1) Výrobek: VEKOLUXIVAR ROHOVÝ JEDNO - DVOUTRUBKOVÝ SYSTÉM (BY-PASS)

2) Typ: IVAR.DS 356



www.ivarcs.cz

3) Charakteristika použití:

- Radiátorové šroubení rohové s převlečnými maticemi pro připojení otopných těles typ VK a VKM.
- Umožňuje regulaci průtoku vody otopným tělesem nebo jeho úplné uzavření.
- Plynule nastavitelný regulační člen s měkkým těsněním, zaručuje velmi přesnou regulaci průtoku a optimální vyvážení topného systému.
- Možnost odstavení otopného tělesa bez vypouštění celého systému.
- BY-PASS pro nastavení jedno nebo dvoutrubkového systému.
- Šroubení je vybaveno těsněním ve víčku, které zabraňuje odkapávání vody v případě opotřebení pryžových těsnění kuželky.
- Pro napojení na plastové nebo měděné potrubí.

4) Tabulka s objednacím kódem a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
500323	IVAR.DS 356	EK

5) Technické a provozní parametry:

- maximální provozní tlak PN 10
- maximální provozní teplota +120 °C
- materiál: tělo niklovaná mosaz CW617N, těsnění O-kroužek peroxid EPDM, bezazbestové těsnění ve víčku
- nastavitelný BY-PASS (40% ÷ 100%) pro nastavení jedno nebo dvoutrubkového systému
- připojovací rozměr 3/4" EK pro napojení na potrubní rozvod ALPEX, PEX nebo měď svěrným šroubením IVAR.TA, TP a TR
- převlečná matice 3/4" F se závity dle ISO 228/1 pro připojení k otopným tělesům COSMONOVA, KERMI, BUDERUS
- 2 ks adaptér IVAR.AVK 01 pro připojení k otopným tělesům KORADO, PURMO, RADSON (není součástí)
- osová vzdálenost připojení 50 mm
- provedení rohové

6) Volitelné příslušenství:

- adaptér Vekolux IVAR.AVK 01
- svěrné šroubení IVAR.TA 4420



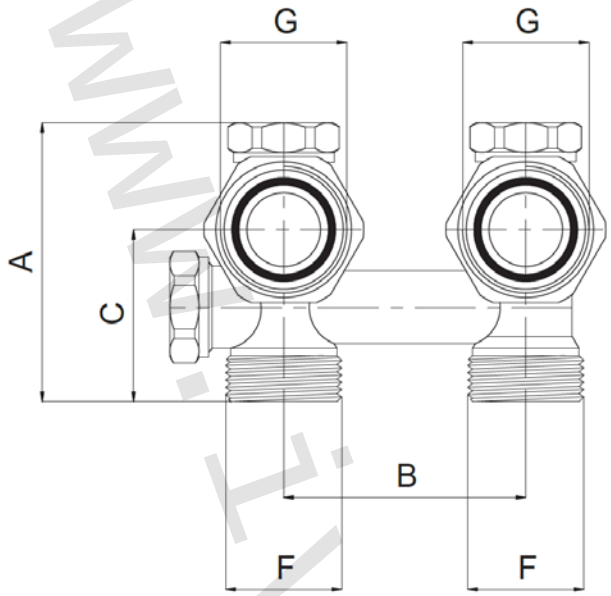
IVAR.AVK 01



IVAR.TA 4420

www.ivarcs.cz

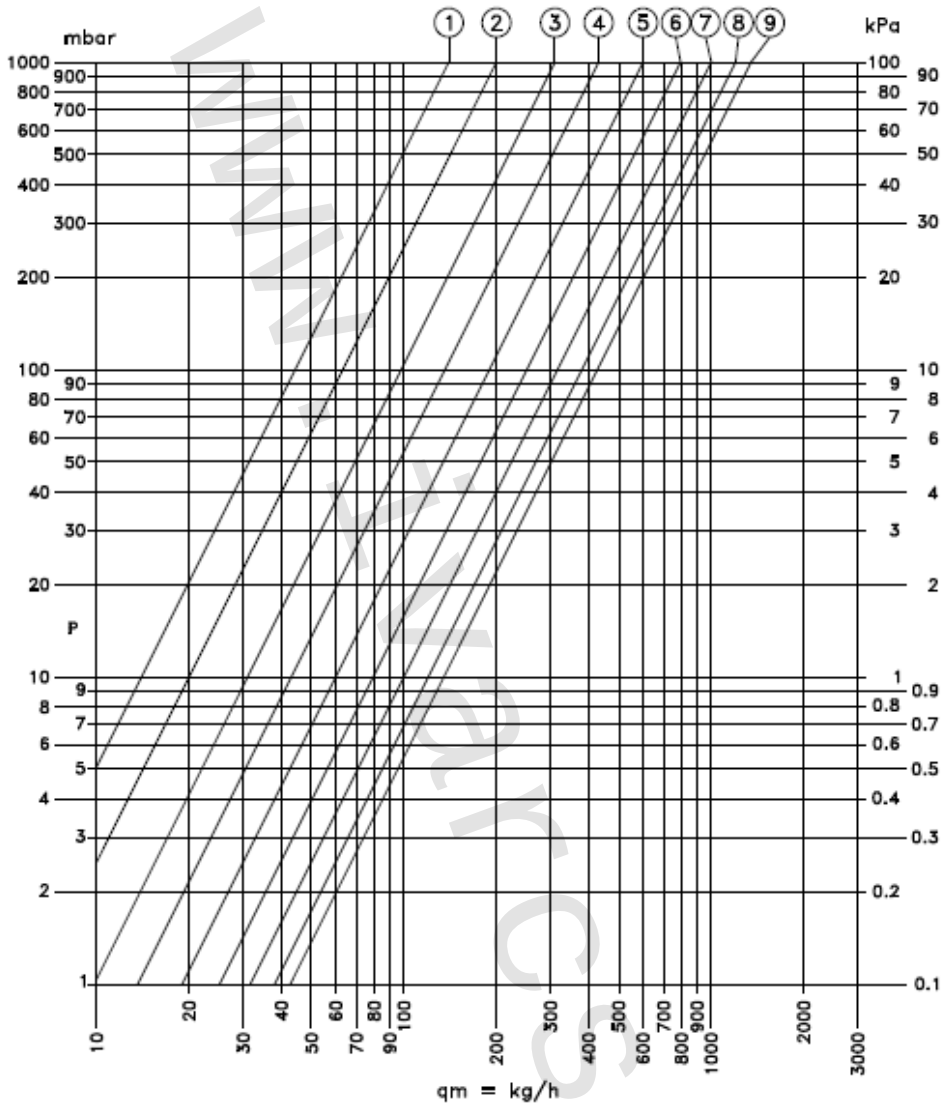
7) Technický nákres s rozměry a objednacími kódy:



Kód	Rozměr	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F	G
500323	3/4" EK	57,5	50	28	3/4" EK	3/4" F

www.IVARCS.cz

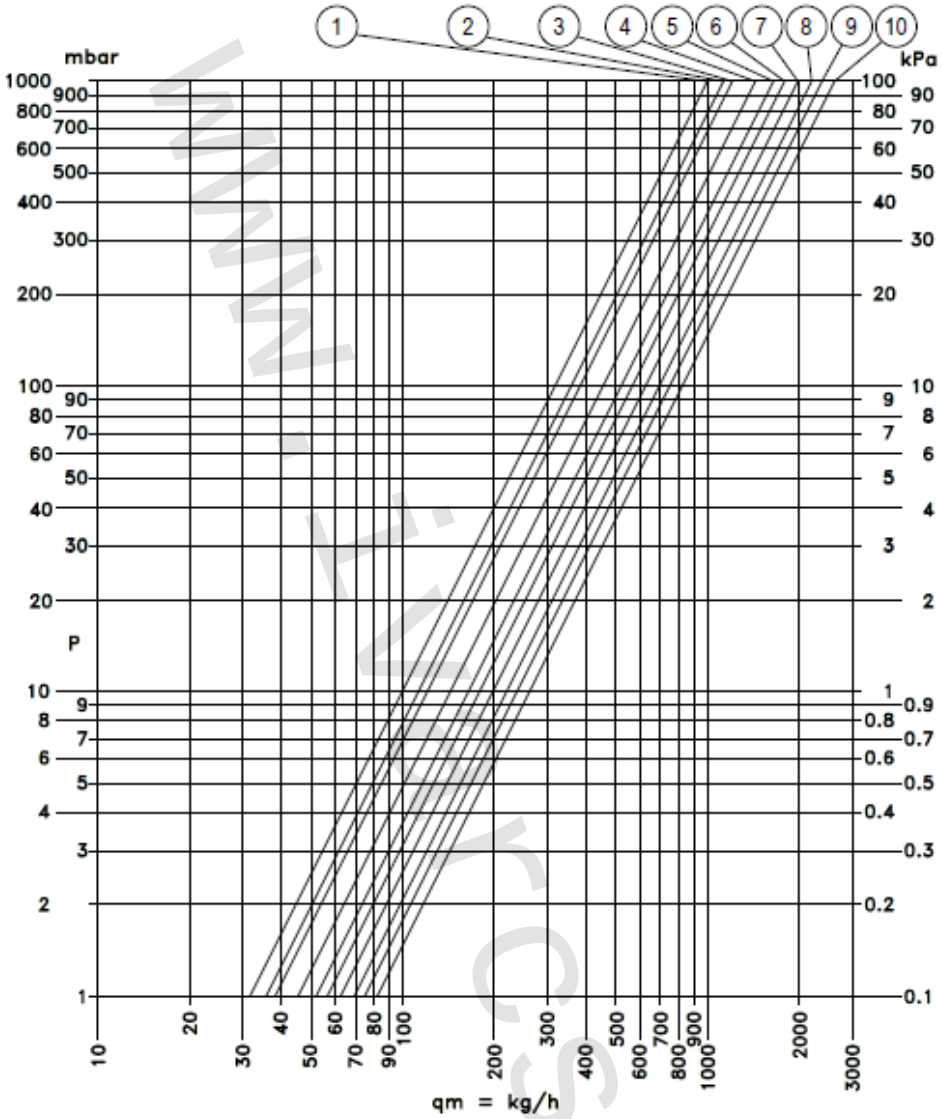
8) Hydraulické charakteristiky:



#	1	2	3	4	5	6	7	8	9
↻	1¼	1½	1¾	2	2½	3	3½	4	Max
Kv	0.14	0.20	0.31	0.43	0.60	0.79	1.00	1.20	1.35

IVAR.CS

Nastavitelný BY-PASS 40% ÷ 100%

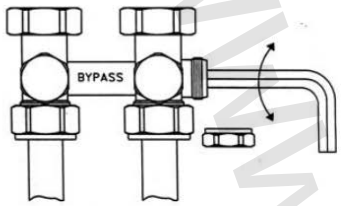


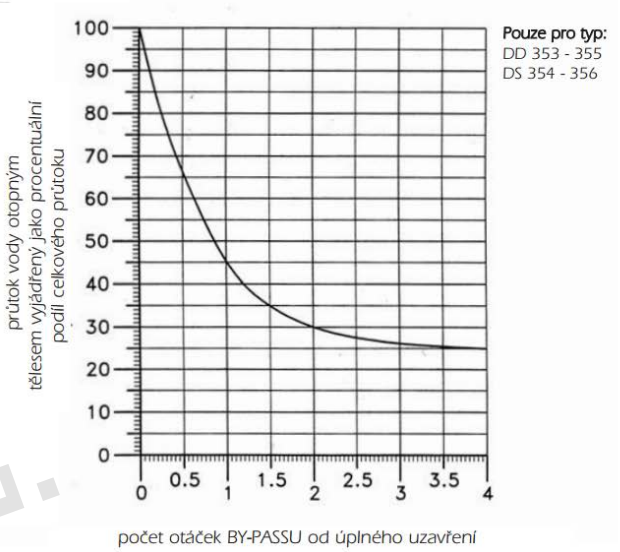
DD 351 - DD 353 - DD 355 - DS 354 - DS 356

#	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
↺ BYPASS	0	0.25	0.5	0.75	1	1.25	1.5	2	2.5	4
Kv BYPASS	0	0.13	0.22	0.43	0.65	0.80	0.97	1.20	1.38	1.60
Kvs	1.00	1.13	1.22	1.43	1.65	1.80	1.97	2.20	2.38	2.60

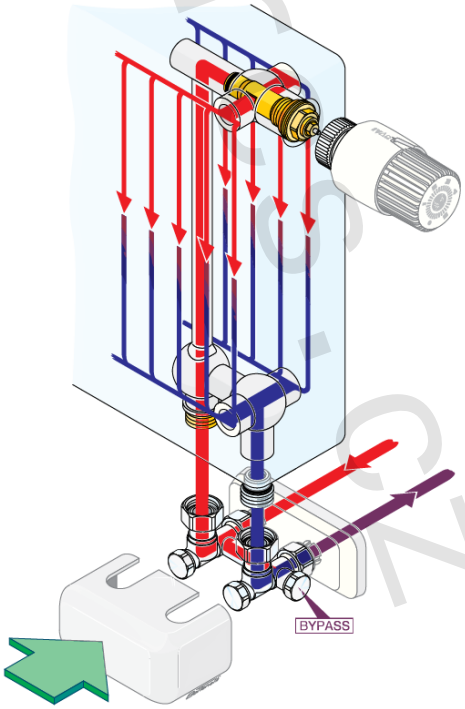
Kv BY-PASS průtokový součinitel (m³/h)
Kvs maximální průtok (m³/h)

9) Nastavení průtoku zkratem BY-PASS:





10) Řez připojením k tělesu:



www.ivarcs.cz

11) Poznámka:

- Před každým zprovozněním topného systému, zejména při kombinaci podlahového a radiátorového vytápění, důrazně upozorňujeme na výplach celého systému dle návodu výrobce. Doporučujeme ošetření topného 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.

www.ivarcs.cz