

- 1) Výrobok: **ZOSTAVA ROZDEĽOVAČ / ZBERAČ**
- s prípravou pre meranie spotreby tepla

- 2) Typ: **IVAR.CS 501 MST**



3) Charakteristika použitia:

- Zostava rozdeľovač / zberač je určená na inštaláciu vo vykurovacích systémoch s možnosťou merania spotreby tepla.
- Umožňuje pripojenie jednotlivých bytových a nebytových jednotiek samostatným vlastným prívodom.
- Možnosť uzatvárania jednotlivých výstupov.
- Svojím technickým riešením je predurčená pre rýchlu a jednoduchú montáž s centrálnym miestom na odpočty spotreby tepla.
- Rozdeľovače sú vyrábané na plne automatizovaných výrobných linkách z ťahaných mosadzných tyčí so špeciálnym profilom, následnou tepelnou úpravou je zabránené vnútornému pnutiu, aby sa vylúčilo riziko trhlín.
- Vyhotovenie závitov v súlade s ISO 228.

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA	SKRIŇA
501752NMST	IVAR.CS 501 MST	2cestný; 1" × 1/2"	P2 / N2
501754NMST	IVAR.CS 501 MST	3cestný; 1" × 1/2"	P3 / N3
501756NMST	IVAR.CS 501 MST	4cestný; 1" × 1/2"	P3 / N3
501758NMST	IVAR.CS 501 MST	5cestný; 1" × 1/2"	P4 / N4

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA	SKRIŇA
400364NMST	IVAR.CS 501 MST	2cestný; 5/4" × 1/2"	P2 / N2
400366NMST	IVAR.CS 501 MST	3cestný; 5/4" × 1/2"	P3 / N3
400368NMST	IVAR.CS 501 MST	4cestný; 5/4" × 1/2"	P3 / N3
400370NMST	IVAR.CS 501 MST	5cestný; 5/4" × 1/2"	P4 / N4
400372NMST	IVAR.CS 501 MST	6cestný; 5/4" × 1/2"	P4 / N4
560024SMST	IVAR.CS 501 MST	2cestný; 6/4" × 1/2"	P2 / N2
560026SMST	IVAR.CS 501 MST	3cestný; 6/4" × 1/2"	P3 / N3
560028SMST	IVAR.CS 501 MST	4cestný; 6/4" × 1/2"	P3 / N3
560030SMST	IVAR.CS 501 MST	5cestný; 6/4" × 1/2"	P4 / N4

5) Základné technické a prevádzkové parametre:

Maximálny prevádzkový tlak	PN 10
Maximálna prevádzková teplota	+120 °C
Nominálny rozmer rozdeľovača / zberača	DN 25; DN 40
Počet výstupov rozdeľovača / zberača	voliteľný 2 ÷ 6
Pripojovací rozmer zostavy	závit vnútorný 1" F; 6/4" F
Pripojovací rozmer výstupov	závit vnútorný 1/2" F
Stavebná dĺžka montážneho medzikusu	110 mm
Pripojovací rozmer čidla	M 10 x 1 mm
Osová vzdialenosť rozdeľovača / zberača	200 mm
Osová vzdialenosť výstupov	100 mm
Inštalačná skriňa	IVAR.P-KLASIK (pod omietku)
	IVAR.N-KLASIK (nástenná)
Inštalačná hĺbka IVAR.P-KLASIK	voliteľná 110 ÷ 160 mm
Inštalačná hĺbka IVAR.N-KLASIK	pevná 130 mm
Materiál	mosadz CW617N

6) Zostava zahŕňa:

- telo rozdeľovača / zberača
- montážne konzoly
- ručné odvzdušňovacie ventily
- napúšťacie / vypúšťacie guľové uzávery
- guľové uzávery s prevlečnými maticami a plochým tesnením
- guľové uzávery s nádržkou na inštaláciu snímača teploty merača tepla
- závitové vsuvky
- montážne medzikusy

7) Voliteľné príslušenstvo:

- SADA guľových uzáverov IVAR.9723 R
- merač tepla a chladu IVAR.WFM (MEGATRON 5)
- dynamický vyvažovací ventil IVAR.PICV s voliteľnou vymeniteľnou regulačnou vložkou



IVAR.9723 R

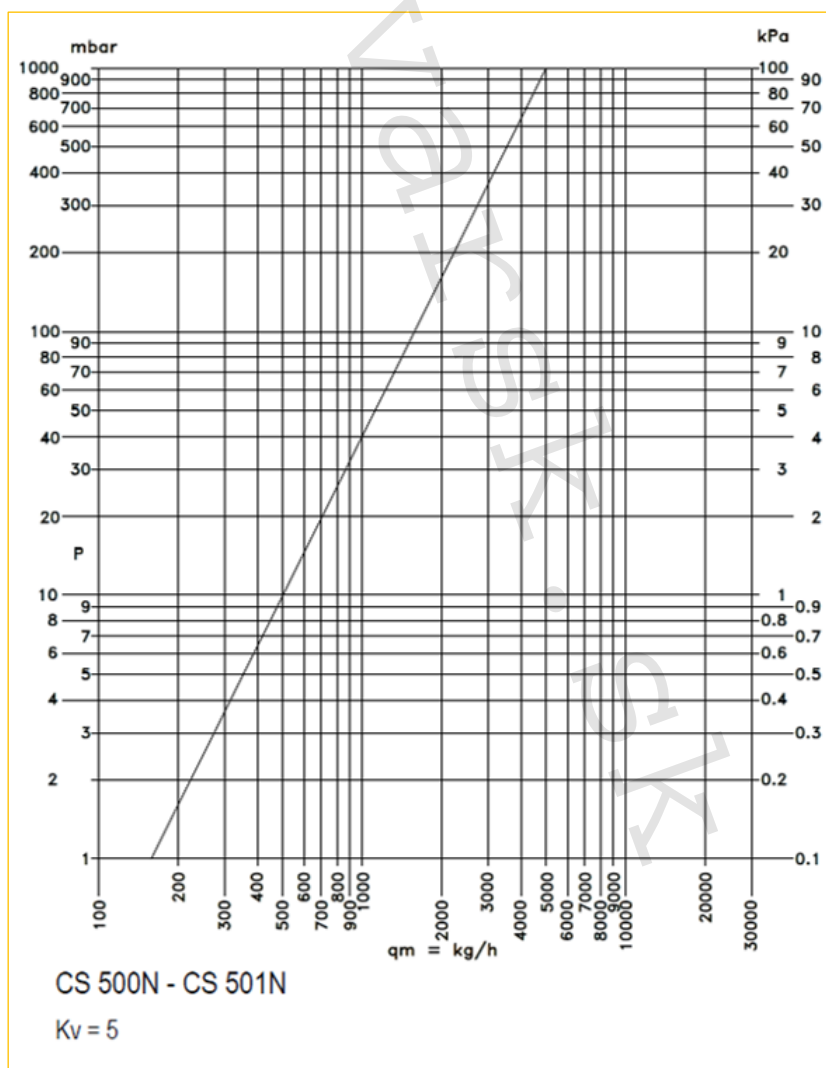


IVAR.WFM



IVAR.PICV

8) Hydraulické charakteristiky rozdeľovača / zberača:



9) Ilustračné foto:



10) Poznámka:

- Pred každým sprevádzkovaním vykurovacieho systému, najmä pri kombinácii podlahového a radiátorového vykurovania, dôrazne upozorňujeme na výplach celého systému podľa návodu výrobcu. Odporúčame ošetrovanie vykurovacieho systému prípravkom GEL.LONG LIFE 100. Predajca nenesie zodpovednosť za funkčné závady spôsobené nečistotami v systéme.

11) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akeľkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch uvedených v technickom liste.
- Vzhľadom na ďalší vývoj výrobkov si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom oznámení nezbavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normatívy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie dát zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.