

1) Výrobek: **DOPLŇKOVÝ MODUL ROZDĚLOVAČ / SBĚRAČ  
PRO SESTAVU UNIMIX**

2) Typ: **IVAR.UNIMIX RS**



### 3) Charakteristika použití:

- Sestava rozdělovače / sběrače primárního okruhu pro připojení otopných těles provozovaných ve vyšším teplotním režimu, než je režim teplovodní podlahové vytápění.
- Dopojením na mísicí sestavu IVAR.UNIMIX umožňuje řešit tepelnou pohodu objektu souběžným provozováním dvou teplotních režimů z jednoho místa.
- Vývody umožňují přímé napojení tří otopných těles.
- Integrovaný diferenční ventil a napouštěcí ventil.

### 4) Tabulka s objednacím kódem a základními údaji:

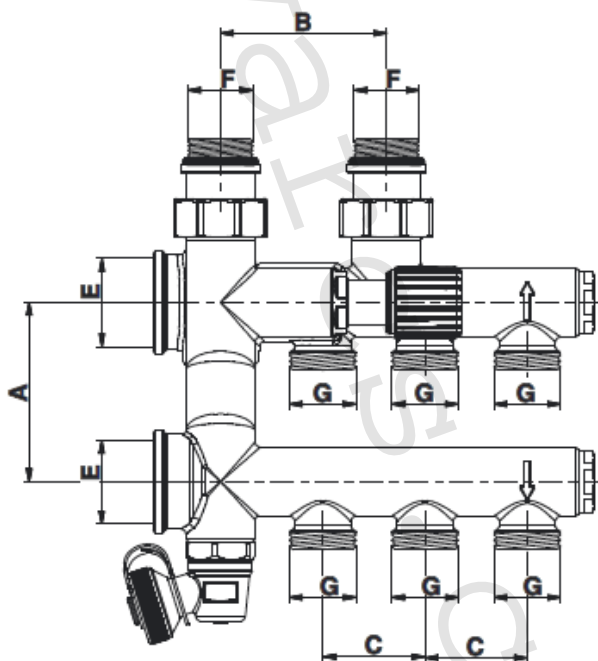
KÓD	TYP	SPECIFIKACE
500456	IVAR.UNIMIX RS	3/4" x 3/4" x EK

**5) Sestava zahrnuje:**

- rozdělovač / sběrač otopných okruhů
- přípojovací šroubení s převlečnou maticí
- diferenční přepouštěcí ventil
- napouštěcí / vypouštěcí ventil
- zátky

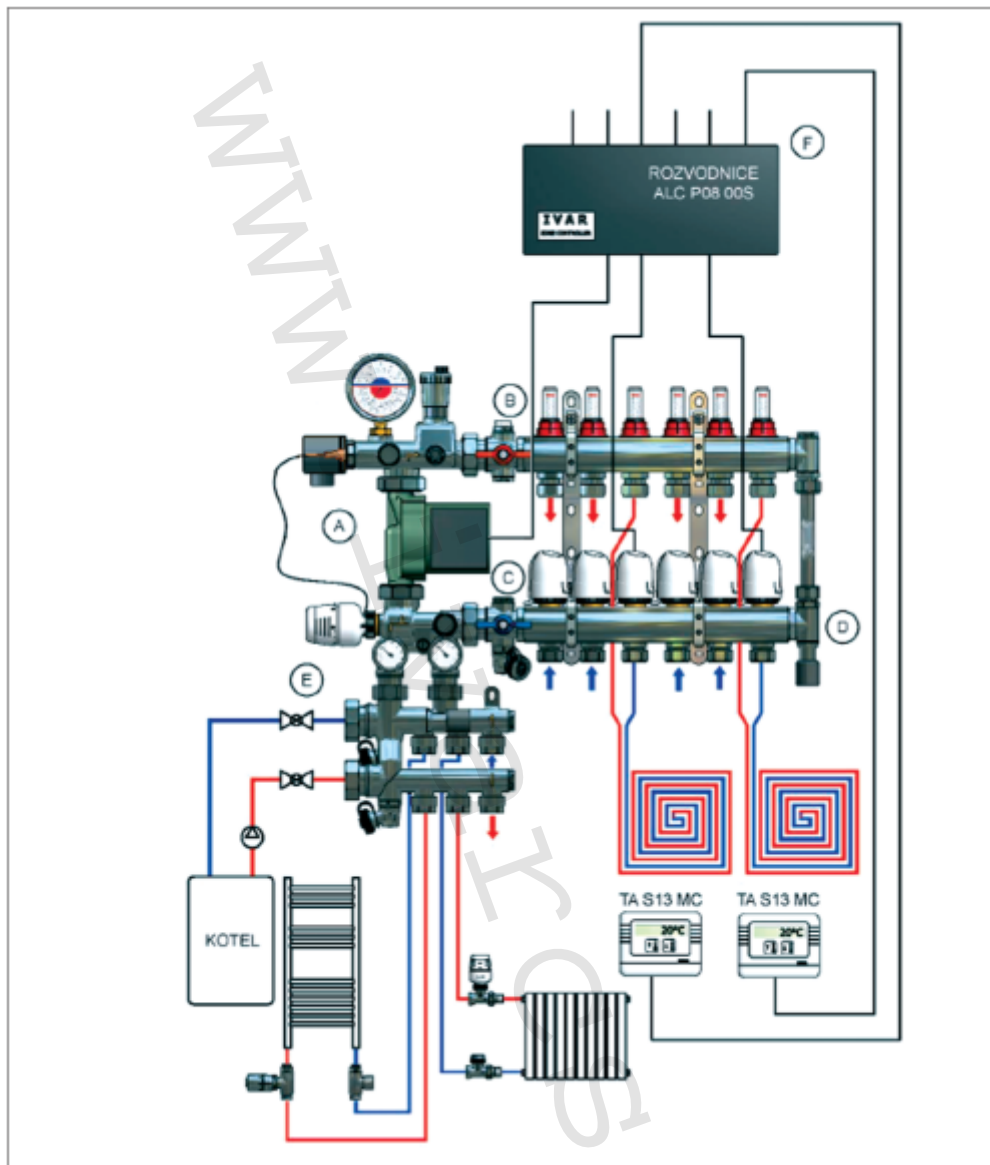
**6) Základní technické a provozní parametry:**

- maximální provozní tlak PN 10
- maximální provozní teplota +120 °C
- materiál rozdělovače niklovaná mosaz CW617N
- rozměr rozdělovače / sběrače 3/4"
- počet výstupů rozdělovače / sběrače 3, osová vzdálenost rozdělovače / sběrače 70 mm
- přípojovací rozměr výstupů rozdělovače / sběrače pro připojení otopných smyček – 3/4" EK
- rozsah nastavení přepouštěcího diferenčního ventilu 0,2 – 0,6 bar
- napouštěcí / vypouštěcí ventil

**7) Technický náčrt a rozměry:**

Kód	Rozměr	A (mm)	B (mm)	C (mm)	E	F	G
500456	3/4" x 3/4" x EK	70	65	40	3/4"	1/2"	15

### 8) Příklad zapojení:



- A) Univerzální řídicí a čerpadlový modul s manuální regulací.
- B) Rozdělovač pro 2 – 12 výstupů, osazený regulačními šroubeními s průtokoměry.
- C) Sběrač pro 2 – 12 vstupů, osazený uzavíracími ventily s elektrotermickými hlavicemi, které jsou volitelným příslušenstvím.
- D) Přepouštěcí diferenční ventil k ochraně oběhového čerpadla v případě uzavření smyček podlahového vytápění.
- E) Sestava rozdělovače primárního okruhu vysoké teploty pro připojení otopných těles – volitelné příslušenství.
- F) Rozvodnice s prostorovými termostaty pro individuální regulaci teploty jednotlivých místností k dosažení maximálního komfortu vytápění při maximálně možných úsporách tepla – volitelné příslušenství.

**9) Doplnující informace:**

- Připojení na přívodní a vratné potrubí zdroje provádějte pomocí KITU kulových uzávěrů IVAR.9723 R 3/4" s možností využití rohového dopojení rozdělovače IVAR.AC 619 – IVAR.AC 619 L.

**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 nenes zodpovědnost za závady funkčnosti 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 návodu.
- 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.