

SA 50-B

ODVODŇOVAČ STLAČENÉHO VZDUCHU S termostatickým odvzdušňovacím ventilem

Funkce

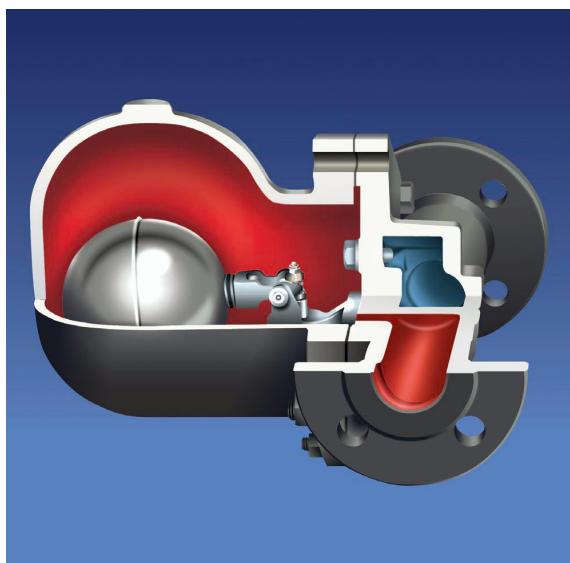
Plovák pomocí jednoduchého mechanismu otevírá nebo zavírá ventil podle výšky hladiny kondenzátu v odvaděči. Otevření je úměrné množství kondenzátu není závislé na okamžitých změnách tlaku. Tyto typy jsou speciálně používány tam, kde je nutné rychlé a nepřetržité odvádění kondenzátu. Pro tyto vlastnosti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

Typické použití

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 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

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

Připojení	
Závitové	NPT nebo BSP
Přírubové	DIN 2533

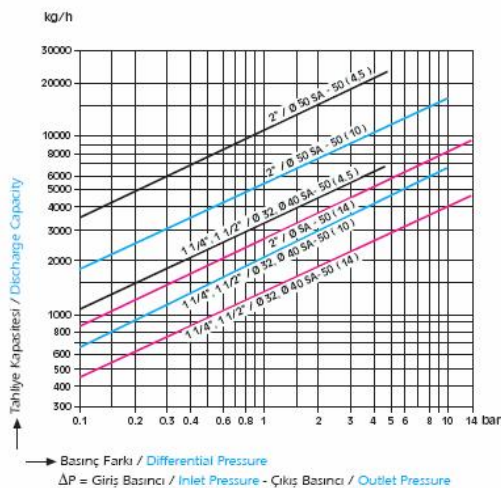
Velikost	
mm	palce
32 - 50	1" - 2"

SA50-B

Červená křivka: Dp = 14 bar

Modrá křivka: Dp = 10 bar

Černá křivka: Dp = 4.5 bar

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

Popis

1	Těleso	ČSN 42 2314
2	Víko	ČSN 42 2314
3	Automatické odvzdušnění	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

