

### PRIMJENA

Koriste se u plinovodima za odvajanje tekućih faza iz plinovitih neagresivnih medija.

Ugrađuju se na najnižem dijelu plinovoda, ispod točke smrzavanja uz obveznu antikoroziivnu zaštitu.

### MATERIJALI

Izrađen je od bešavnih cijevi HRN Č. 1212 (DIN St35-4)

u skladu s HRN C.B5.122 (DIN 2448)

i podnica HRN Č. 1202 (DIN HI) - kotlovski lim.

### NAČIN SPAJANJA

Vanjski promjeri cijevnih priključaka su u skladu s

ANSI B 36.10 i odgovarajućim DIN standardom, a spajanje

je čeonim zavarom.

### IZVEDBA

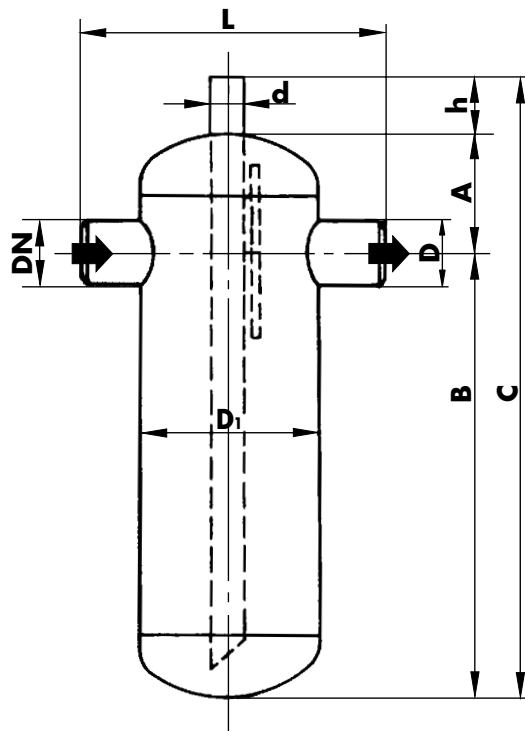
Izvodi se u rzavarenoj izvedbi, a ugrađuje se u vertikalnom

položaju. Priključni plinovod izvodi se s nagibom prema skupljaču kondenzata.

### ISPITIVANJE

Provodi se tlačna proba vodom u skladu s

HRN M.E2.200 i 202.



**TABELA 1 DIMENZIJE, MASE I MAKSIMALNI RADNI TLAKOVI**

broj za narudžbu (šifra)	nazivni otvor DN	dimenzije mm								maks.* radni tlak MPa	masa kg
		D	L	A	B	C	D <sub>1</sub>	d	h		
020501	32 (1 1/4")	PN 16									
020502	40 (1 1/2")	PN 16									
020503	50 (2")	60,3	400	120	480	800	159	26,9	200	1,6	16
020504	65 (2 1/2")	76,1	450	160	550	950	219	26,9	240	1,45	18
020505	80 (3")	88,9	450	180	570	1025	219	26,9	275	1,35	32
020506	100 (4")	114,3	500	220	640	1150	267	26,9	290	0,80	34
020507	125 (5")	139,7	500	240	660	1200	267	33,3	300	0,75	54
020508	150 (6")	168,3	550	275	725	1300	323	33,3	300	0,45	58
020509	200 (8")	219,1	550	315	765	1380	323	33,3	300	0,40	96
020510	250 (10")	273,0	600	375	875	1550	355	33,3	300	0,28	105
020511	300 (12")	PN 16									
020512	350 (14")	PN 16									
020513	400 (16")	PN 16									

\* Za veće tlakove isporučuje se na upit.

#### ● PRIMJER ZA NARUDŽBU: 020506

**PSK**

tip odvajачa  
kondenzata

**- DN 100**

nazivni otvor

**- PN 16**

nazivni tlak

**- 0,7 MPa**

maks. radni tlak

**-prirodni plin**

radni medij