

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

2) Typ: **IVAR.CS 657 SET**



3) Charakteristika použitia:

- Zostava priemyselného nerezového rozdeľovača / zberača je určená pre inštaláciu vo vykurovacích a chladiacich 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 odpočet spotreby tepla.
- Vyhotovenie závitov v súlade s ISO 228.

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
530072SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 2cestný
530073SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 3cestný
530074SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 4cestný
530075SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 5cestný
530076SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 6cestný
530077SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 7cestný
530078SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 8cestný
530079SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 9cestný
530080SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 10cestný
530081SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 11cestný
530082SET	IVAR.CS 657 SET	6/4" × 1/2" F; 12cestný

5) Základné technické a prevádzkové parametre:

Maximálny prevádzkový tlak	10 bar
Maximálna prevádzková teplota	+120 °C
Nominálny rozmer rozdeľovača / zberača	DN 40
Počet výstupov rozdeľovača / zberača	voliteľný 2 ÷ 12
Stranové vstupy rozdeľovača	závit vnútorný 6/4" F a 1" F
Pripojovací rozmer výstupov	závit vnútorný 1/2" F
Stavebná dĺžka montážneho medzikusu	110 mm
Osová vzdialenosť rozdeľovača / zberača	voliteľná
Osová vzdialenosť výstupov	100 mm
Pripojovací rozmer pre pripojenie čidla	M 10 x 1 mm
Médium	voda; maximálna koncentrácia glykolu 30 %
Materiál	nerezová oceľ AISI 316L; mosadz CW617N; tesnenie EPDM

6) Zostava zahŕňa:

- telo rozdeľovača s farebným rozlíšením prívodu
- telo zberača s farebným rozlíšením spiatočky
- upevňovacie konzoly
- guľové uzávery s prevlečnými maticami a plochým tesnením
- guľové uzávery s nádržkou na inštaláciu snímača teploty merača tepla
- ukončenie rozdeľovača / zberača s ručným odvzdušnením a vypúšťacím ventilom
- závitovej redukcie
- závitové vsuvky
- montážne medzikusy

7) Voliteľné príslušenstvo:

- SADA guľových uzáverov IVAR.9723 R
- merač tepla a chladu IVAR.WFM 50 (MEGATRON 5)
- dynamický vyvažovací ventil IVAR.PICV s voliteľnou vymeniteľnou regulačnou vložkou



IVAR.9723 R



IVAR.WFM 50



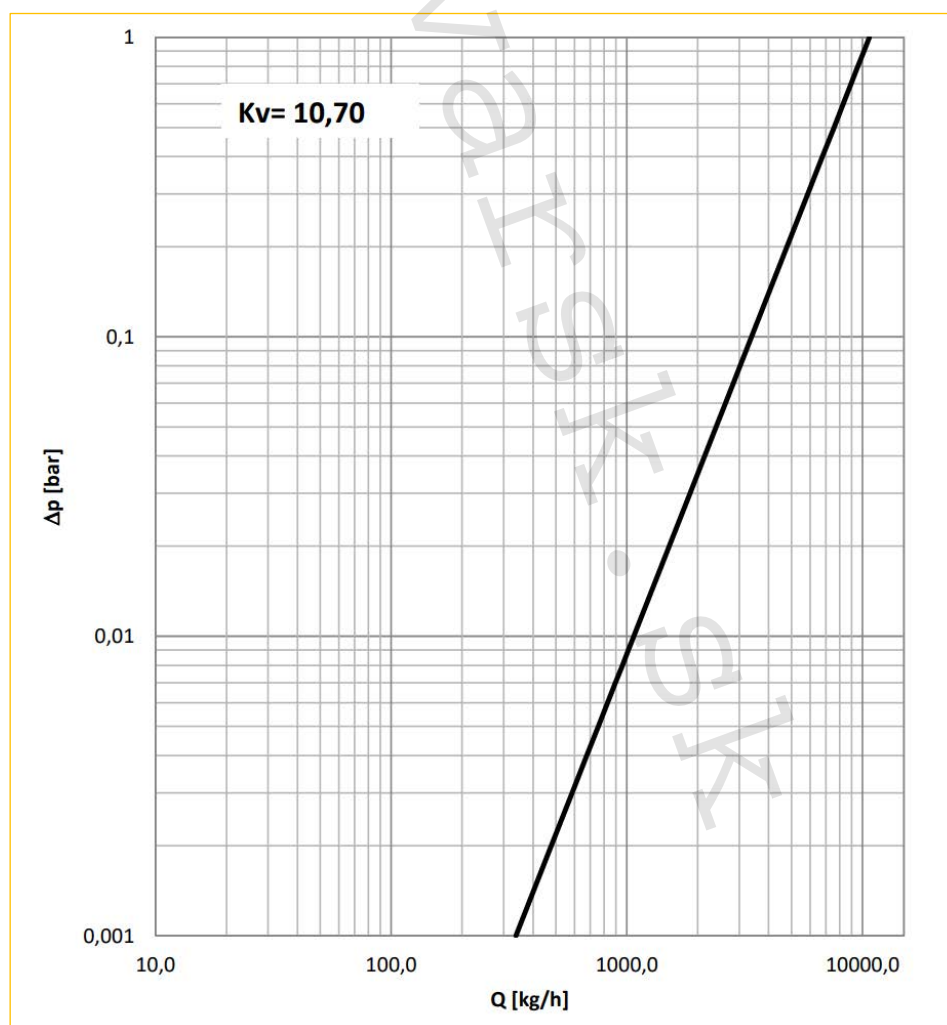
IVAR.PICV

8) Prietokové charakteristiky:

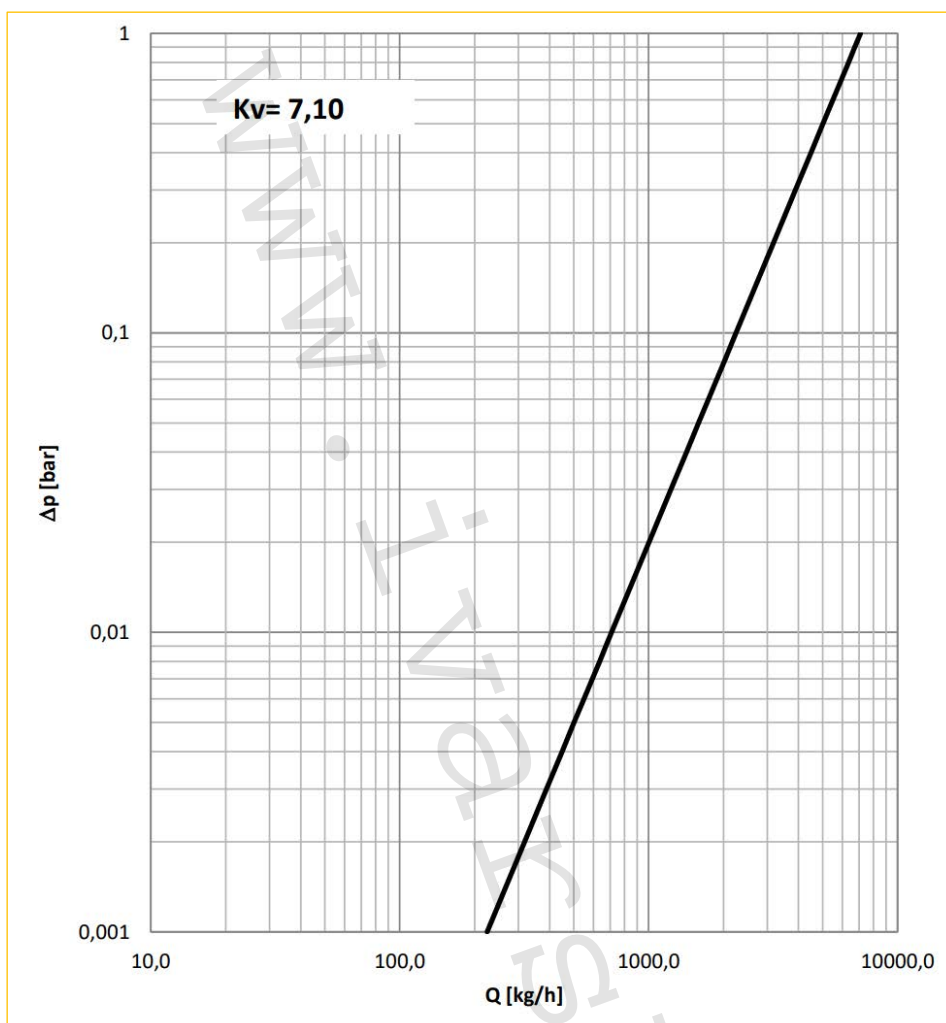
Dimenzia rozdeľovača	Maximálny prietok v l/h		
	Rýchlosť prietoku 1,0 m/s	Rýchlosť prietoku 1,2 m/s	Rýchlosť prietoku 1,5 m/s
6/4"	5000	6000	7400
2"	8200	9800	12300
Vývod s guľovými uzávermi	1100	1300	1600
Vývod s termostatickými ventilmi	700	850	1000

9) Hydraulické charakteristiky:

Rozdeľovač 6/4" s guľovými uzávermi



Zberač 6/4" s guľovými uzávermi



10) Ilustračné foto:



11) 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.

12) Upozornenie:

- Výrobca si vyhradzuje právo vykonávať v akejkoľvek chvíli a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch, uvedených v tomto 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 nezaviazujú 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 údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.