

## HA 51

### AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVAČ KAPALIN

Každý oběhový systém vody a jiných kapalin funguje správně jen za předpokladu dobrého odvzdušnění a odstranění nekondenzovatelných plynů. Automatický odvzdušňovač kapalin AYVAZ HA 50 zajistí odstranění vzduchu a jiných plynů z cirkulující kapaliny a zabraňuje tak zastavení cirkulace, korozi a hluku. Umožňuje snadné plnění a snižuje riziko kavitace oběhových čerpadel.

#### Typické použití

odvzdušnění otopných soustav,  
odvzdušnění technologie, využívající  
oběhu kapalin, horkovodní soustavy

#### MONTÁŽ

Automatický odvzdušňovač kapalin se montuje tak, aby páka plováku byla v horizontální poloze, aby se mohl plovák uvnitř pohybovat vertikálním směrem. Montuje se v horizontální nebo vertikální poloze (natočením víka). Pokud se montuje na potrubí, doporučuje se toto zvětšit na 1,5 až 2 D tak, aby došlo ke zpomalení proudění v rovném úseku cca 30-40 D. Do horní části rozšířeného potrubí namontovat sběrač o průměru D a délky 4D, ze kterého je pak příslušným potrubím o DN odváděče odváděn vzduch.



Těleso	litina
Max dovolený tlak (bar)	25
Min. dovolená teplota (°C)	300
Max. provozní tlak (bar)	16
Max diferenční tlak (bar)	4.5 - 10 - 14
Max. provozní teplota (°C)	250

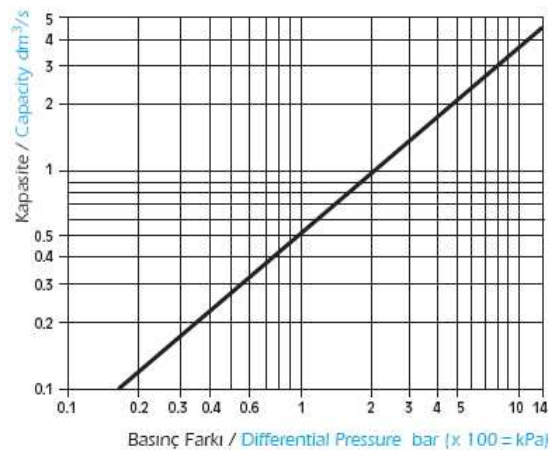
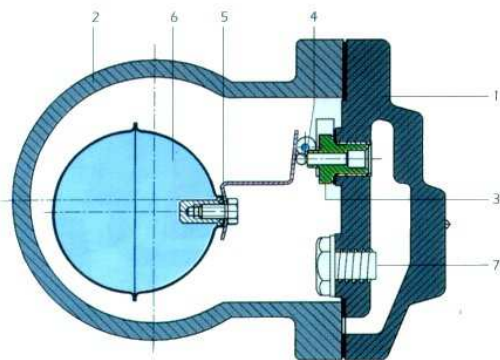
Připojení	příruby	závity
Velikost mm	15 - 20	1/2. - 3/4.
Hmotnost kg	3,7 – 3,7	3.2 - 3.2

Připojení	
Závitové	NPT nebo BSP
Přírubové	DIN 2533

Velikost	
mm	palce
15 - 20	1/2" - 3/4"

# HA51

Tahliye Miktarları / Discharge Capacities



Popis		
1	Těleso	ČSN 42 2314
2	Víko	ČSN 42 2314
3	Sedlo	ČSN 17 240
4	Hlavní ventil	Nerezová ocel
5	Páka plováku	ČSN 17 240
6	Plovák	ČSN 17 240
7	Šroub	ČSN 17 240

Rozměry					
Velikost	A - K	B	B1	C	D
15	150	108	105	68	122
20	150	108	105	68	122

