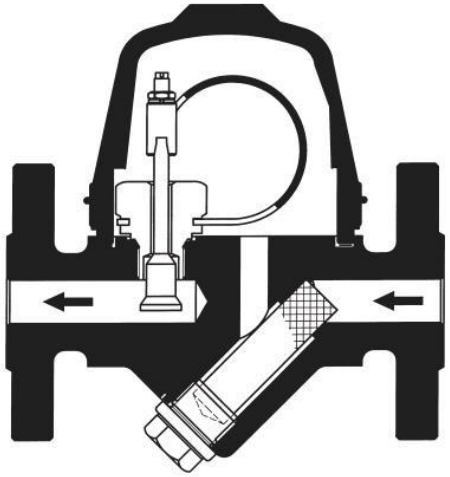
SOLTÉSZ + SOLTÉSZ
Képviseleti és Kereskedelmi Kft.
1225. Budapest, Bányalég utca 48.
Telefon: 227-4945, fax: 227-3268
E-mail: soltesz@soltesz.hu, web: www.soltesz.hu
ISO 9001:2015

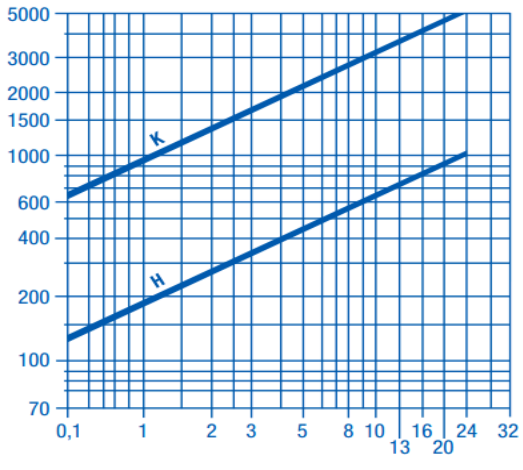
RIFObi termikus bimetál kondenzleválasztó
2227 típus PN 40



Ház anyaga: 1.0460 (P250GH) kovácsolt acél
Csatlakozás: karimás, DN 15, 20, 25, 40, 50, EN 1092-1 szerint
karimás: ½", ¾", 1", 1 ½", 2", ANSI B16.5 Class150, 300 szerint
menetes: G ½", ¾",1", ISO 228-1 szerint
menetes: NPT ½", ¾", 1", ANSI B 1.20.1 szerint
hegtoldatos:DN15, 20, 25 DIN EN 12627 vagy ANSI B 16.25 szerint
hegtokos: DN 15, 20, 25 DIN EN 12760, ANSI B 16.11 szerint
Más típus kérésre!
Közeg: vízgőz / - kondenzátum
Alkalmazás: gőzrendszerek kondenzleválasztása és légtelenítése.
Működés: kondenzátum hőmérsékletének csökkenése esetén nyit, hőm. emelkedésekor zár. Gőz közeg esetén a szelep zárva.
Beépítés: vízszintesen vagy függőlegesen ágba
Alkalmazhatóság: max. 24 barg vagy max. 350 °C

Különleges tulajdonságok:
A vezérlőelem egyetlen rozsdamentes termobimetál darabból áll. A nagy nyílásnak és az egyszerű, robusztus kivitelnek köszönhetően zavarmentesen működik, a szennyeződés lerakódásának veszélye kicsi. A záróelem állításával a kondenzaláhűtés mértéke befolyásolható. A záróelem ugyanakkor megakadályozza a kondenzátum visszaáramlását.
Az 1 folyadékcsoprtba (1272/2008/EG) tartozó közegre nem alkalmazható.

Teljesítmény:
kg/h



Tervezési paraméterek:

p (bar)	40	37,1	33,3	27,6	23,8
T (°C)	-10/20	100	200	300	400

A diagram a hideg (K) és a meleg (H) kondenzátum-képződés esetében ábrázolja a teljesítményt (kg/h) kb. 15 K kondenzátum-aláhűlés esetén.
(nyomáskülönbség bar-ban, atmoszféranyomáshoz képest

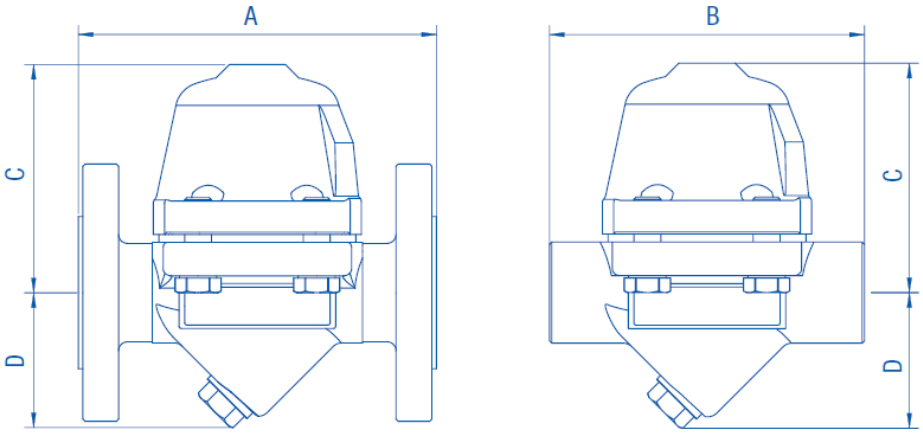
Ajánlatkérés, megrendelés esetén az alábbi információkra van szükség:
- beépítés célja,
- aláhűtés (standard 15 K),
- üzemi nyomás,
- ellennyomás,
- kondenzátum mennyisége (kg/h).

A DN 15, DN 20, DN 25 méretű szerelvény megfelel a nyomástartó készülékek 2014/68/EU 3. paragrafus, 3. bekezdés irányelvének, CE-jelölés nélkül.
A DN 40, DN 50 méretű szerelvény megfelel a nyomástartó készülékek 2014/68/EU irányelvének, CE 0525 jelöléssel.

Érvényes: 2020. február 20-tól visszavonásig.

SOLTÉSZ + SOLTÉSZ
Képviseleti és Kereskedelmi Kft.

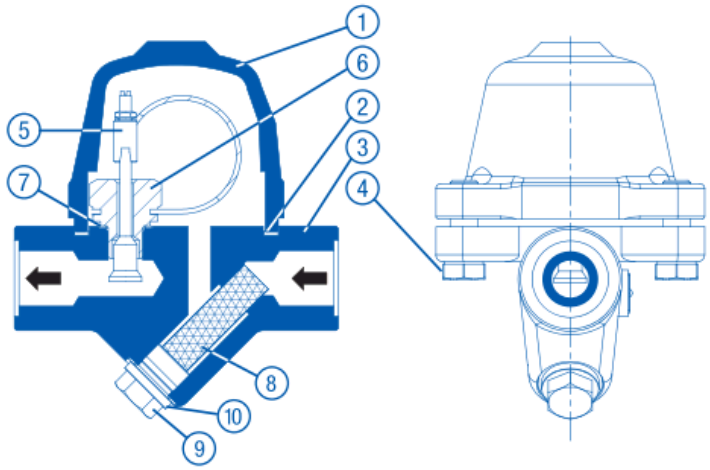
1225. Budapest, Bányalég utca 48.
Telefon: 227-4945, fax: 227-3268
E-mail: soltesz@soltesz.hu, web: www.soltesz.hu
ISO 9001:2015



Beépítési méretek (mm), súly (kg):

Csatlakozás	Menetes		SE / SM		Karimás				
	½”	¾” és 1”	DN15-DN25	DN40/DN50	15	20	25	40	50
A	-	-	-	-	150	150	160	230	230
B	100	140	140	230	-	-	-	-	-
C	105	105	105	105	105	105	105	105	105
D	60	60	60	60	60	60	60	60	60
kg	3	3,5	4	5	5,5	6	6,5	9	10

Alkatrészek:



	Megnevezés	Anyagminőség
1	Ház felsőrész	1.0460 (P250GH), (C22.8), kovácsolt
2	Ház tömítés	Novaphit
3	Ház alsó része karimával	1.0460 (P250GH), (C22.8), kovácsolt
4	Csavar és anya	M12x35, DIN 933, A4-70 / SS
5	Bimetál-vezérlés	Niro + rozsdamentes bimetál
6	Szelep-ülék egység*	1.4104
7	Tömítés G3/8-hoz	WE, 17x23x1, lágyacél
8	Szűrő	Niro/SS 1.4301, 15x55lg
9	Zárócsavar	G½”, DIN 910, 5.8
10	Tömítés	WE, 28x21x1, lágyacél

(* külön nem rendelhető)

Érvényes: 2020. február 20-tól visszavonásig.