bar

Modrá křivka: Dp = 10 bar

Černá křivka: Dp = 4.5 bar



Tahlije Miktarları / Discharge Capacities  
( 1 1/4" - 2" )



## Popis

1	Těleso	ČSN 42 2314
2	Víko	ČSN 42 2314
3	Automatické odvodušnění	ČSN 17 240
4	Hlavní ventil	Nerezová ocel
5	Páka plováku	ČSN 17 240
6	Plovák	ČSN 17 240
7	Matice	ČSN 17 240

## Rozměry

Velikost	A	B	C	D	E	Počet děr
32	270	130	108	238 - 242	270	4
40	270	130	108	238 - 242	270	4
50	300	138	125	250 - 250	200	4

