

- 1) Výrobek: **SESTAVA PATROVÝ PRŮMYSLOVÝ ROZDĚLOVAČ / SBĚRAČ**
 - s přípravou pro měření spotřeby tepla

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



3) Charakteristika použití:

- Sestava průmyslového nerezového rozdělovače / sběrače je určena pro instalaci v otopných a chladicích systémech s možností měření spotřeby tepla.
- Umožňuje připojení jednotlivých bytových a nebytových jednotek samostatným vlastním příívodem.
- Možnost uzavírání jednotlivých výstupů.
- Svým technickým řešením je předurčena pro rychlou a snadnou montáž s centrálním místem pro odpočty spotřeby tepla.
- Provedení závitů v souladu s ISO 228.

4) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
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) Základní technické a provozní parametry:

Maximální provozní tlak	10 bar
Maximální provozní teplota	+120 °C
Nominální rozměr rozdělovače / sběrače	DN 40
Počet výstupů rozdělovače / sběrače	volitelný 2 ÷ 12
Stranové vstupy rozdělovače	závit vnitřní 6/4" F a 1" F
Připojovací rozměr výstupů	závit vnitřní 1/2" F
Stavební délka montážního mezikusu	110 mm
Osová vzdálenost rozdělovače / sběrače	volitelná
Osová vzdálenost výstupů	100 mm
Připojovací rozměr pro připojení čidla	M 10 x 1 mm
Médium	voda; maximální koncentrace glykolu 30 %
Materiál	nerezová ocel AISI 316L; mosaz CW617N; těsnění EPDM

6) Sestava zahrnuje:

- tělo rozdělovače s barevným rozlišením přívodu
- tělo sběrače s barevným rozlišením zpátečky
- upevňovací konzoly
- kulové uzávěry s převlečnými maticemi a plochým těsněním
- kulové uzávěry s jímkou pro instalaci teplotního čidla měřiče tepla
- ukončení rozdělovače / sběrače s ručním odvzdušněním a vypouštěcím ventilem
- závitové redukce
- závitové vsuvky
- montážní mezikusy

7) Volitelné příslušenství:

- KIT kulových uzávěrů IVAR.9723 R
- měřič tepla a chladu IVAR.WFM 50 (MEGATRON 5)
- dynamický vyvažovací ventil IVAR.PICV s volitelnou vyměnitelnou regulační vložkou



IVAR.9723 R



IVAR.WFM 50



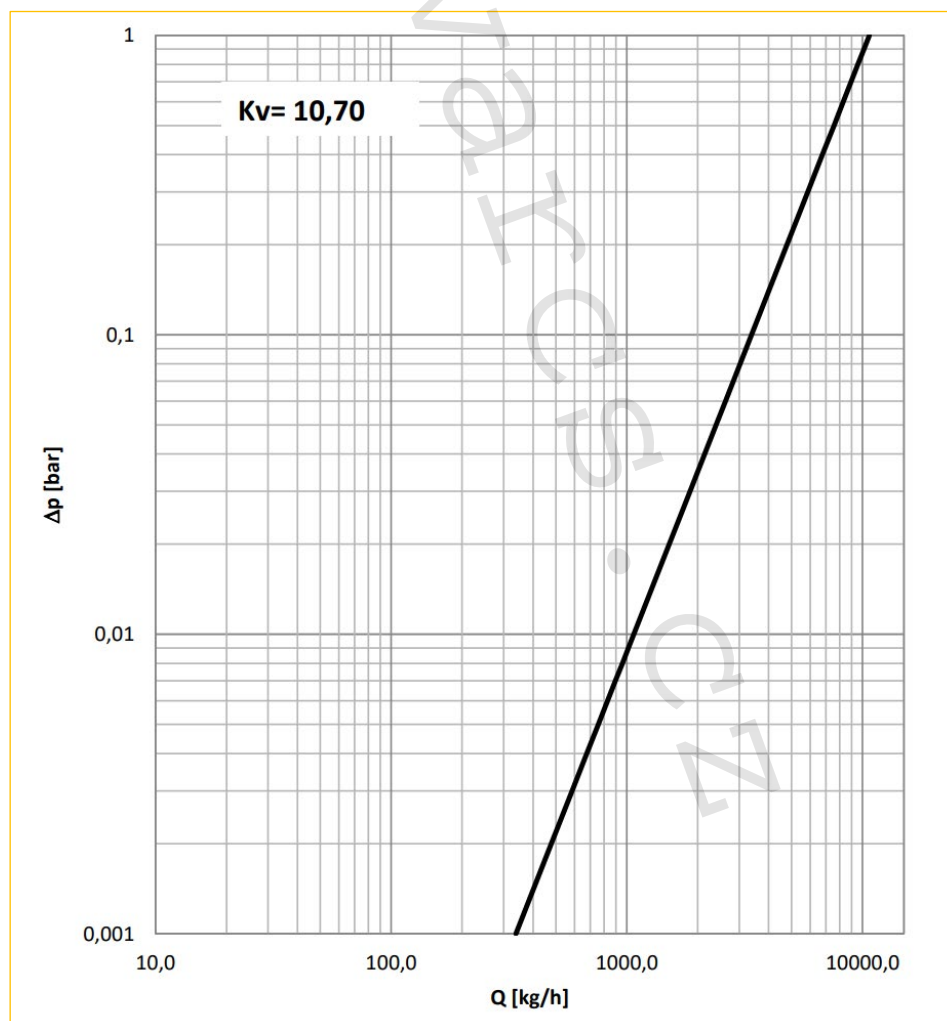
IVAR.PICV

8) Průtokové charakteristiky:

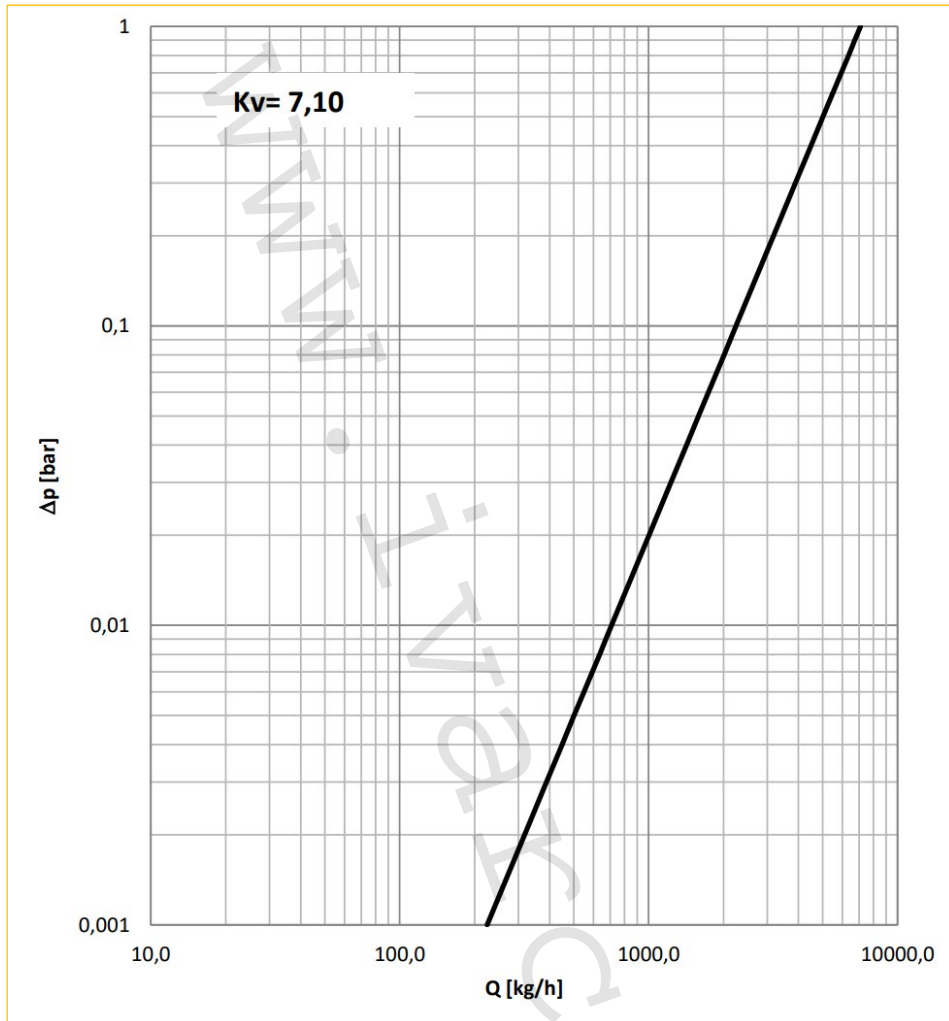
Dimenze rozdělovače	Maximální průtok v l/h		
	Rychlost průtoku 1,0 m/s	Rychlost průtoku 1,2 m/s	Rychlost průtoku 1,5 m/s
6/4"	5000	6000	7400
2"	8200	9800	12300
Vývod s kulovými uzávěry	1100	1300	1600
Vývod s termostatickými ventily	700	850	1000

9) Hydraulické charakteristiky:

Rozdělovač 6/4" s kulovými uzavěry



Sběrač 6/4" s kulovými uzávěry



10) Ilustrační foto:**11) Poznámka:**

- Před každým zprovozněním otopného systému, zejména při kombinaci podlahového a radiátorového vytápění, důrazně upozorňujeme na výplach celého systému dle návodu výrobce. Doporučujeme ošetření otopného systému přípravkem GEL.LONG LIFE 100. Prodejce nenese zodpovědnost za funkční závady způsobené nečistotami v systému.

12) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.