

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

2) Typ: IVAR.CS 501 MST



3) Charakteristika použití:

- Sestava rozdělovač / sběrač je určena pro instalaci v otopných systémech s možností měření spotřeby tepla.
- Umožňuje připojení jednotlivých bytových a nebytových jednotek samostatným vlastním přívodem.
- Možnost uzavírání jednotlivých výstupů.
- Svým technickým řešením je předurčena pro rychlou a snadnou montáž s centrálním místem pro odpočty spotřeby tepla.
- Rozdělovače jsou vyráběny na plně automatizovaných výrobních linkách z tažených mosazných tyčí se speciálním profilem, následnou tepelnou úpravou je zabráněno vnitřnímu pnutí, aby se vyloučilo riziko trhlin.
- Provedení závitů v souladu s ISO 228.

4) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE	SKŘÍŇ
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	SPECIFIKACE	SKŘÍŇ
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) Základní technické a provozní parametry:

Maximální provozní tlak	PN 10
Maximální provozní teplota	+120 °C
Nominální rozměr rozdělovače / sběrače	DN 25; DN 40
Počet výstupů rozdělovače / sběrače	volitelný 2 ÷ 6
Připojovací rozměr sestavy	závit vnitřní 1" F; 6/4" F
Připojovací rozměr výstupů	závit vnitřní 1/2" F
Stavební délka montážního mezikusu	110 mm
Připojovací rozměr čidla	M 10 x 1 mm
Osová vzdálenost rozdělovače / sběrače	200 mm
Osová vzdálenost výstupů	100 mm
Instalační skříň	IVAR.P-KLASIK (pod omítku)
	IVAR.N-KLASIK (nástěnná)
Instalační hloubka IVAR.P-KLASIK	volitelná 110 ÷ 160 mm
Instalační hloubka IVAR.N-KLASIK	pevná 130 mm
Materiál	mosaz CW617N

6) Sestava zahrnuje:

- tělo rozdělovače / sběrače
- montážní konzoly
- ruční odvzdušňovací ventily
- napouštěcí / vypouštěcí kulové uzávěry
- kulové uzávěry s převlečnými maticemi a plochým těsněním
- kulové uzávěry s jímkou pro instalaci teplotního čidla měřiče tepla
- závitové vsuvky
- montážní mezikusy

7) Volitelné příslušenství:

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



IVAR.9723 R

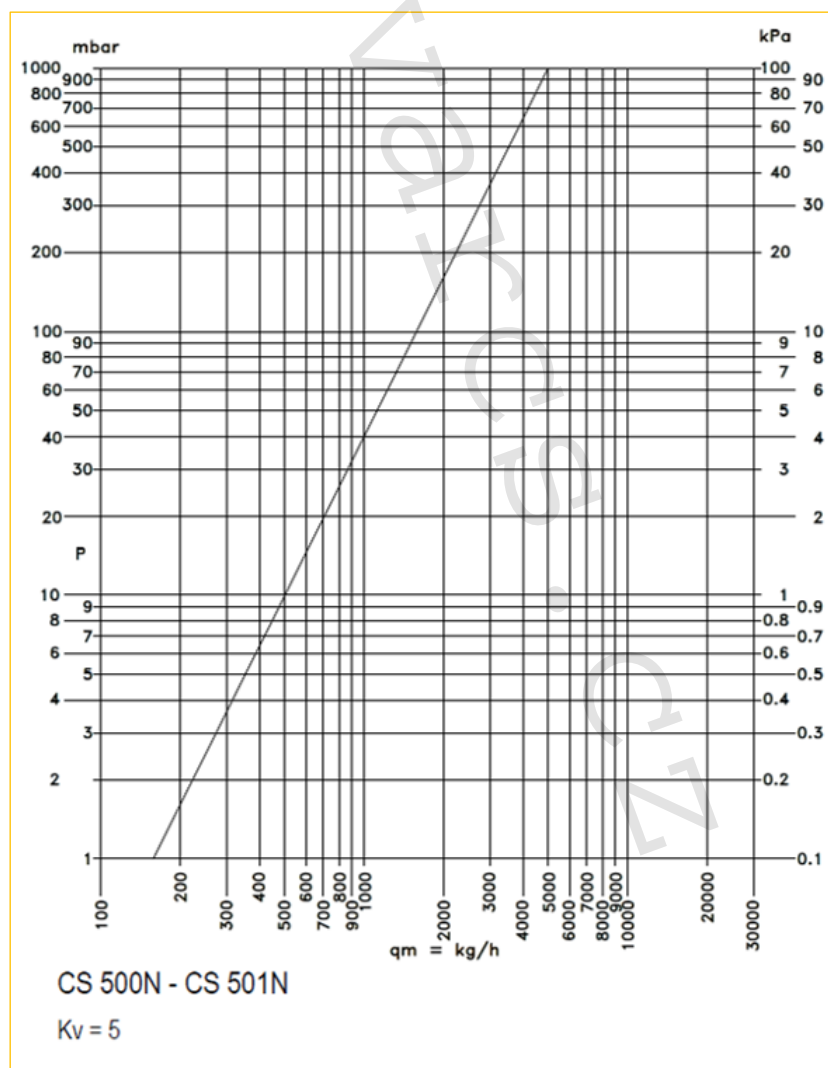


IVAR.WFM



IVAR.PICV

8) Hydraulické charakteristiky rozdělovače / sběrače:



9) Ilustrační foto:



10) 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.

11) 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.