

**1) Výrobek: KOUPELNOVÝ TERMOSTATICKÝ VENTIL
A ŠROUBENÍ OPTIMA**
- **přímý / přímé**

**2) Typ: IVAR.DV 013
IVAR.DV 023**



IVAR.DV 013



IVAR.DV 023

3) Charakteristika použití:

- Nová řada termostatických armatur OPTIMA splňuje i ty nejvyšší požadavky na design, estetiku a funkčnost připojení.
- Termostatický ventil dvouregulační přímý pro připojení otopných těles umožňuje omezení průtoku vody otopným tělesem nebo jeho úplné uzavření.
- Možnost nastavení šesti různých Kv hodnot průtoku regulační kalibrovanou clonou.
- Pro ovládání termostatické vložky ventilu lze použít hlavice ruční, termostatické nebo elektrotermické, které umožňují regulaci průtoku vody otopným tělesem nebo jeho úplné uzavření.
- Regulační šroubení přímé umožňuje regulaci průtoku vody otopným tělesem nebo jeho úplné uzavření.
- Možnost odstavení otopného tělesa bez vypouštění celého systému.
- Možnost napojení na rozvod z měděného nebo platového potrubí svěrným šroubením.
- Variabilní zapojení, termostatický ventil i regulační šroubení obsahují termostatickou vložku.
- Výměnná vložka termostatického ventilu IVAR.VTT 03 N.
- Certifikace dle ČSN EN 215.

4) Tabulka s objednávacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
530008CHROM	IVAR.DV 013	1/2" x M 24; přímý
530008INOX	IVAR.DV 013	1/2" x M 24; přímý
530009CHROM	IVAR.DV 023	1/2" x M 24, přímé
530009INOX	IVAR.DV 023	1/2" x M 24, přímé

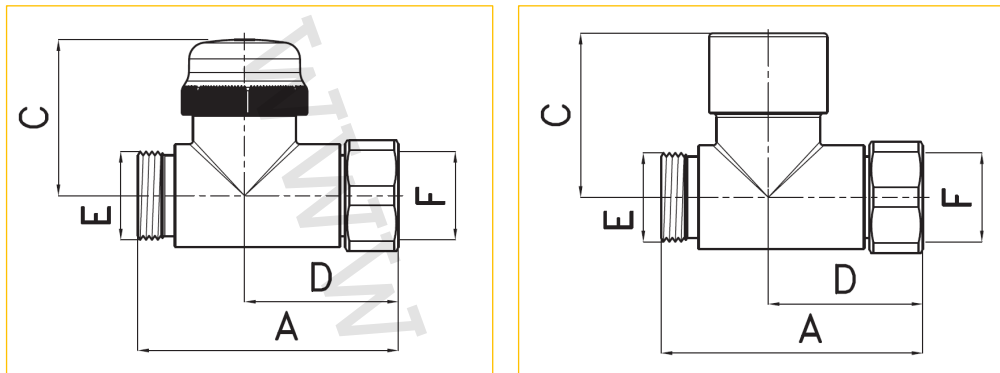
5) Technické a provozní parametry:

Maximální provozní tlak	PN 10
Maximální diferenční tlak	PN 1
Maximální provozní teplota	+100 °C
Připojovací rozměr pro napojení na rozvod svěrným šroubením	M 24 x 1,5
Připojovací rozměr pro napojení na otopné těleso	závit vnější 1/2" M
Připojovací rozměr termostatické hlavice	M 30 x 1,5
Regulační clona	šest regulačních pozic (Kv =0,1 ÷ Kv 0,6)
Provedení	rohové / přímé
Zapojení	variabilní
Povrchová úprava	CHROM / INOX na objednávku bílá, černá, stříbrná a zlatá
Materiál	tělo mosaz CW617N s povrchovou úpravou, těsnění EPDM peroxid, hlava ventilu plast ABS

- adaptér IVAR.AVK 01 je součástí armatury

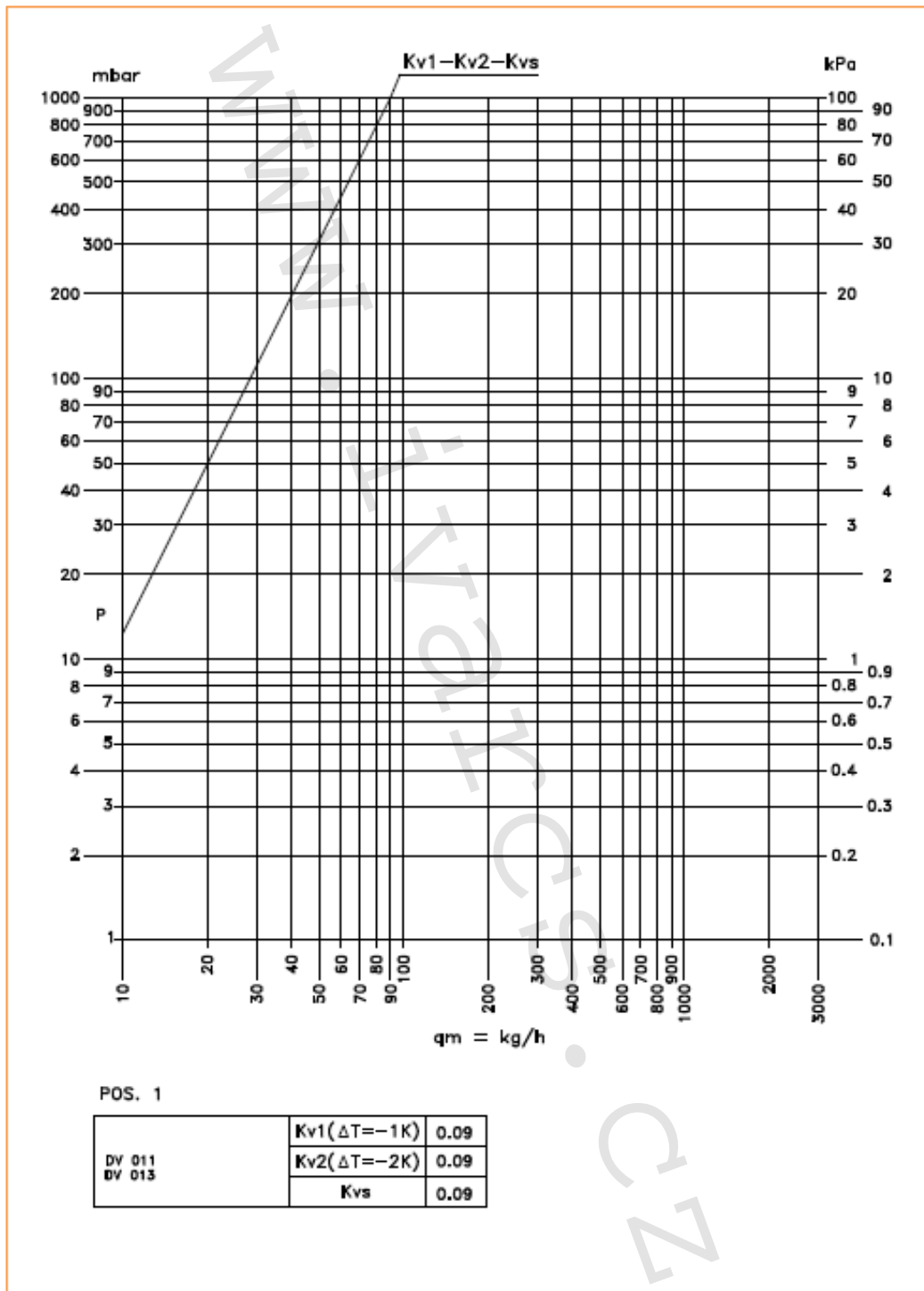


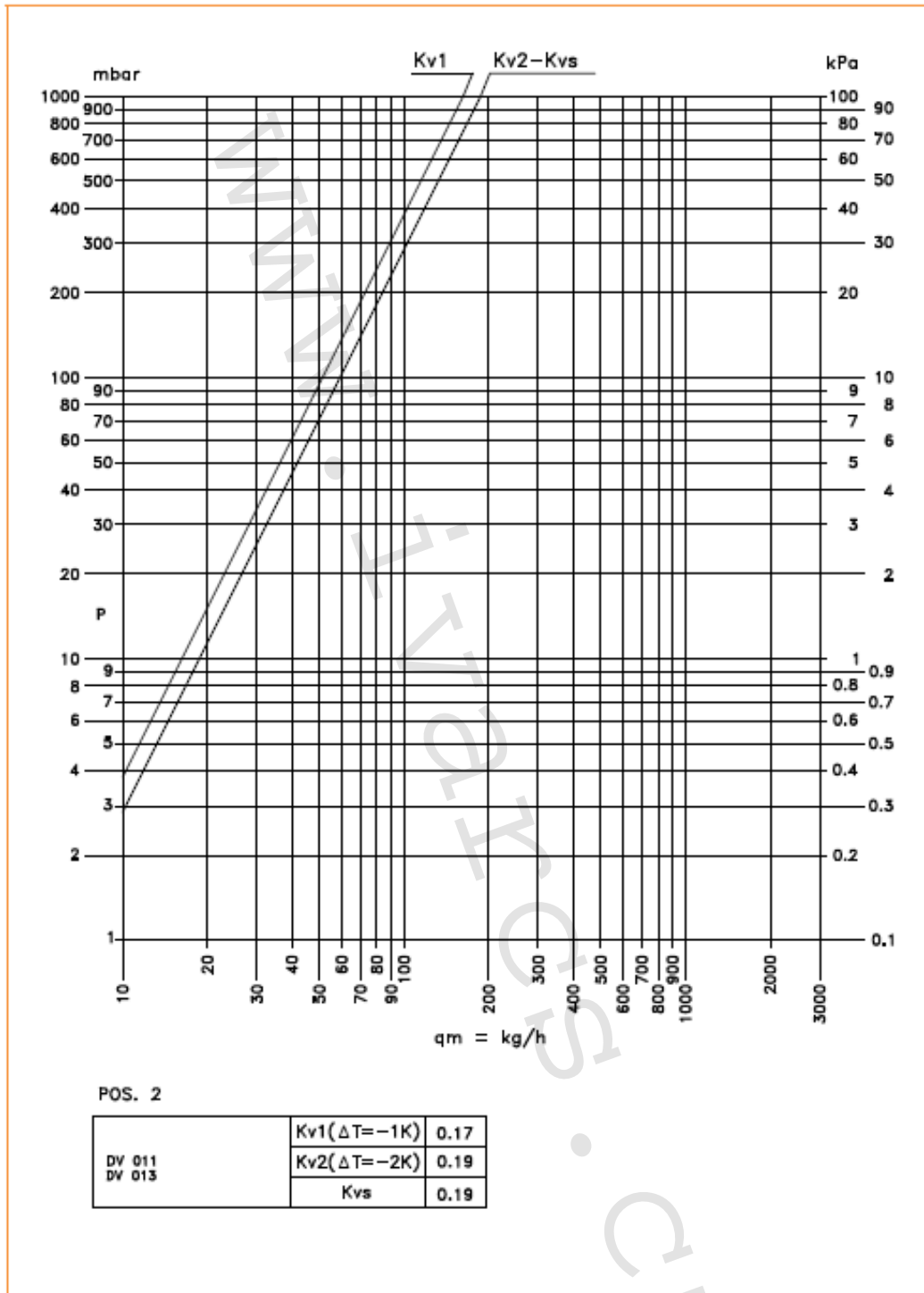
6) Technický náčrt s rozměry a objednáacími kódy:

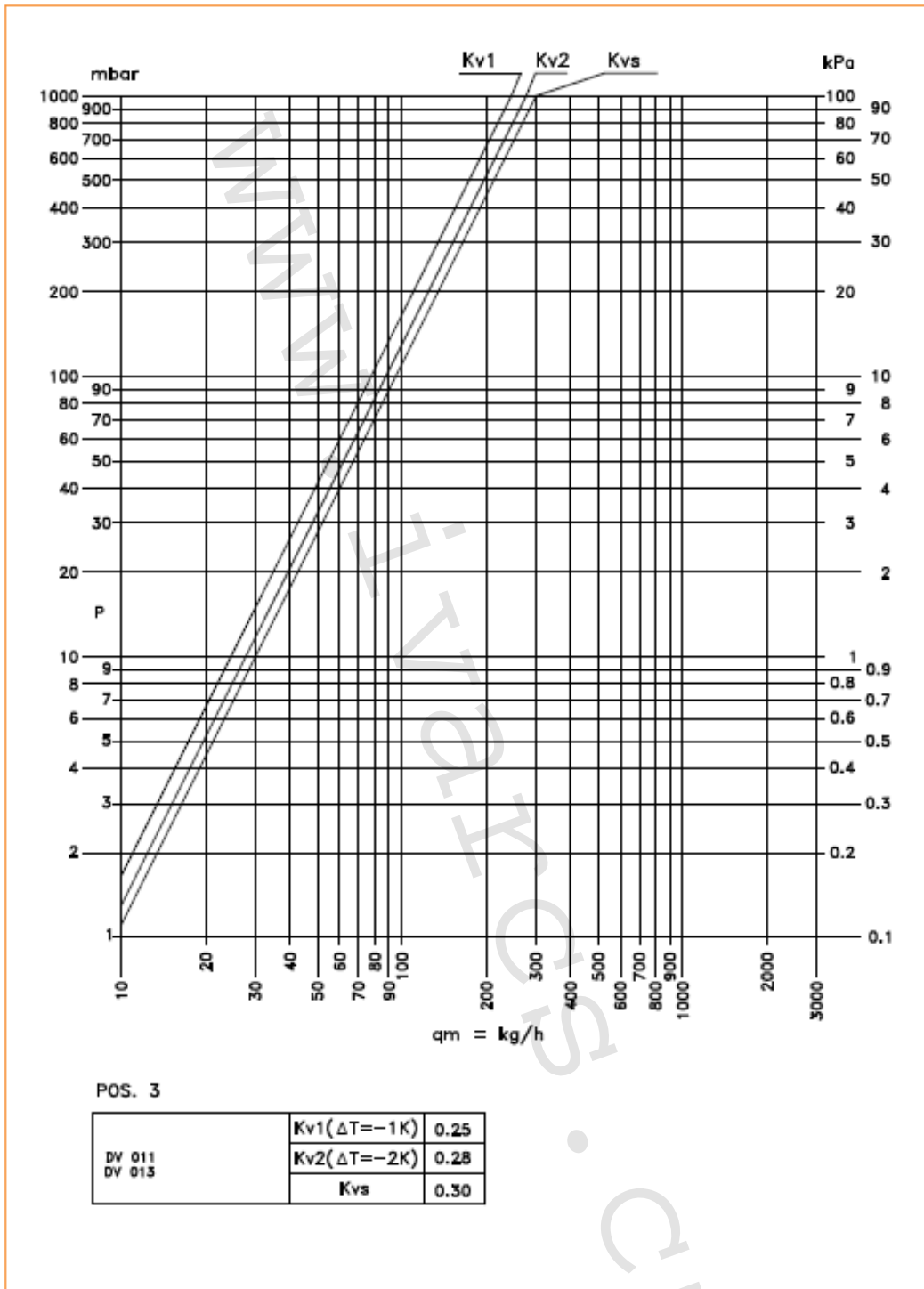


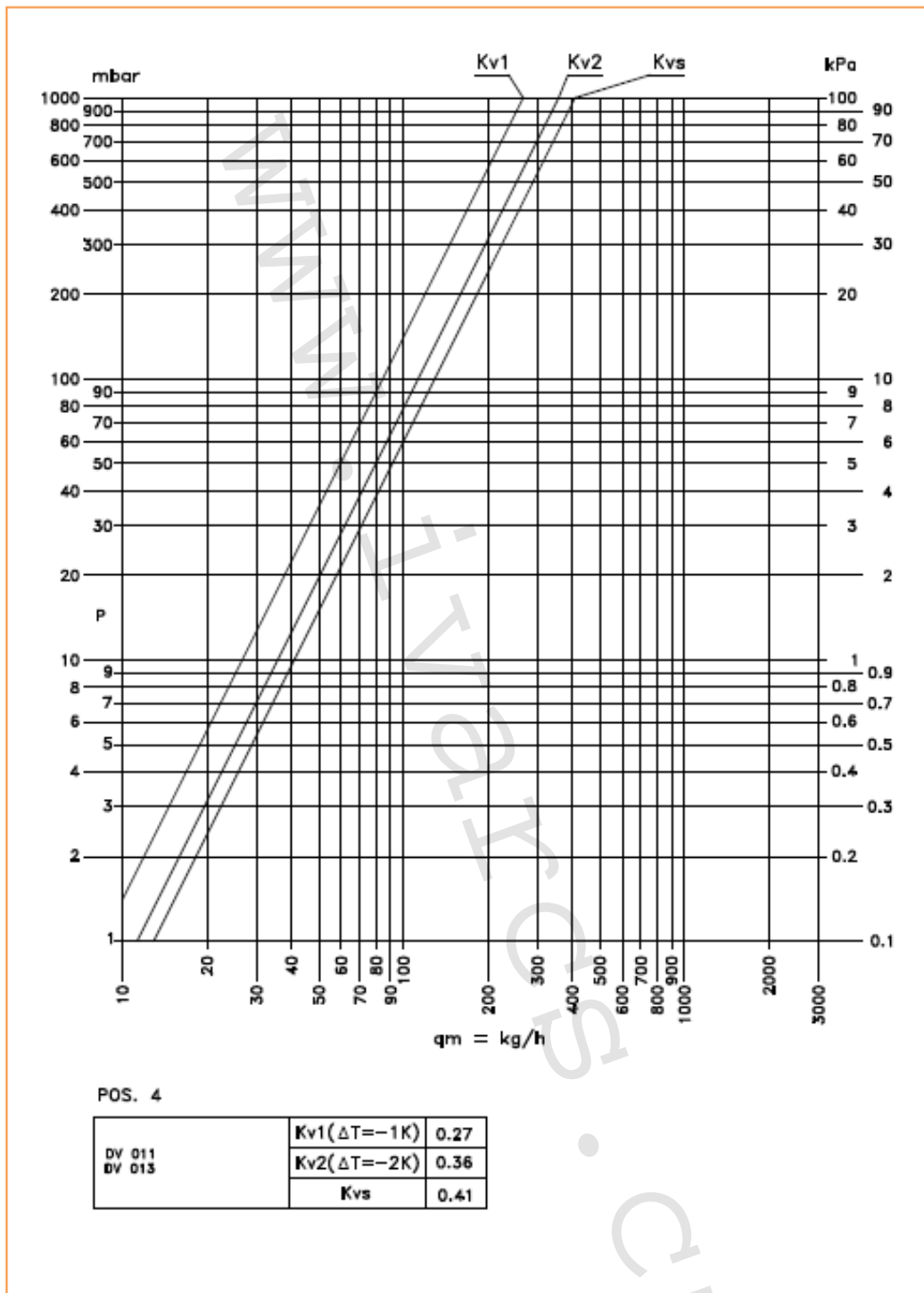
Typ	Kód	Rozměr	A (mm)	C (mm)	D (mm)	E	F
IVAR.DV 013 - přímý	530008	M 24 x 1,5	71	42,5	42	M 24	3/4"
IVAR.DV 023 - přímé	530009	M 24 x 1,5	71	44,5	42	M 24	3/4"

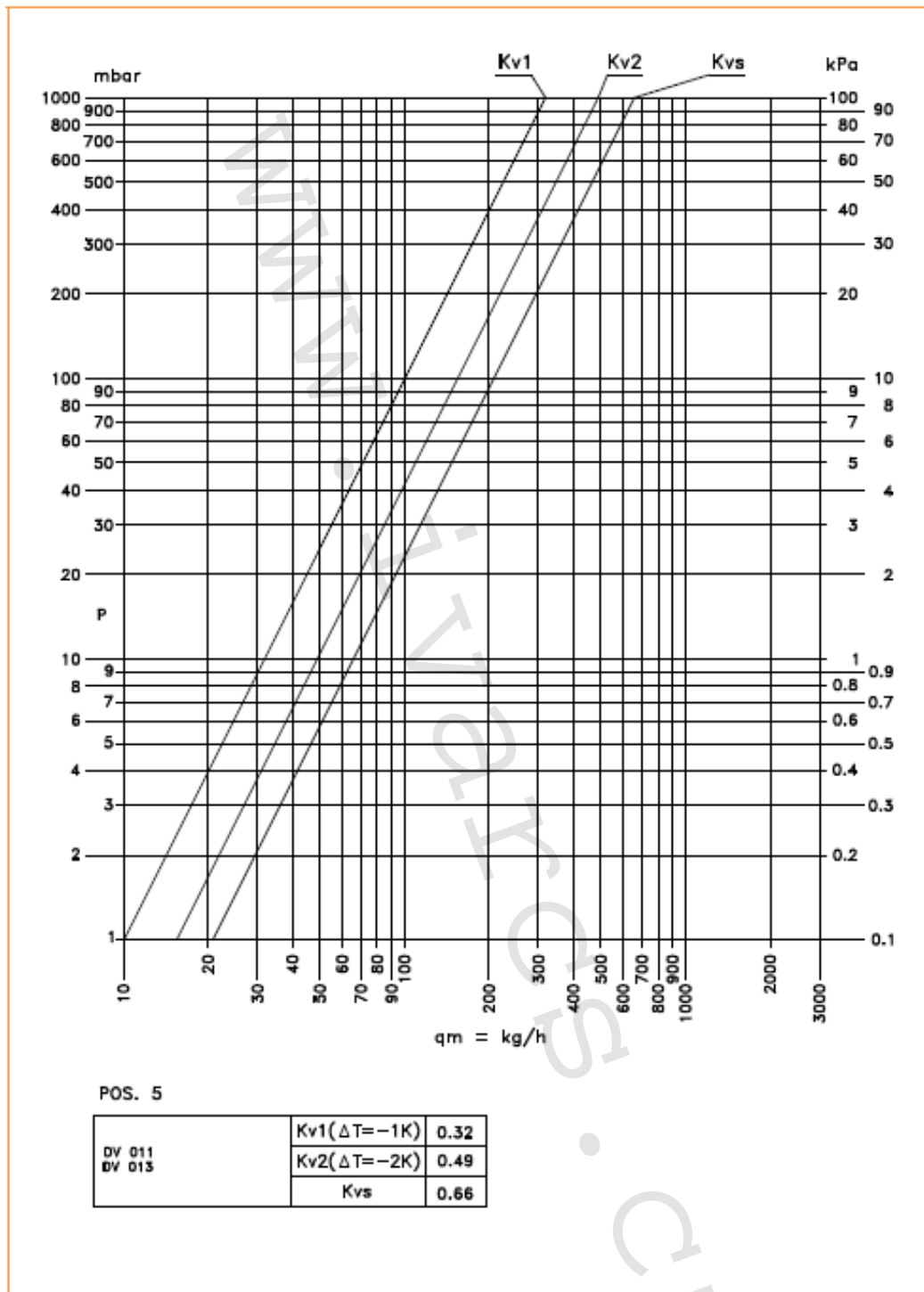
7) Průtokové charakteristiky IVAR.DV 013 / IVAR.DV 023:

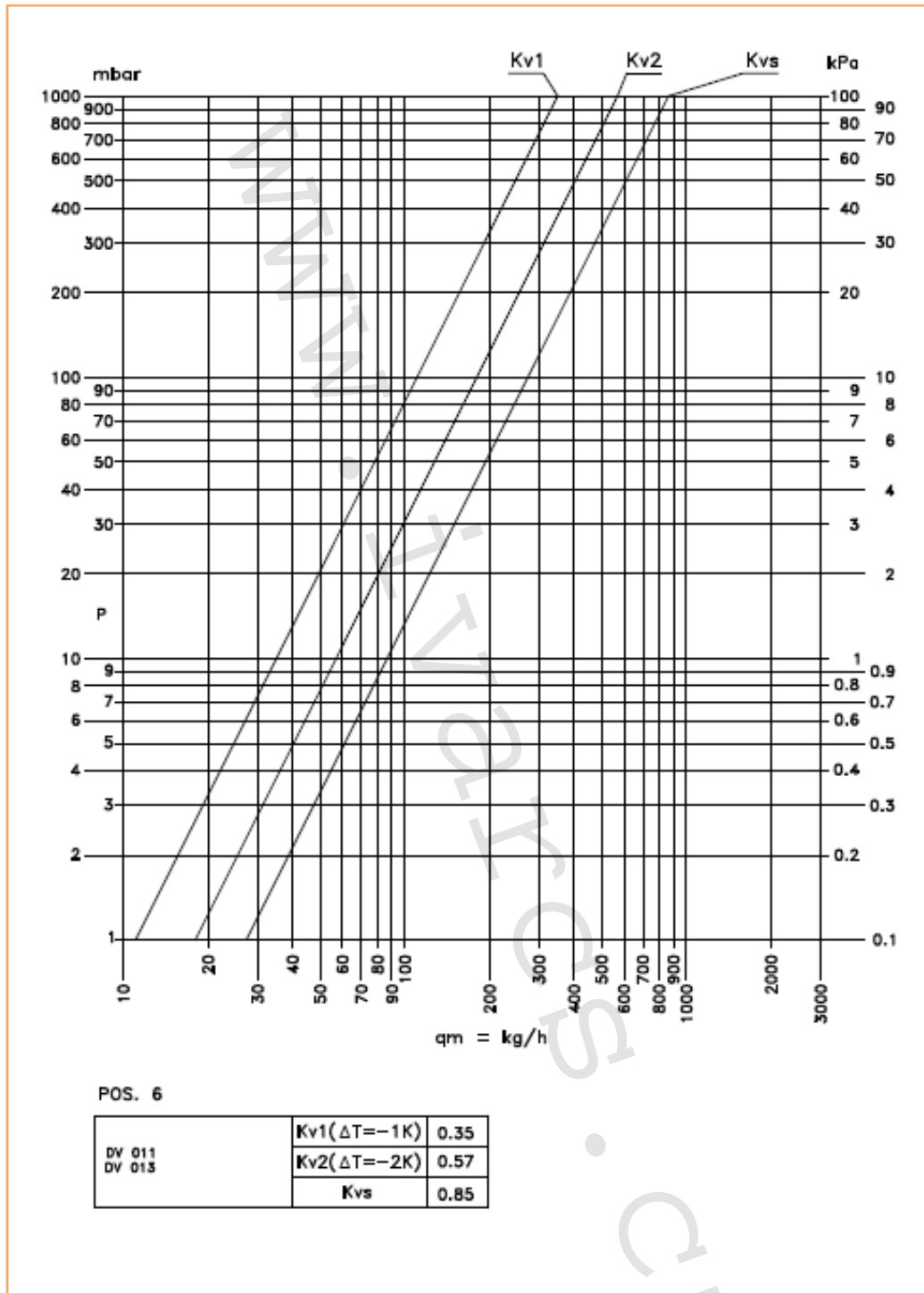


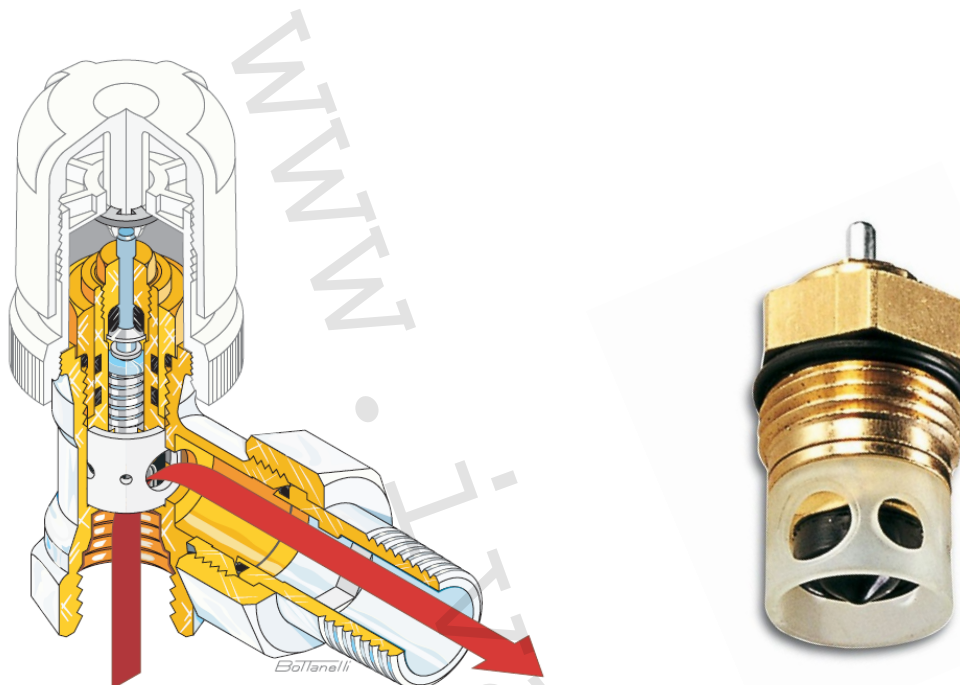










8) Ilustrační obrázek regulace a regulační clony:**9) Poznámka:**

- 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 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.