

**1) Výrobok: AKUMULAČNÁ NÁDOBA VYKUROVACEJ A CHLADIACEJ VODY**

**2) Typ: IVAR.BFTANK50  
IVAR.BFTANK100**



### 3) Charakteristika použitia:

- Akumulačné nádoby IVAR.BFTANK sú určené na ohrev a akumuláciu vykurovacej a chladiacej vody v uzavretých systémoch vykurovania v kombinácii s rôznymi tepelnými zdrojmi, ako sú napr. kotly, tepelné čerpadlá, vložky krbových kachlí, solárne systémy a pod.
- Odporúčaná inštalácia je na prívod alebo späťotoku vykurovacích systémov s funkciou hydraulického oddeľovača.
- Znižujú počet štartov tepelného čerpadla a následným zvýšením tepelnej zotrvačnosti zaisťujú stabilnejšiu prevádzkovú teplotu vykurovacieho systému s výraznými úsporami energií.
- Inštalácia akumulačnej nádoby IVAR.BFTANK je nevyhnutná pre zaistenie plynulejšej prevádzky aj pri nízkom tepelnom zaťažení systémov s tepelným čerpadlom.
- Tepelná izolácia ekologická polyuretánová pena bez CFC.
- Použiteľné aj v systémoch chladenia.

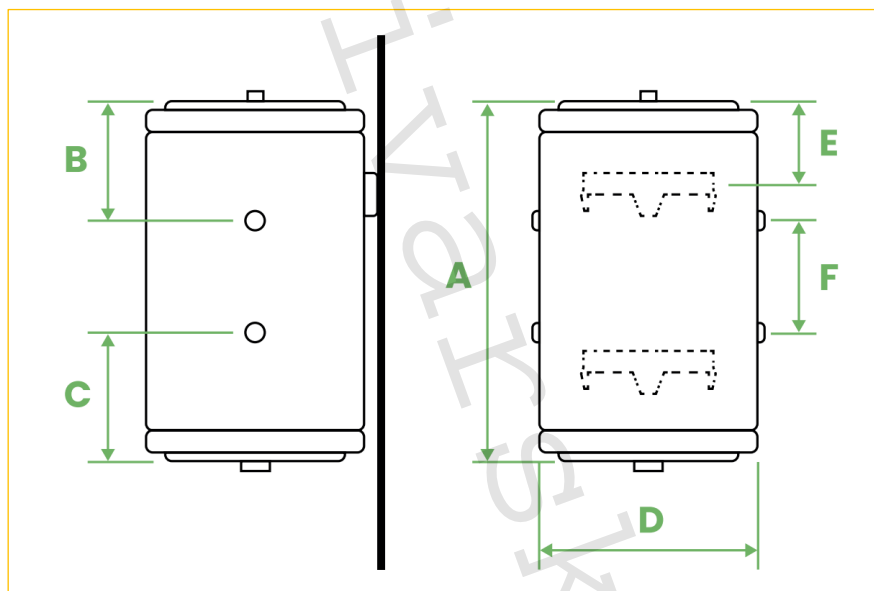
### 4) Tabuľka s objednávacími kódmi a základnými údajmi:

KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
SV0050C5VSEP	IVAR.BFTANK50	50 l
SV0100C5VSEP	IVAR.BFTANK100	100 l

## 5) Technické a prevádzkové parametre:

Objem	50 l; 100 l
Maximálna prevádzková teplota	+90
Maximálny prevádzkový tlak (bar)	6
Energetická trieda	C
Pripojovacie rozmery systému	5/4"
Pripojovací rozmer AOV	1/2"
Pripojovací rozmer odkalena	5/4"
Tepelná izolácia	polyuretánová pena bez CFC; hrúbka 30 mm
Materiál	oceľ S 235 JR L
Hmotnosť	17 kg (50 l); 30 kg (100 l)

## 6) Technický náčrt s rozmermi:



Kód	Objem	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)
SV0050C5VSEP	50 l	600	240	185	460	180	175
SV0100C5VSEP	100 l	960	240	360	460	180	350

**6) 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 na ďalší vývoj výrobkov si vyhradzuje právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazeniami výrobkov 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, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie dát zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.