

**OFERTA ESPECIAL
LANZAMIENTO**

NOVIEMBRE 2018

VÁLVULAS MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS



SOLARES

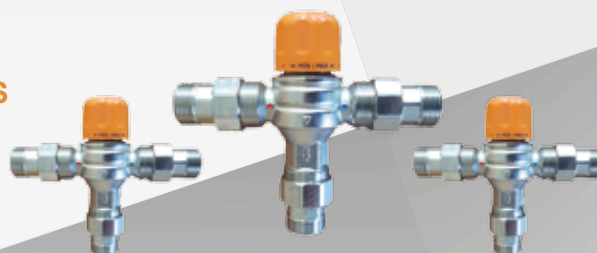


SANITARIAS



**Incluye válvulas de retención y
filtros en entrada fría / caliente.**

VÁLVULAS MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS SOLARES



RWC code	Descripción	Dimensión	PRECIO NETO
SN7SOV12	Válvula Solar Termostática	1/2" BSP (ISO 228-1)	20,69 €
SN7SOV34	Válvula Solar Termostática	3/4" BSP (ISO 228-1)	25,81 €
SN7SOV01	Válvula Solar Termostática	1" BSP (ISO 228-1)	41,59 €

Incluye válvulas de retención y filtros en entrada fría / caliente

CONDICIONES DE INSTALACIÓN

ESPECIFICACIONES FUNCIONAMIENTO

Rango de Temperatura caliente:	60°C - 99°C ⁽¹⁾	Óptimo rango de temperatura de salida:	35° - 65°C
Rango de Temperatura fría:	5°C - 25°C	Temperatura fijada en fábrica:	48° ⁽³⁾
Rango de temperatura ajustable:	30° - 70°C	Temperatura mínima diferencial (entre el agua caliente y temperatura de salida):	10° ⁽⁴⁾
Presión estática máxima:	10 bar	Caudal, mínimo (1/2" y 3/4"):	4 l/min
Desequilibrio presión de suministro:	2.5:1 (max) ⁽²⁾	Caudal, mínimo (1"):	8 l/min

Conforme a norma EN 1111 y EN1287 (BS1415 PT2-TM2)

Kv -	1/2"	2,60 ³
Kv -	3/4"	2,62 ³
Kv -	1"	5,60

(1) No apto para uso con sistemas de vapor. Véase también nota 4.

(2) Presiones máximas de suministro permitidas, en condiciones dinámicas (flujo).

En la puesta en marcha, se recomienda que la presión de entrada fría y caliente esté tan igualadas como sea posible, para un rendimiento óptimo.

(3) La válvula está tarada en fábrica para alcanzar la temperatura de salida deseada. Siendo el rango de tolerancia +/-2° C

(4) Esta es la diferencia de temperatura mínima necesaria para el cierre del caudal de salida, en caso de fallo en la entrada del agua fría.

VÁLVULAS MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS SOLARES

SOLAR THERMOSTATIC MIXING VALVES

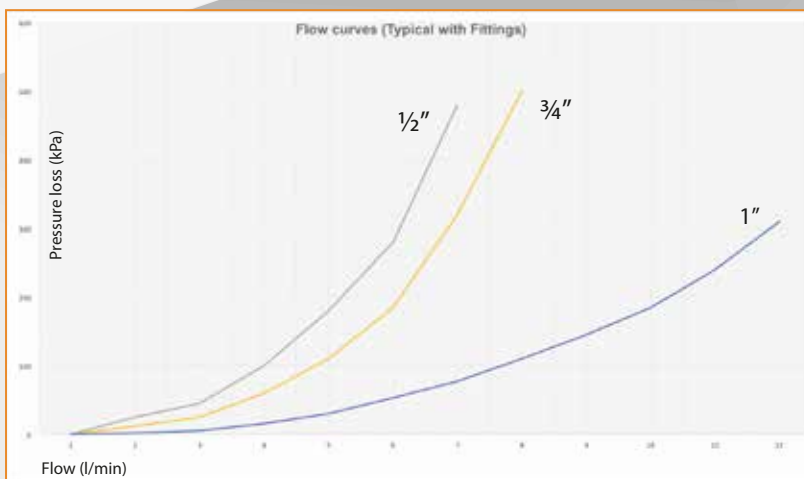
WRAS

Curvas de Flujo
Flow Curves

Prueba de Control de Calidad del 100%

100% QA Testing

l/min	m³/h	1/2"	3/4"	1"
0	0	0	0	0
5	0,3	25	12	2
10	0,6	45	25	5
20	1,2	100	60	16
30	1,8	180	110	30
40	2,4	280	185	53
50	3	480	320	77
60	3,6		500	110
70	4,2			145
80	4,8			185
90	5,4			240
100	6,0			310



ESPECIFICACIONES FÍSICAS

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Superficie final:
Surface finish:

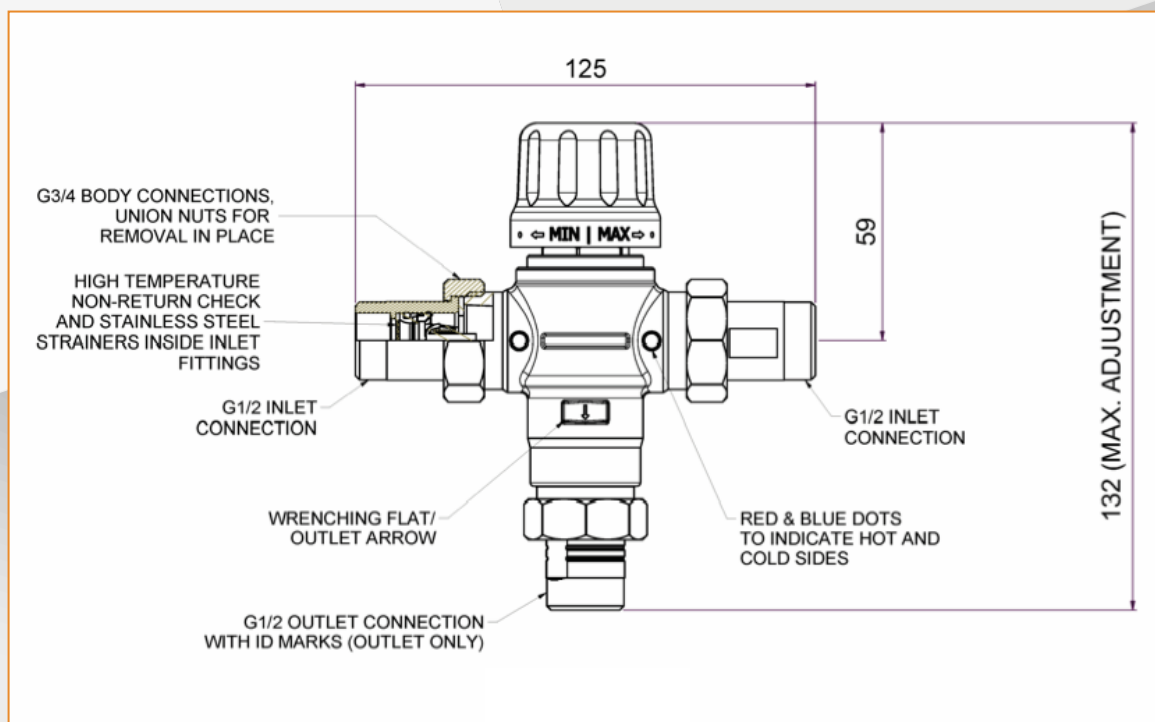
Níquel plateado cuerpo y accesorios. Mando de ajuste de ABS de alto brillo.
Nickel Plated Body and Fittings. High Gloss ABS Adjustment Knob.

Mecanismo de ajuste:

Girar el tapón plástico para seleccionar la temperatura deseada. El giro a la derecha hace disminuir la temperatura de mezcla del agua, y el giro hacia la izquierda provoca aumentar la temperatura del agua mezclada.

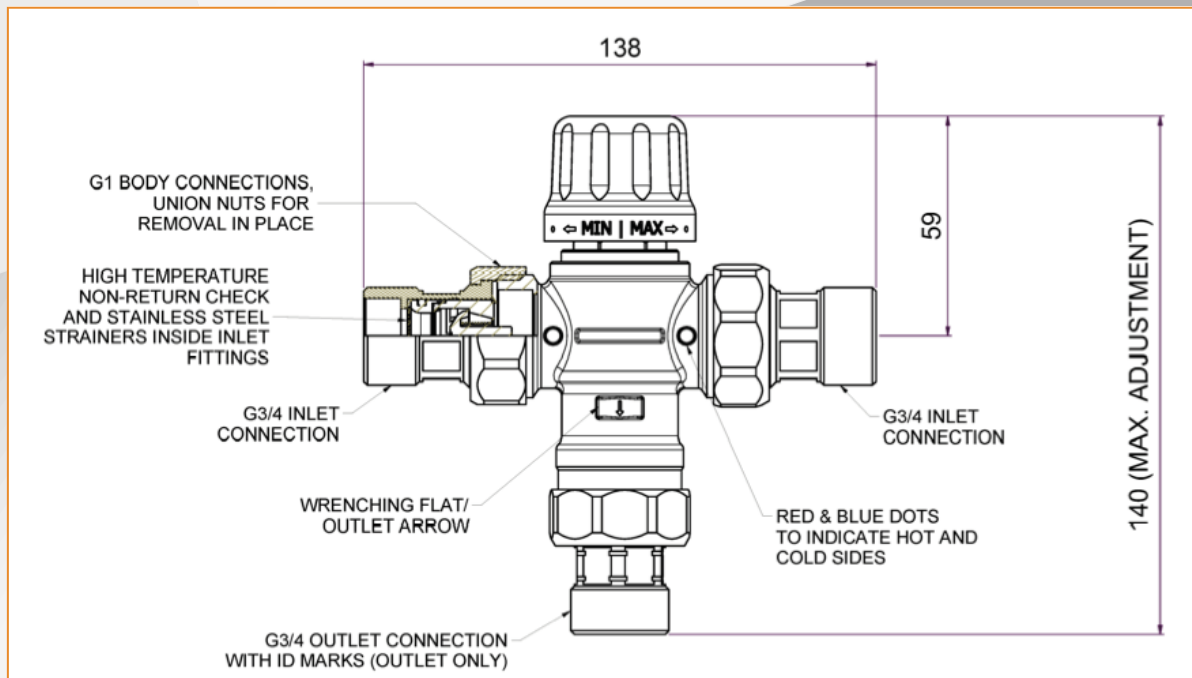
Adjustment mechanism:

Turn the plastic cap to select the desired temperature. The right turn does decrease the temperature of the water mixture, and the shift to the left leads to increase the temperature of the mixed water.

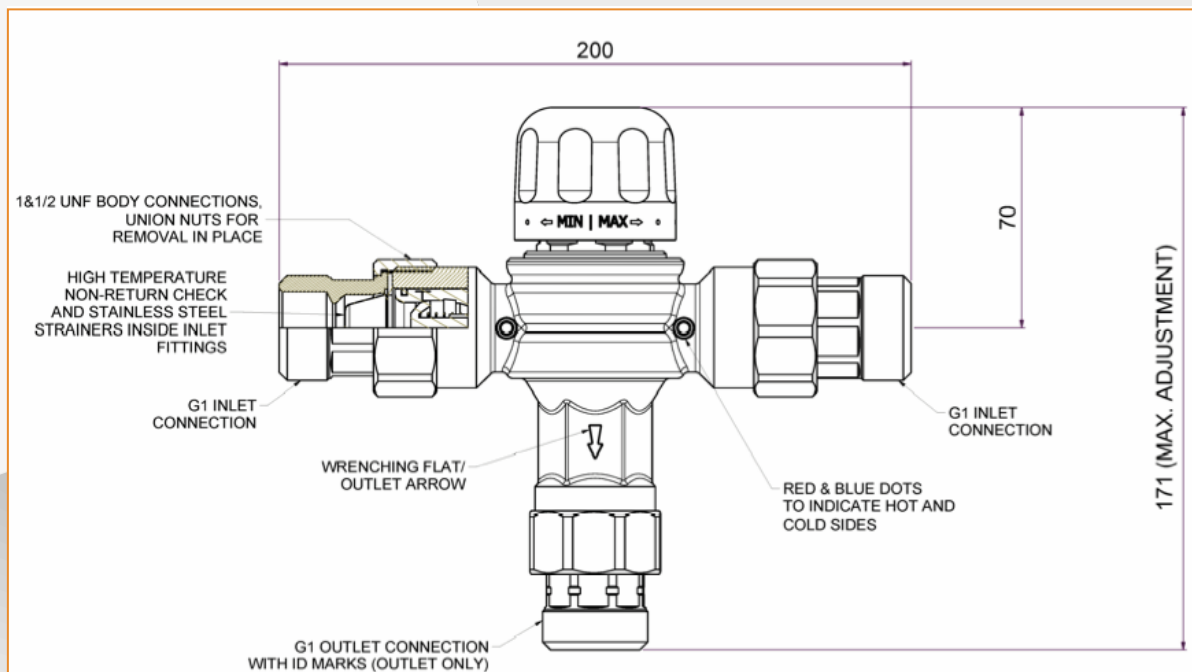


1/2"

VÁLVULAS MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS SOLARES
SOLAR THERMOSTATIC MIXING VALVES

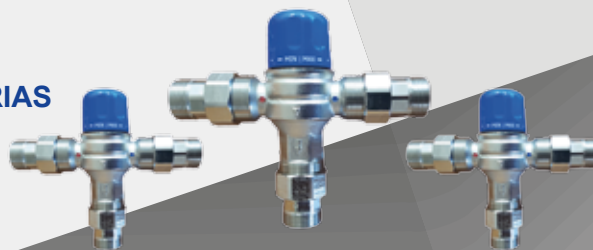


3/4"



1"

VÁLVULAS MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS SANITARIAS



RWC code	Description	Dimension	PRECIO NETO
SN7SAV12	Válvula Sanitaria Termostática	1/2" BSP (ISO 228-1)	18,71 €
SN7SAV34	Válvula Sanitaria Termostática	3/4" BSP (ISO 228-1)	23,81 €
SN7SAV01	Válvula Sanitaria Termostática	1" BSP (ISO 228-1)	38,94 €

Incluye válvulas de retención y filtros en entrada fría / caliente

CONDICIONES DE INSTALACIÓN

ESPECIFICACIONES FUNCIONAMIENTO

Rango de Temperatura caliente:	60°C - 99°C ⁽¹⁾	Óptimo rango de temperatura de salida:	35° - 55°C
Rango de Temperatura fría:	5°C - 25°C	Temperatura fijada en fábrica:	48° ⁽⁴⁾
Rango de temperatura ajustable:	30° - 70°C ⁽²⁾	Temperatura mínima diferencial (entre el agua caliente y temperatura de salida):	10° ⁽⁵⁾
Presión estática máxima:	10 bar	Caudal, mínimo (1/2" y 3/4"):	4 l/min
Desequilibrio presión de suministro:	2.5:1 (max) ⁽³⁾	Caudal, mínimo (1"):	8 l/min

Conforme a norma EN 1111 y EN1287 (BS1415 PT2-TM2)

Kv -	1/2"	2,60 ³
Kv -	3/4"	2,62 ³
Kv -	1"	5,60

(1) No apto para uso con sistemas de vapor. Véase también nota 5.

(2) ADVERTENCIA: Un aumento de la temperatura a la salida de la válvula por encima de 55° C, reducirá significativamente el control de seguridad. El aumento de la temperatura de salida de válvula hasta 70° C debe llevarse a cabo sólo para la desinfección de circuitos de agua y debe realizarse bajo la supervisión de un técnico cualificado, que entonces debe restaurar la temperatura de salida al rango de funcionamiento normal después de completar el proceso de desinfección.

(3) Presiones máximas de suministro permitidas, en condiciones dinámicas (flujo). En la puesta en marcha, se recomienda que la presión de entrada fría y caliente esté tan igualadas como sea posible, para un rendimiento óptimo.

(4) La válvula está tarada en fábrica para alcanzar la temperatura de salida deseada. Siendo el rango de tolerancia +/-2° C

(5) Esta es la diferencia de temperatura mínima necesaria para el caudal de cierre de salida en caso de fallo de la entrada de agua fría, mientras trabaja dentro de la gama de temperatura de salida de 35-55 ° C.

VÁLVULAS MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS SANITARIAS SANITARY THERMOSTATIC MIXING VALVES

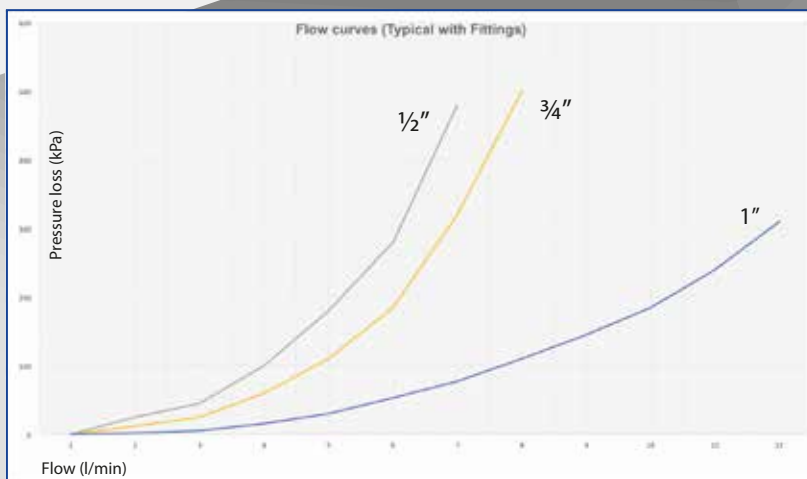
WRAS

Curvas de Flujo
Flow Curves

Prueba de Control de Calidad del 100%

100% QA Testing

l/min	m³/h	1/2"	3/4"	1"
0	0	0	0	0
5	0,3	25	12	2
10	0,6	45	25	5
20	1,2	100	60	16
30	1,8	180	110	30
40	2,4	280	185	53
50	3	480	320	77
60	3,6		500	110
70	4,2			145
80	4,8			185
90	5,4			240
100	6,0			310



ESPECIFICACIONES FÍSICAS

PHYSICAL SPECIFICATIONS

Superficie final:

Surface finish:

Níquel plateado cuerpo y accesorios. Mando de ajuste de ABS de alto brillo.

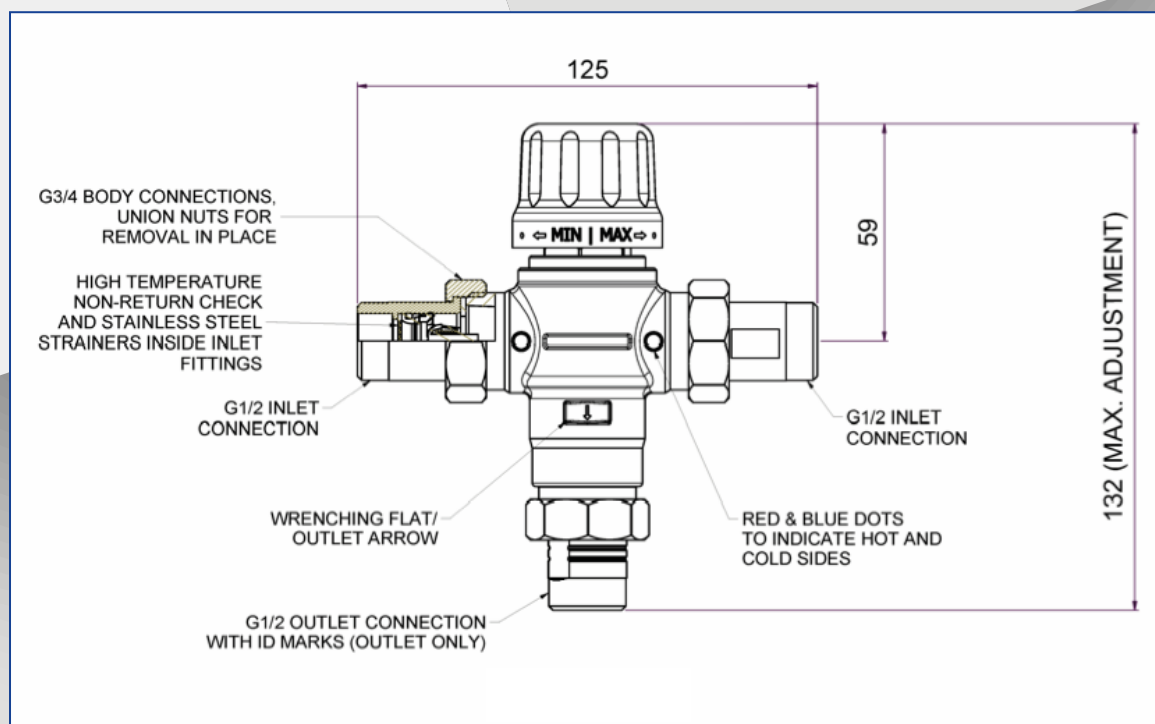
Nickel Plated Body and Fittings. High Gloss ABS Adjustment Knob.

Mecanismo de ajuste:

Girar el tapón plástico para seleccionar la temperatura deseada. El giro a la derecha hace disminuir la temperatura de mezcla del agua, y el giro hacia la izquierda provoca aumentar la temperatura del agua mezclada.

Adjustment mechanism:

Turn the plastic cap to select the desired temperature. The right turn does decrease the temperature of the water mixture, and the shift to the left leads to increase the temperature of the mixed water.



1/2"

VÁLVULAS MEZCLADORAS TERMOSTÁTICAS SANITARIAS
SANITARY THERMOSTATIC MIXING VALVES

