



ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

DESCRIPTION

Robinets thermostatiques de radiateur (RTH) pour régulation de la température (grâce à une tête thermostatique) et réglage du débit (Kv) VarioSar.

Le réglage du Kv s'effectue en tournant une bague qui entraîne la tige du robinet, soit avec une clé classique soit avec un outil spécifique R5837 (recommandé). Le robinet possède 14 positions, pour permettre d'être le près possible de la valeur désirée.



016

Produit certifié
KEYMARK
selon EN215



VERSIONS

Fonctions	Régulation du débit avec Kv réglable
Raccordement tête	M28x1.5 M30x1.5
Raccordement tube	Filetage ou taraudage
Raccordement radiateur	Métal / métal: 3/8", 1/2", 3/4" ou avec 2 joints toriques : un sur le cône et l'autre sur le filet côté radiateur : 3/8" et 1/2"

APPLICATIONS

Pour applications de chauffage à eau chaude standard, dans les conditions suivantes:

Pression d'utilisation Maximum : 10 bar

Température d'utilisation Maximum : 110 ° C

Différence de Pression Maximum : 0.6 bar

Course Maximale : 2 mm

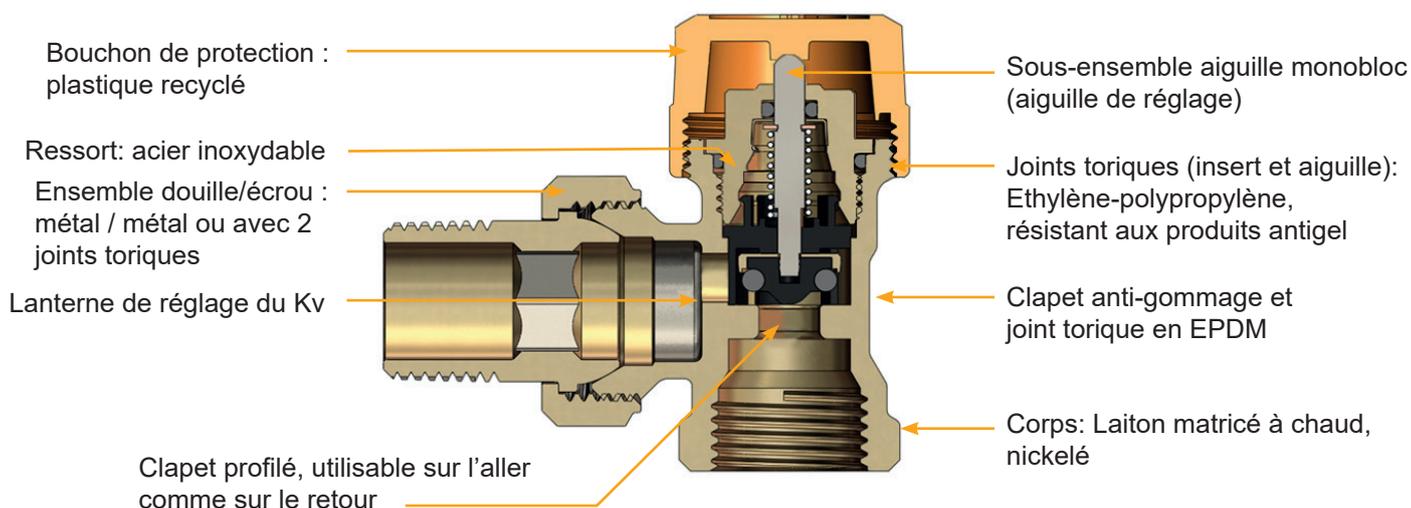
AVANTAGES

Produit utilisable dans les 2 sens de flux :

- pas de bruit d'écoulement
- pas de vibrations

Absence de collage du mécanisme en cas de fermeture prolongée

MATÉRIAUX





ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

DIMENSIONS

	Forme	Ref	M28/M30	G	g	B	L	Dmax
	Equerre	R858603	M28	3/8"		49	20	
		R858604 R858604B*	M28	1/2"		53	23	
		R858606	M28	3/4"		63	26	
		R854403	M30	3/8"		51,5	22,5	
		R854404	M30	1/2"		57,5	26,5	
		R854406	M30	3/4"		66	30	
	Equerre	R858704	M28	1/2"	M22 x 1.5	54	21	16
		R854304	M30	1/2"	3/4" E	53	26.5	18
	Droit	R855403	M30	3/8"		84.5	30	
		R855404	M30	1/2"		94	33	
		R855406	M30	3/4"		106	37	
		R859603	M28	3/8"		75	28	
		R859604 R859604B*	M28	1/2"		82	32.5	
		R859606	M28	3/4"		98	33.5	
	Equerre inverse	R857604	M28	1/2"		54	38	
		R857404	M30	1/2"		54	38	
		R857704B*	M28	1/2"	M22 x 1.5	53	34	16
		R857304	M30	1/2"	3/4 E	53	39.5	16
		R857704B*	M28	1/2"	M22 x 1.5	53	34	16
		R857304	M30	1/2"	3/4 E	53	39.5	16
	Droit avec coude	R859604C	M28	1/2"		86.5	53	44
		R859704CB	M28	1/2"	M22 x 1.5	77.5	53	44



ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

PRODUCT LINE

Photo	Figure	Dim EN 215*	Connexion tête	Forme	Connexion tube	Connexion radiateur	Code article
	R858	F	M28x1.5	Equerre	Rp 3/8	R 3/8	R858603
					Rp 1/2	R 1/2	R858604
					Rp 3/4	R 3/4	R858606
	R858B				Rp 1/2	R 1/2 2JT	R858604B
	R858E				Male M22	R 1/2	R858704
	R859			Droit	Rp 3/8	R 3/8	R859603
					Rp 1/2	R 1/2	R859604
					Rp 3/4	R 3/4	R859606
	R859B				Rp 1/2	R 1/2 2JT	R859604B
	R859E				Male M22	R 1/2	R859704B
	R859C	Droit avec coude	Rp 1/2	R 1/2	R859604C		
	R859EC		Male M22	R 1/2 2JT	R859704CB		



ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

Photo	Figure	Dim EN 215*	Connexion tête	Forme	Connexion tube	Connexion radiateur	Code article
	R857	F	M28x1.5	Equerre inverse	Rp 1/2	R 1/2	R857604
	R857EB				Male M22	R 1/2 2JT	R857704B
	R854	D	M30x1.5	Equerre	R 3/8	Rp 3/8	R854403
					R 1/2	Rp 1/2	R854404
					R 3/4	Rp 3/4	R854406
	R854E				Male M22	R 1/2	R858304
	R855			Droit	Rp 3/8	R 3/8	R855403
					Rp 1/2	R 1/2	R855404
					Rp 3/4	R 3/4	R855406
	R855E				Male M22	R 1/2	R858304
	R857	Equerre inverse	Rp 1/2	R 1/2	R857404		
	R857EB		Male M22	R 1/2 2JT	R857304B		



ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

CONNEXION AU DIFFÉRENTS TUBES

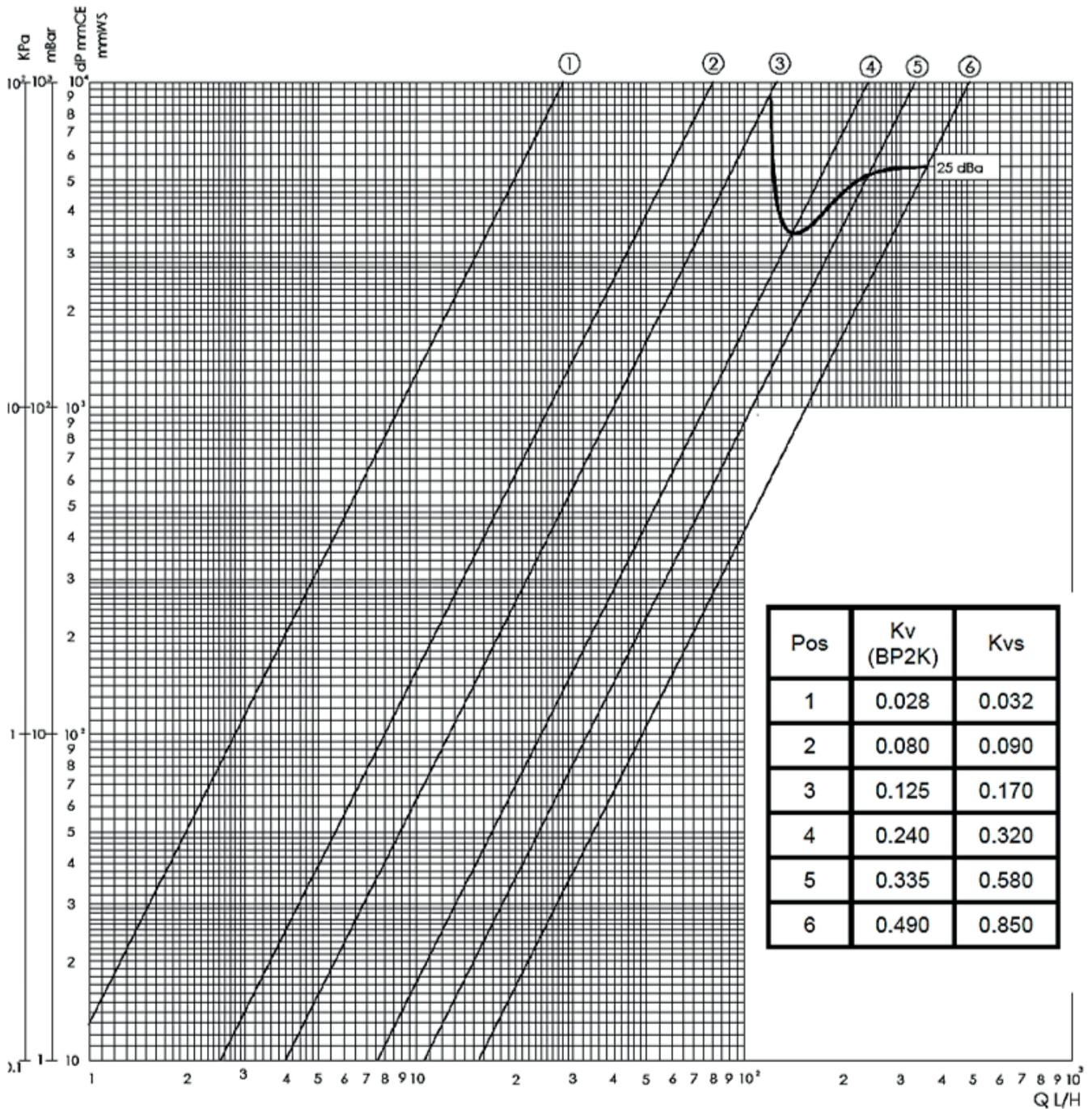
Valve		M22	EUROCONE	
Pipe				
Cu	834 	835 S 	835 	835 E 
PEX - PB		835 P 	835 P 	
		835 	835 PE 	



ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

COURBE DE RÉGLAGE DU KV





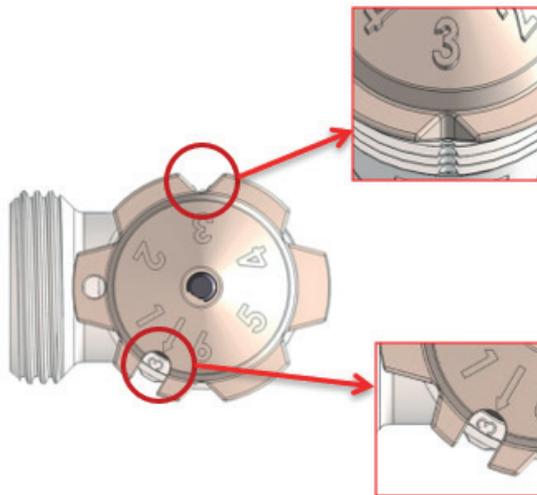
ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

PRINCIPE DE RÉGLAGE DU KV

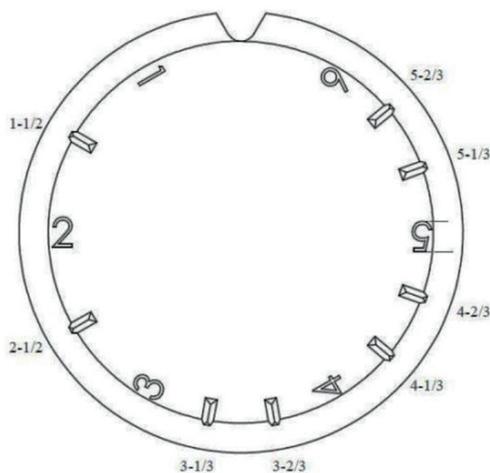
Le réglage des robinets à Kv réglables doit se faire à l'aide d'un outil spécial (R583730). Placer l'outil sur l'axe du robinet et le tourner jusqu'à la valeur désirée.

Une échancrure sur l'outil permet de visualiser la valeur. Cette valeur reste visible sur le robinet lorsque l'outil est retiré ; la valeur réglée est celle située du côté plat de l'axe.



Lecture sur la clé

Lecture sur le corps thermostatique



Réglage sur 14 positions



ROBINET THERMOSTATIQUE KV RÉGLABLE VARIOSAR

COMAP

MISE A LEVÉE NOMINALE



- Fermer complètement le robinet et noter un repère 1 sur le robinet
- Ouvrir en comptant 6 crans de la bonnette. Le robinet est maintenant réglé à la levée nominale.
- Pour installer la tête thermostatique, retirer la bonnette.
- Mettre la tête en position 5, pousser fermement la tête sur le robinet et la visser en serrant à la main

Photo	Désignation	Code
	Outil de réglage du Kv	R583730
	Cartouche M28 3/8, 1/2, 3/4" Kv 0.028-0.490	R581400
	Cartouche M30 3/8, 1/2, 3/4» Kv 0.028-0.490	R581430