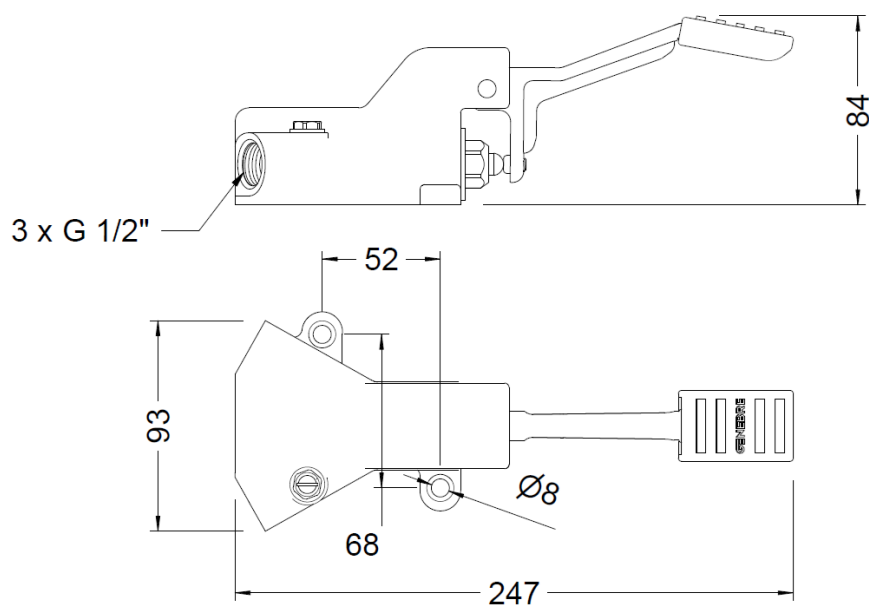
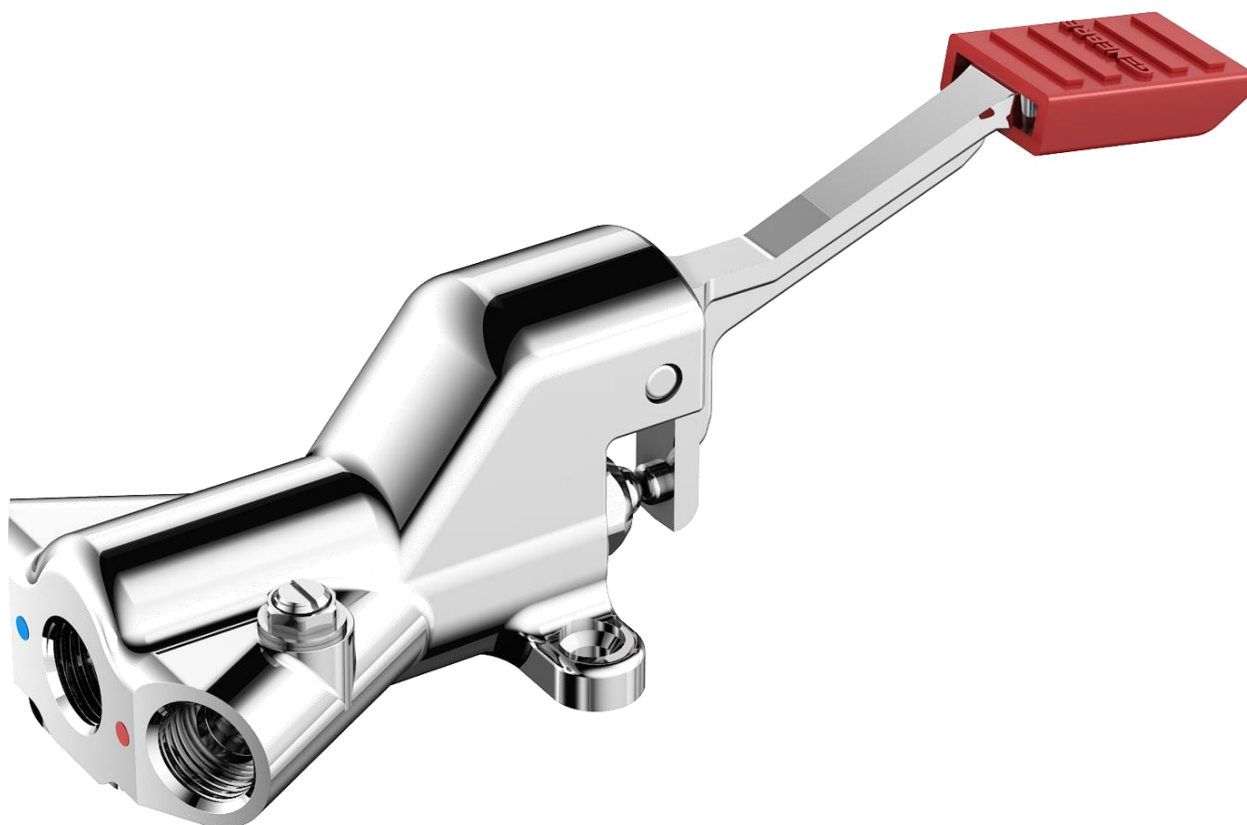


1314 04
VALVULA MEZCLADORA A PEDAL
MIXING PEDAL VALVE



Descripción / Description

Válvula mezcladora profesional a pedal de suelo. Cuerpo en latón CC754S.
Pedal y cartucho en latón CW617N, cromados según EN 248.
Regulación de temperatura y caudal instantáneo según la posición del pedal.
Cartucho compacto extraíble con dispositivo anti-golpe de ariete.
Dotado de filtro de acero inoxidable. Incluye todos los elementos de fijación.

*Professional floor pedal mixing valve. CC754S brass body.
Pedal and cartridge in CW617N brass, chrome plated according to EN 248.
Regulation of temperature and instantaneous flow according to the position of the pedal.
Removable compact cartridge with anti-water hammer device.
Equipped with a stainless-steel filter. Includes all fixing elements.*

Características

- 1) Cuerpo y pedal realizados en latón según UNE-EN 1982
- 2) Cromados según EN 248
- 3) Cartucho progresivo alto caudal
- 4) Filtro acero inoxidable incluido.
- 5) Temperatura máxima: 80 °C.
- 6) Temp. máx. recomendada: 65 °C.
- 7) Presión máxima: 10 bar.
- 8) Presión mínima: 0,5 bar.
- 9) Presión recomendada: 1 - 3 bar.

Features

- 1) Body and feet made in brass according to UNE-EN 1982
- 2) Chrome plated according to EN 248.
- 3) High-flow progressive cartridge.
- 4) Stainless steel filter included.
- 5) Maximum temperature: 80 °C.
- 6) Max. recommended temp.: 65 °C.
- 7) Maximum pressure: 10 bar.
- 8) Minimum pressure: 0,5 bar.
- 9) Recommended pressure: 1 - 3 bar.

Funcionamiento / Operation

Esta válvula mezcladora a pedal permite realizar el suministro de agua y regulación de temperatura mediante la acción de un solo pedal.

El recorrido del pedal tiene varias funciones, inicialmente suministra agua fría, conforme seguimos accionando el pedal llevamos el agua fría hasta pleno caudal.

A medio recorrido inicia el suministro de agua caliente que va a ir en progresión de temperatura a medida que se continúa presionando el pedal.

Como última característica está dotado de un sistema anti-escaldamiento, si por accidente se presiona el pedal hasta su máximo, nunca proporciona únicamente agua caliente como sistema de seguridad.

Dispone de un cartucho progresivo con doble cierre anti-retorno, este sistema mantiene el agua caliente/fría en cámaras aisladas evitando que se comuniquen, como resultado un mejor rendimiento de la válvula y un ahorro energético ya que el agua caliente es mezclada únicamente cuando se activa el sistema.

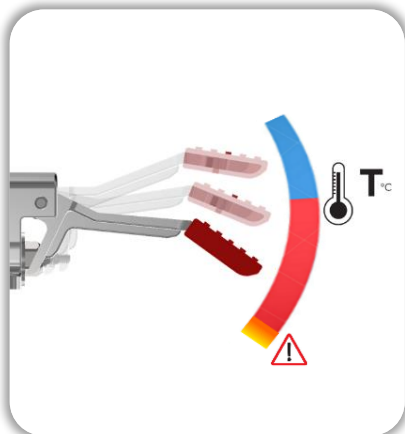
This mixer pedal valve allows water supply and temperature regulation by operating a single pedal. The pedal travel has several functions, initially it supplies cold water, continuing to operate it brings the cold water to full flow.

Halfway through, the supply of hot water begins, which will increase in temperature as the pedal continues to be pressed.

As a last feature, it is equipped with an anti-scalding system, if by accident the pedal is pressed to its maximum, it never only provides hot water as a safety system.

It has a progressive cartridge with double anti-return closure, this system keeps hot/cold water in different chambers, preventing them from communicating, resulting in better valve performance and energy savings since the hot water is mixed once it is activated the system.

Ventajas del Producto / Product Advantage

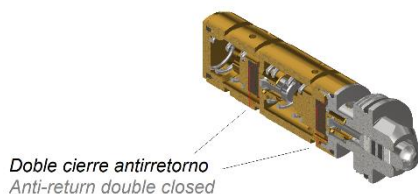
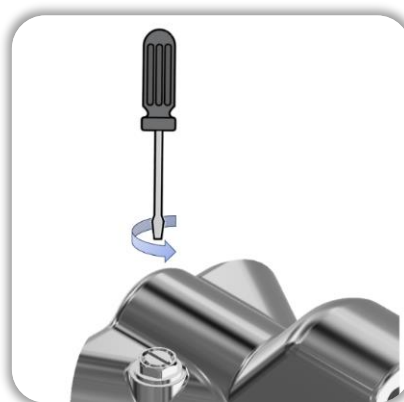


Válvula mezcladora a pedal con regulación de caudal y temperatura mediante un solo pedal, dotado de sistema de anti-escaldamiento al final de su recorrido.

Pedal mixer valve with flow and temperature regulation using a single pedal, equipped with an anti-scalding system at the end of its travel.

Sistema de regulación y cierre de agua caliente. Mediante el tornillo de ajuste se regula la entrada y el suministro de agua caliente.

Hot water regulation and closure system. The inlet and supply of hot water is regulated by means of the adjustment screw.



Cartucho progresivo de alto caudal con doble cierre y función antirretorno.

High-flow progressive cartridge with double closure and non-return function.

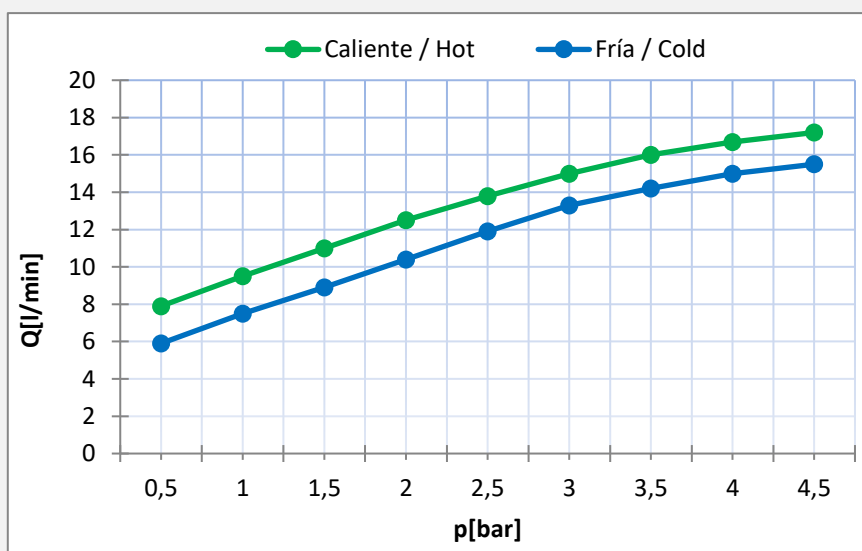
Provistos de filtros alveolados que aumenta la superficie de filtrado, así como impiden que las impurezas filtradas entren en el interior del dispositivo.

Provided with filters that increase the filtering surface, as well as prevent filtered impurities from entering the interior of the device.



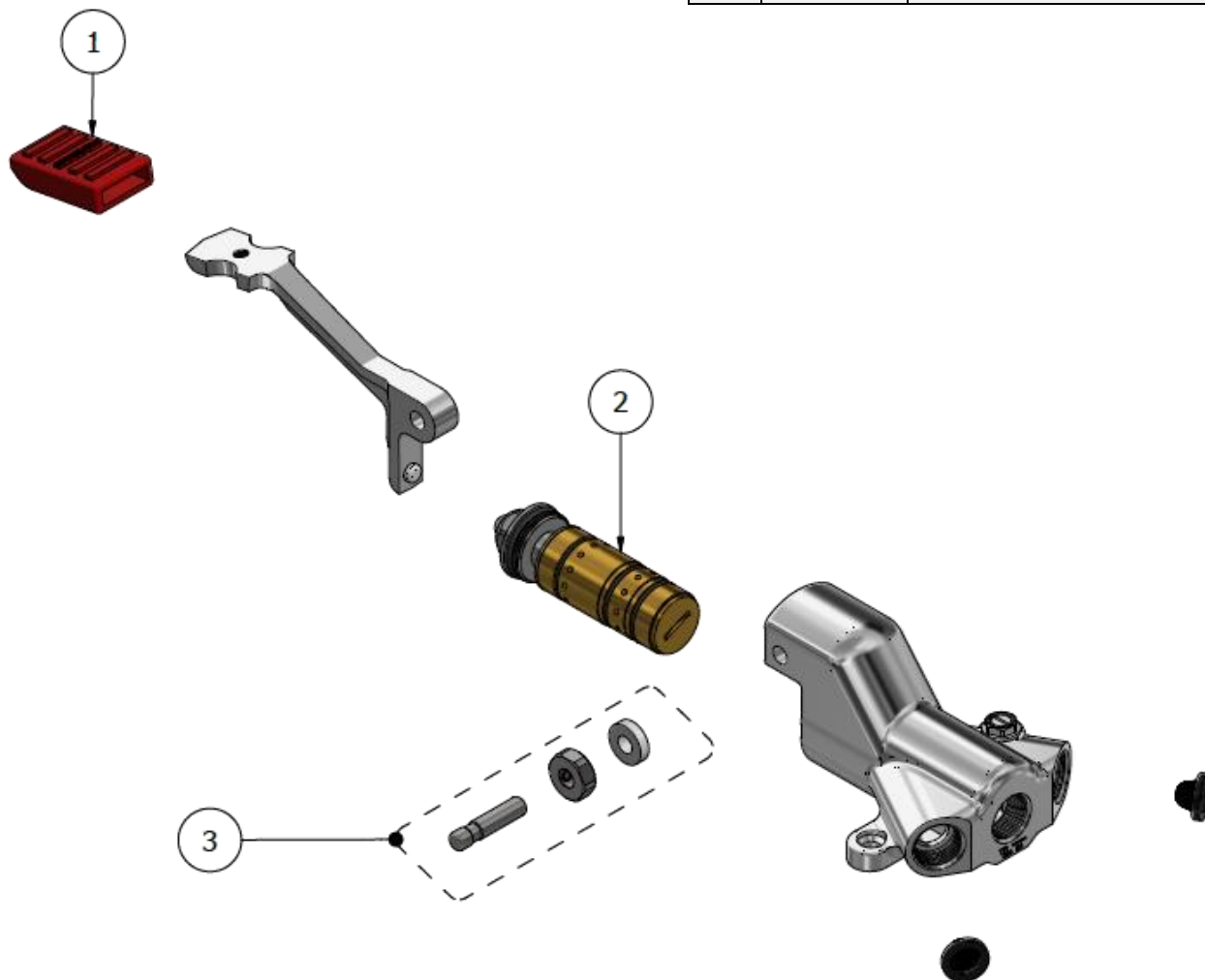
Caudal / Water Flow

Presión / Pressure		Caudal / Water Flow	
		Caliente Hot	Fría Cold
Bar	Psi	l/min	l/min
0,5	7,3	7,9	5,9
1	14,5	9,5	7,5
1,5	21,8	11	8,9
2	29,0	12,5	10,4
2,5	36,3	13,8	11,9
3	43,5	15	13,3
3,5	50,8	16	14,2
4	58,0	16,7	15
4,5	65,3	17,2	15,5



Recambios / Spare Parts

No.	Código	Descripción / Description
1	9901 0170	Set de fundas pedal <i>Pedal covers set</i>
2	CA1314	Cartucho pedal <i>Pedal cartridge</i>
3	9901 0172	Set eje pedal 1303 <i>1303 pedal axis set</i>



Calidad de los productos Genebre en grifería / *Genebre general quality in taps*

La grifería GENE BRE está diseñada y fabricada según los estándares europeos de calidad, como la UNE-EN 19703 ofreciendo así al cliente la funcionalidad, durabilidad y seguridad esperadas.

El latón empleado en nuestros cuerpos y componentes pertenece a las aleaciones CC754S según norma EN 1982 y CW617N según norma EN 12165. Las superficies cromadas cumplen la norma EN 248, resistencia a la niebla salina 5% (NaCl), Ph 6,5 T 36°C. según ISO 9227. Los atomizadores cuentan con casquillos en latón cromado resistente a la corrosión y cartucho aireador en plástico anti calcáreo, según lo especificado en la norma EN 246. Utilización de cartuchos mezcladores con discos cerámicos de alta calidad fabricados en Al₂O₃ 99%, según normas EN 200 y NF 077 capaces de resistir más de 200.000 maniobras y ofrecer la suavidad y estanqueidad originales. Los sistemas de giro de los caños han sido fabricados según norma EN 817, siendo capaces de resistir más de 80.000 maniobras. Empleamos válvulas anti retorno en mezcladores termostáticos según norma EN1717 a fin de asegurar la no intercomunicación. Todos los cartuchos termostáticos están dotados de un sistema de seguridad anti escaldamiento según norma EN 1111. Nuestros mangos de ducha están fabricados según norma EN 1112 y los Flexos de ducha fabricados según norma EN 1113. Las Conexiones flexibles según norma UNE EN 13618.

A fin de asegurar el cumplimiento de estas normas la empresa GENE BRE posee diferentes certificaciones: ISO 9001 Sistema de Gestión de la Calidad. ISO 14001 Sistema de Gestión Ambiental.

GENEBRE posee productos homologados por el Ministerio de Industria y Energía de España. Conexiones usadas en nuestros productos fabricadas según UNE EN 13618. Certificación de mecanismos y componentes en laboratorios acreditados por ENAC. Genebre posee productos certificados por el Laboratorio Oliver Rodés, confirmando el cumplimiento de los criterios sanitarios de la calidad del agua para el consumo humano (RD 140/2003 de 07 de febrero (legislación española) y de la directiva europea relativa a la calidad de las aguas destinadas del consumo humano.

La garantía de los productos GENE BRE está mundialmente reconocida. Ofrecemos un servicio de asistencia técnica, así como de resolución de incidencias.

GENEBRE's taps are designed and manufactured in compliance with European standards, such as UNE-EN 19703, to comply with and exceed the European Product Directives, thereby offering customers the desired functionality, durability and safety.

*The brass used for our taps and components is according to CC754S alloy, in compliance with standard EN 1982 and CW617N alloy in compliance with standard EN 12165.
Chromed surfaces are in compliance with EN 248, resistant to 5% salt spray (NaCl), PH 6.5 T 36°C, in compliance with standard ISO 9227.
Aerators have chrome-plated brass casings resistant to corrosion and plastic anti-lime scale aerator cartridges, in compliance with standard EN 246.
Use of mixing cartridges with high-quality ceramic discs manufactured in Al₂O₃ 99%, in compliance with standards EN 200 and NF 077 capable of withstanding more than 200,000 manoeuvres and offering the original softness and water tightness.
The rotation systems of the water spouts have been manufactured in compliance with standard EN 817 and are capable of withstanding more than 80,000 manoeuvres.
We use anti-backflow valves in thermostatic mixers in compliance with standard EN1717 to ensure there is no backflow.
All thermostatic cartridges are fitted with an anti-scalding security system in compliance with standard EN 1111.
Our handshowers are manufactured in compliance with standard EN 1112 and the Shower hoses are manufactured in compliance with standard EN 1113. The flexible connections in compliance with standard UNE EN 13618.*

By means of ensuring these standards are complied with, the company GENE BRE hold different certifications: ISO 9001 Quality management system and ISO 14001 Environmental management system.

*GENEBRE owns products approved by the Spanish Ministry of Industry and Energy.
Connections used in our products manufactured according to UNE 13618.
Certification of mechanisms and components in ENAC-accredited laboratories.
Genebre owns products certified by the Laboratory Oliver Rodés, confirming compliance with the sanitary criteria for the quality of water for human consumption (RD 140/2003 dated 7 February – Spanish legislation) and European Directive relating to the quality of water intended for human consumption.*

*The guarantee of GENE BRE's products is internationally recognized.
We provide a technical assistance service, as well as an incident resolution service.*