1) Výrobok: AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

2) Typ: IVAR.VARIA
IVAR.VARIA TECNO



IVAR.VARIA



IVAR.VARIA TECNO

3) Charakteristika použitia:

- Automatické odvzdušňovacie ventily umožňujú eliminovať zbytkový vzduch z vykurovacích a klimatizačných systémov bez nutnosti manuálneho zásahu.
- Odstraňujú nežiadúci šum, opotrebovanie zariadenia a neefektívny výkon vykurovacích jednotiek.
- Ventily triedy VARIA sú vyrábané pomocou vysoko automatizovaného výrobného procesu, ktorý zaisťuje najvyššiu úroveň kvality v celej výrobnej šarži.
- Test tesnosti každého ventilu je vykonávaný pri vysokom a nízkom tlaku počas automatickej fázy montáže pomocou špeciálnej elektro-pneumatickej skúšobnej stolice, odvzdušňovacia kapacita je testovaná na vybraných vzorkách hotového výrobku.

4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

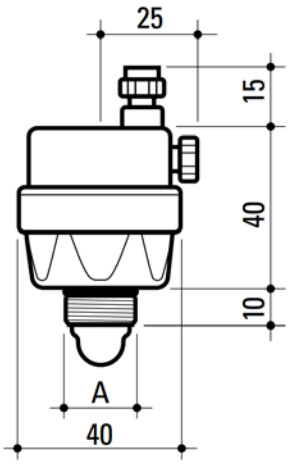
KÓD	TYP	ROZMER
I00400620	IVAR.VARIA	3/8"
I00400660	IVAR.VARIA	1/2"
I00400660N	IVAR.VARIA	1/2" – nikel
I00400340	IVAR.VARIA	3/4"
I00400004	IVAR.VARIA TECNO	1/2"
90002570	IVAR.VRU	náhradný ručný uzáver

www.ivarsk.sk

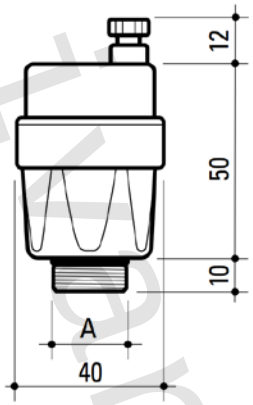
5) Technické a prevádzkové parametre:

- maximálny prevádzkový tlak PN 10
- maximálna prevádzková teplota IVAR.VARIA +120 °C
- maximálna prevádzková teplota IVAR.VARIA TECNO +110 °C
- materiál IVAR.VARIA: telo a kryt mosadz CW617N podľa UNI EN 12165, tesnenie NBR
- materiál IVAR.VARIA TECNO: telo niklovaná mosadz CW617N podľa UNI EN 12165, kryt Zytel (HTN51), tesnenie NBR
- rozmer závitov 3/8" ÷ 3/4" podľa ISO 228/1 (DIN 259)

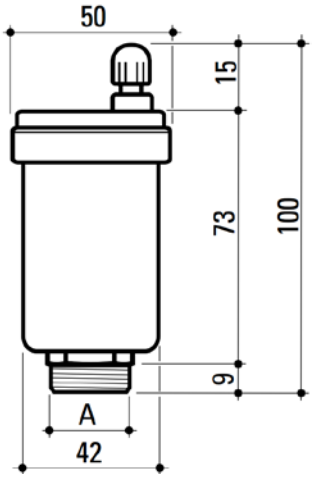
6) Technický nákres a rozmery IVAR.VARIA:



A = 3/8"

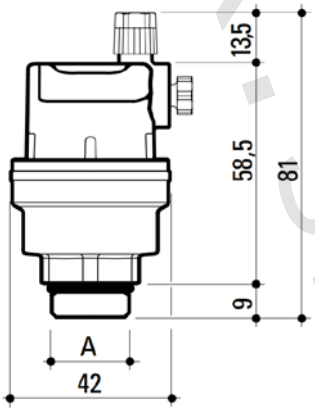


A = 1/2"



A = 3/4"

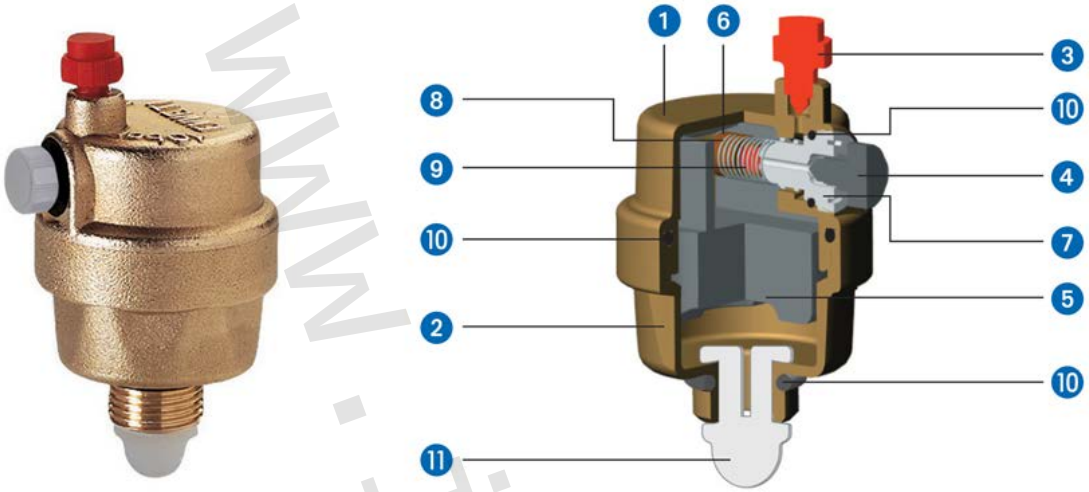
7) Technický nákres a rozmery IVAR.VARIA TECNO:



A = 1/2"

www.ivarsk.sk

8) Rez a zloženie IVAR.VARIA:

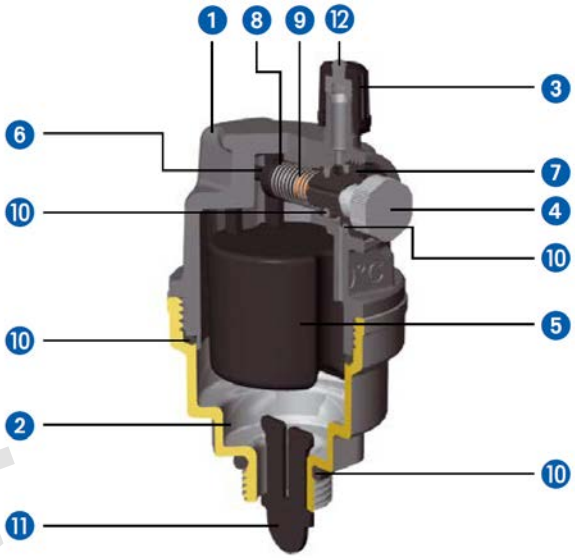


Pozícia	Popis	Materiál
1	Telo ventilu	mosadz UNI EN 12165 CW617N
2	Veko ventilu	mosadz UNI EN 12165 CW617N
3	Ručný odvzdušňovací uzáver	PA 6
4	Automatický odvzdušňovací uzáver	PA 6
5	Plavák	polypropylén
6	Hriadeľ	PA 6
7	Ochranný krúžok	PPO
8	Pružina	nerez
9	Pryžová upchávka	nylon
10	Tesniaci O-krúžok	NBR
11	Spätná klapka	PA 6

www.ivarsk.sk

9) Rez a zloženie IVAR.VARIA TECNO:

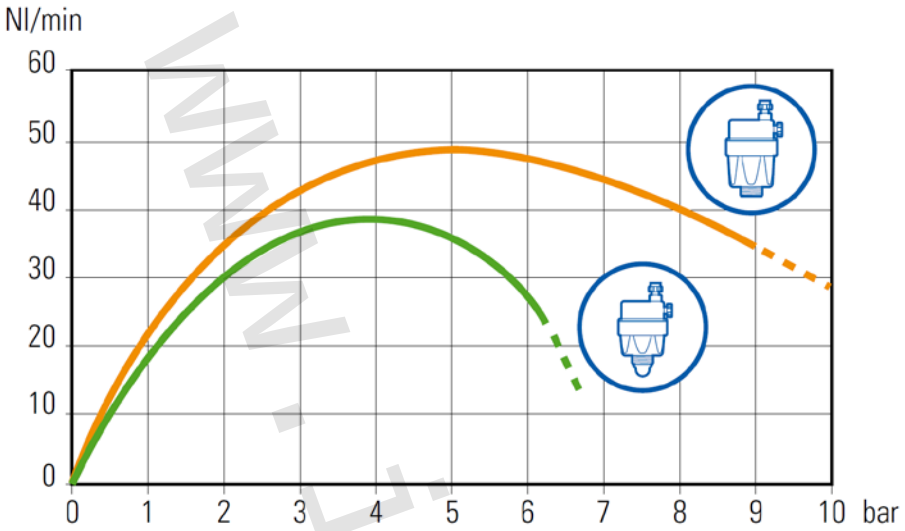




Pozícia	Popis	Materiál
1	Telo ventilu	Zytel (HTN51)
2	Veko ventilu	mosadz UNI EN 12165 CW617N
3	Ručný odvzdušňovací uzáver	PA 6
4	Automatický odvzdušňovací uzáver	PA 6
5	Plavák	polypropylén
6	Hriadeľ	PA 6
7	Ochranný krúžok	PPO
8	Pružina	Nerez
9	Pryžová upchávka	n
10	Tesniaci O-krúžok	NBR
11	Spätná klapka	PA 6
12	Tesnenie	NBR

www.ivarsk.sk

10) Výkonové krivky 3/8 " (zelená) a 1/2" (oranžová):



11) Poznámka:

- Pred každým sprevádzkovaním vykurovacieho systému, najmä pri kombinácii podlahového a radiátorového vykurovania, dôrazne upozorňujeme na výplach celého systému podľa návodu výrobcu. Odporúčame ošetrenie vykurovacieho systému prípravkom GEL.LONG LIFE 100. Predajca nenesie zodpovednosť za funkčné závady spôsobené nečistotami v systéme.

12) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS, spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch uvedených v tomto technickom liste.
- Vzhľadom k ďalšiemu vývoju výrobkov si vyhradzujeme právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazenými výrobkami sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom oznámení nezbavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normatívy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, obzvlášť práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadeniach na spracovanie údajov zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.

www.ivarsk.sk