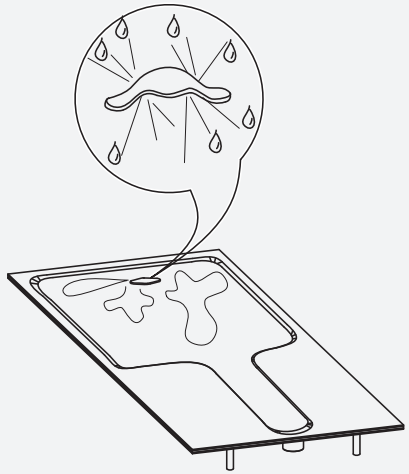
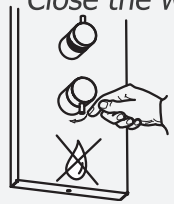
ITA -

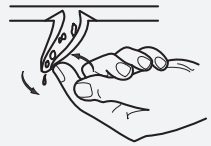
SAFETY VALVE® viene applicata al soffione per garantire integrità meccanica al prodotto evitando
deformazioni, rotture.
La scarsa pulizia degli ugelli in silicone da parte dell'utilizzatore finale è la causa della maggior parte delle problematiche.
SAFETY VALVE® entra in funzione quando gli ugelli in silicone vengono otturati dal calcare o dai sedimenti presenti nell'acqua.
All'interno del soffione si crea una contropressione di spinta dovuta alla riduzione dei fori di uscita e questo genera una forza di dilatazione. In questa situazione SAFETY VALVE® si apre e fa scaricare l'acqua dalla parte superiore del soffione obbligando l'utilizzatore ad effettuare la manutenzione ordinaria.
Questo sistema è utile anche per salvaguardare il prodotto dal "colpo d'ariete", se il prodotto subisce sbalzi di pressione la valvola si apre evitandone il danneggiamento. SAFETY VALVE® entra in funzione anche in caso di manomissione del prodotto (rimozione del limitatore di portata).
Effettuando la pulizia del prodotto e reinserendo SAFETY VALVE® si riporta la doccia nelle condizioni iniziali ed ottimali.



1) Chiudere l'acqua
Close the water

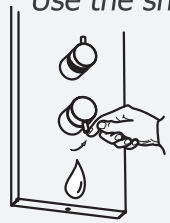


2) Pulire gli ugelli con la mano
Clean the nozzles by hand



3) Reinserire la Safety Valve
Re-insert the Safety Valve

4) Utilizzare normalmente la doccia
Use the shower normally



EN -

The Damage Prevention System (SAFETY VALVE®) is applied to the shower head in order to guarantee mechanical integrity and to prevent deformations, damage.
Lack of cleaning the silicon nozzles is the cause of the majorities of non-conformities happening to these kind of products.
The Damage Prevention System (SAFETY VALVE®) comes into operation when the silicon nozzles get clogged by limescale or sediments in the water.
Inside a showerhead there is in this cases a counter pression due to the large number of clogged up nozzles that would normally result in a dilatation force that would damage it, in this case SAFETY VALVE® opens and let water pressure discharge from the top part of the showerhead requiring the user to performing the ordinary maintenance.
This system is also useful in preventing damages deriving from the water hammer effect; if the product undergoes surges in the water pressure the valves open preventing damages to the shower head.
The Damage Prevention System (SAFETY VALVE®) also comes into operation in case of tampering with the product (e.g. removal of the flow restrictor).
By cleaning the product and reactivating the SAFETY VALVE® by closing it, the product is brought back to its initial conditions.

ZET SAFETY VALVE

paffoni