

Kugelschwimmerkondensatableiter FLT 50S / FLT65S (Stahl) DN50 – DN100

BESCHREIBUNG

FLT50S / 65S Kugelschwimmerkondensatableiter (mit integriertem Entlüfter) sind geeignet für jede Hoch- und Niederdruck Dampfanwendung. Typische Anwendungen sind Heizregister, Wärmetauscher, Trockner, Kochkessel und alle Anwendungen, bei denen eine kontinuierliche Entwässerung wichtig ist. Anschlüsse sind Flansche für waagerechten Einbau.

EIGENSCHAFTEN

Modulierende Entwässerung. Entwässert bei Dampftemperatur. Unempfindlich gegen plötzlichen Schwall oder Druckschwankungen. Hervorragende Entlüftungseigenschaften (durch thermischen Entlüfter).

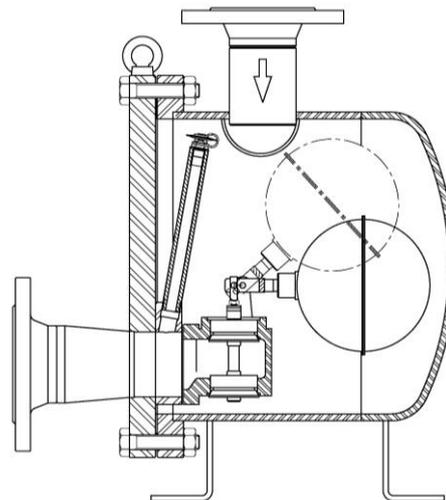
OPTIONS: Ausgleichsleitungs und Ventilanschluß
EINSATZ: Sattdampf und überhitzer Dampf.

LIEFERBARE MODELLE: FLT50S – FLT65S

GRÖßEN: FLT50 - DN 50 and DN 65
FLT65 – DN65 to DN100

ANSCHLÜSSE: Flansche EN 1092-1 PN1 oder ANSI

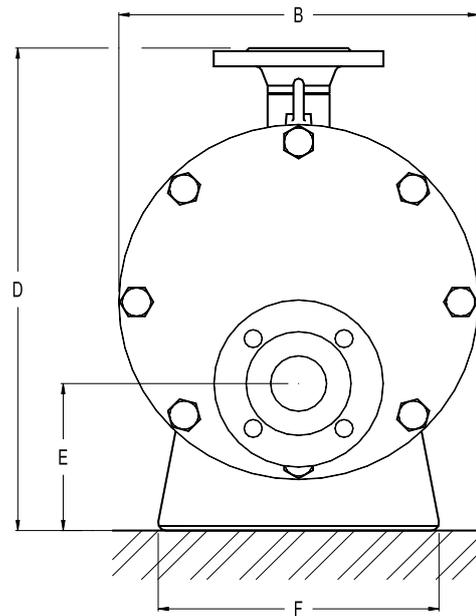
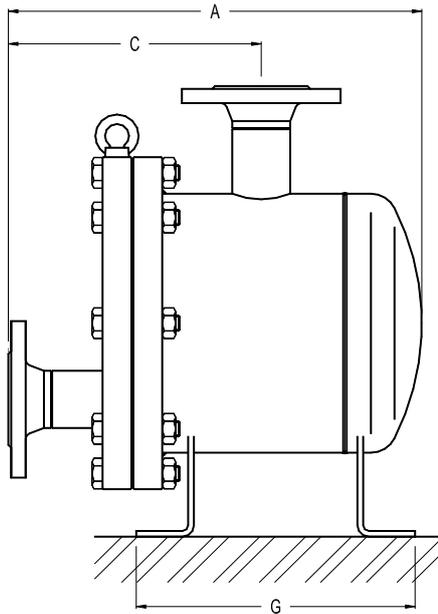
EINBAU: Standard waagerechter Einbau mit Senkrechter inlet und waagerechter outlet



Überreicht durch:
ASA ASA Horst Wieber GmbH, Werner-von-Siemens-Str. 17, 28816 Stuhr
Tel.: 0421/565727-0 • E-Mail: info@asa-germany.de • www.asa-germany.de
MITLEIDENSCHAFT FÜR DAMPF

CE MARKIERUNG (PED - Europäische Direktive)	
PN 16	Kategorie
FLT50 DN50 - DN65	2 (CE Marked)
FLT65 DN65 - DN100	2 (CE Marked)

Kondensatleistung in kg/h																	
Modell	Größe / DN	Differenzdruck (bar)															
		0,1	0,3	0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	5	6	7	8	10	12
FLT50-12	50-65	7500	10000	11300	12500	13500	15000	16000	17500	18500	20000	20500	21500	22000	22500	23000	23500
FLT65-12	65-100	18800	22700	24500	29000	31000	34000	37000	38000	39500	42000	43500	45500	47000	48000	49500	50000



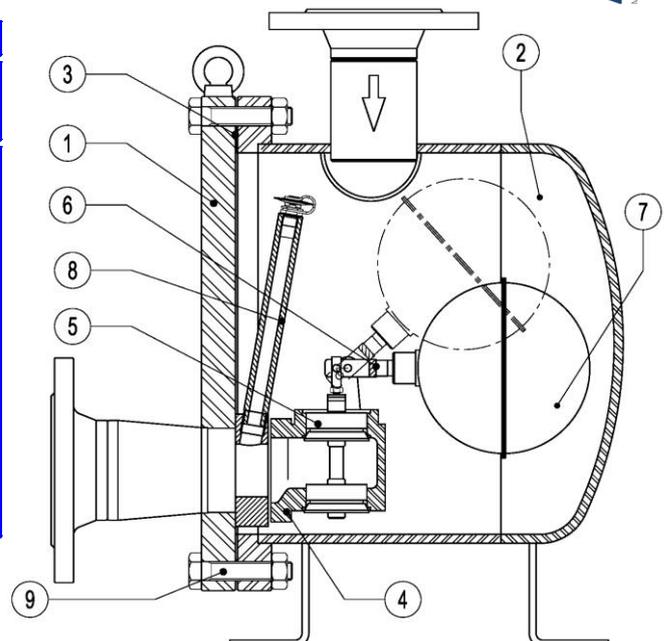
ABMESSUNGEN (mm)

Modell	Größe / DN	A	B	C	D	E	F	G	Vol. in l	Gew. in kg
FLT 50	50 - 2"	430	350	250	480	145	275	290	14,4	59
FLT 50	65 - 2 1/2"	460	350	280	480	145	275	290	14,8	60
FLT 65	65 - 2 1/2"	475	440	255	570	160	360	360	26,5	96,6
FLT 65	80 - 3"	506	440	286	570	160	360	360	27	98,5
FLT 65	100 - 4"	520	440	300	570	160	360	360	28	100,5

MATERIALIEN

Pos.-Nr.	Beschreibung	Werkstoffe
1	Gehäuse	P250GH / 1.0460 ; P235GH / 1.0305 ; S355J2G3 / 1.0570 ; S235JRG2/1.0038
2	Deckel	P235GH / 1.0305 ; P265GH / 1.0425 ; S355J2G3 / 1.0570
3	*Dichtung	Graphit
4	*Sitz	CF8 / 1.4308
5	*Ventil	AISI420 / 1.4021; CF8M / 1.4408
6	*Hebel	AISI316 / 1.4401 ; AISI304 / 1.4301
7	*Schwimmer	AISI304 / 1.4301
8	*Entlüfter	Edelstahl (Thermostatisch)
9	Schrauben	Stahl 8.8

* Lieferbare Ersatzteile



Überreicht durch:
ASA Horst Wieber GmbH, Werner-von-Siemens-Str. 17, 28816 Stuhr
 Tel.: 0421/565727-0 • E-Mail: info@asa-germany.de • www.asa-germany.de

