

TH-MT523 ref: date: mai 13 - V8

pages: 1/2

MITIGEURS THERMOSTATIQUES Grands débits 523

FONCTION

Le mitigeur thermostatique MT523 posé en sortie de ballon permet de distribuer l'eau chaude sanitaire à une température constante. Il permet des débits importants avec une excellente précision du réglage.

CONSTRUCTION

Corps laiton matricé, Ressort acier inox, Joints EPDM



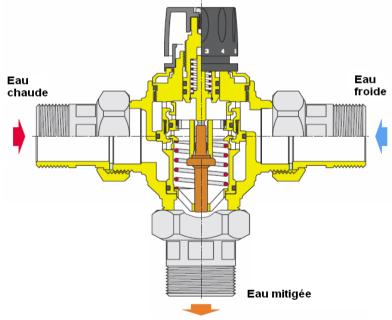
CARACTERISTIQUES FONCTIONNELLES

Pression statique maxi: 14 bar / Dynamique: 5 bar

Température maxi: 85°C

Rapport maxi entre les pressions: EF/EC 2:1

Différence mini entre les températures EC et EM pour un fonctionnement optimal : 15°C



Réglage de la température de l'eau mitigée :

selon la position de la manette graduée :

	Min	1	2	3	4	5	6	7	Max
1/2"÷ 3/4"	25	29	33	39	43	48	52	58	65
1"÷1 1/4"	27	32	38	44	49	53	58	63	67
1 1/2"÷2"	36	39	42	45	48	51	54	57	60

(Conditions de référence : EC 68°C, EF 13°C, sous 3 bar)

En cas de coupure de l'arrivée d'eau froide le débit d'eau en sortie de l'appareil est coupé immédiatement pour les dimensions 1/2" et 3/4". Au-delà le débit est limité à 4% du débit initial

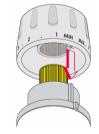
Plage de réglage de l'eau mitigée :

* 30 - 65°C du 3/4" au 1"1/4

* 36 - 60°C du 1"1/2 au 2"

Precision: ±2°c

Manette graduée permettant le blocage du réglage choisi.



Cartouche extractible:

Le démontage est facile pour les opérations d'entretien. Cartouches de rechange

sur demande.





ref: TH-MT523 date: mai 13 - V8 pages: **2 / 2**

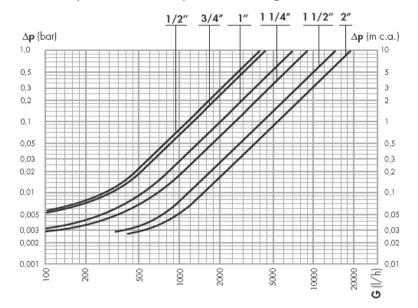
Modèles:

A raccords unions mâles, clapets intégrés du 3/4" au 1"1/4 A raccords unions mâles pour le 1"1/2 et le 2"

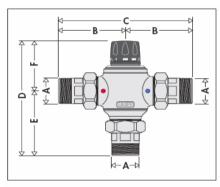
Débit conseillé pour garantir un foctionnement stable et une précision de ± 2°C

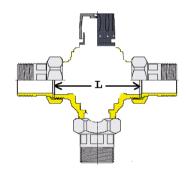
Kv (r	n3/h)	Débit mini
3/4"	4,5	8 l/min
1"	6,9	13 l/min
1"1/4	9,1	17 l/min
1"1/2	14,5	47 l/min
2"	19	50 l/min

Diapramme débits / pertes de charge :



COTES

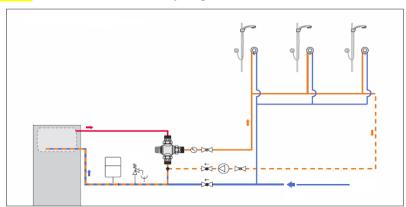




	Α	В	С	D	Е	F	L	Kg	Ø S.R.
MT52320	3/4"	91	182	175	101	74	97	1,72	1"1/4
MT52326	1"	111	222	202	114	88	115	3,22	1"1/2
MT52333	1"1/4	111	222	202	114	88	115	3,22	1"1/2
MT52340	1"1/2	129	258	243	135	108	143	8	2"1/2
MT52350	2"	129	258	243	135	108	143	8,24	2"1/2

Ø SR = Ø sans raccords

POSE avec boucle de recyclage





Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles - Voir nos conditions générales de vente