

1) Výrobek: **TERMOSTATICKÁ HLAVICE KAPALINOVÁ**

2) Typ: **IVAR.T 4000**



3) Charakteristika použití:

- Termostatická hlavice umožňuje individuální nastavení teploty v jednotlivých místnostech a tím zajišťuje vyšší uživatelský komfort a značné energetické úspory, jak je požadováno národními nebo mezinárodními normami.
- Teplota v místnosti je regulována termostatickým členem uvnitř hlavy a následnou regulací průtoku otopné vody termostatickým ventilem.
- Použitelná na všechny typy armatur s přípojovacím závitem M 30 x 1,5.
- Možnost nastavení pěti hodnot prostorové teploty.
- Umožňuje aretaci maximálního nastavení teploty v prostoru, případně blokaci na jednu pevnou teplotu.
- Při instalaci do veřejných prostor lze instalovat objímku proti zcizení IVAR.AT 0001.
- V souladu s EN 215:2004/A1/2006.

4) Tabulka s objednacím kódem a základními údaji:

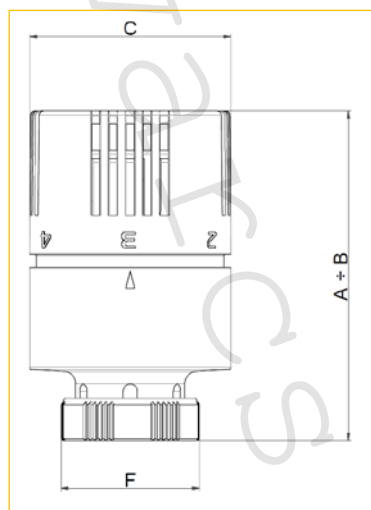
KÓD	TYP	SPECIFIKACE
502800	IVAR.T 4000	M 30 x 1,5

5) Technické a provozní parametry:

Rozsah nastavení	6,5 °C ÷ 28 °C
Hystereze	0,5 K
Doba odezvy (Z)	30 minut
Maximální teplota provozní kapaliny	100 °C
Skladovací teplota	-20 °C až +50 °C
Pozice na hlavici „3”	odpovídá teplotě v prostoru 20 °C
Připojovací rozměr	M 30 x 1,5
Materiál	tělo a kryt plast směs PC a ABS; matice niklovaná mosaz CW617N
Barevné provedení	bílá RAL 9016


- možnost aretace rozsahu nastavené teploty nebo pevné aretace teploty
- použitelná k termostatickým ventilům řady IVAR.VD, VS, VCD, VCS, VCR, M – ventil a k otopným tělesům typ ventil kompaktní

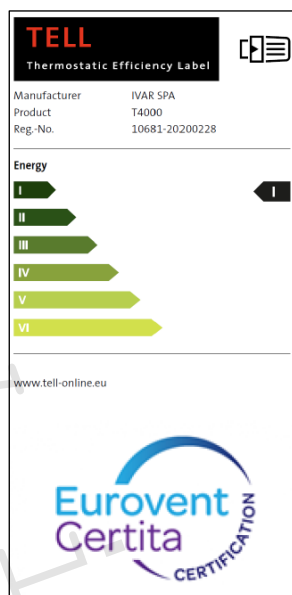
6) Technický náčrt s rozměry a objednacím kódem:



Kód	A (mm)	B (mm)	C (mm)	F
502800	72,5	77,5	48	M 30 x 1,5

7) Rozsah nastavení:

	1	2	3	4	5
.....					
6.5	12°	16°	20°	24°	28°

8) Energetický štítek:**9) Poznámka:**

- Pro správnou funkci systému, je vhodné nainstalovat diferenční přepouštěcí ventil mezi přívodní a vratné potrubí, aby se zabránilo hlučnosti v obvodu při použití termostatických ventilů s hodnotami Δp vyššími než $0,2 \div 0,25$ bar.
- 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.

10) 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.