

# ZAWÓR ANTYZAMARZANIOWY DO POMP CIEPŁA

## Deklaracja

Sposób montażu zaworu przedstawiony jest na poniższym schemacie.

Do prawidłowej pracy wymagany jest pojedynczy zestaw.

## Instalacja:

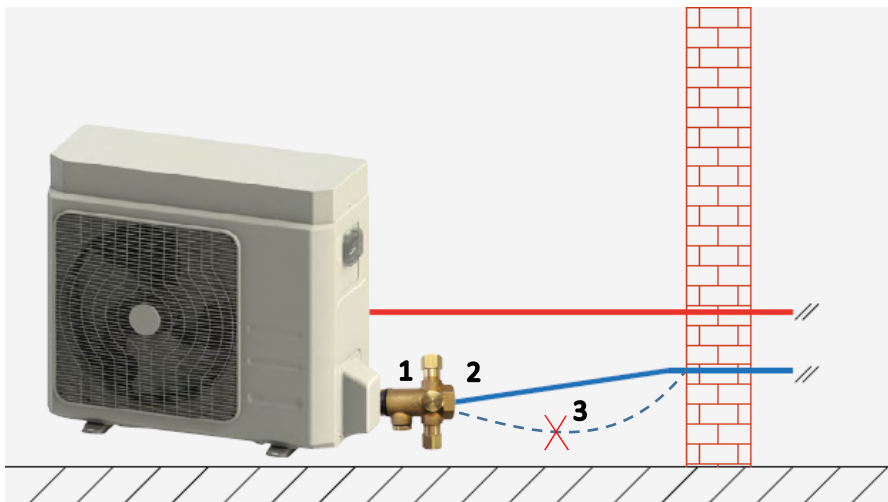
Przed montażem **zaworu antyzamarzaniowego** w systemie z pompą ciepła cała instalację musi być przepłukana kilkakrotnie w celu usunięcia wszelkich zanieczyszczeń.

W czwórniku z zainstalowanymi dwiema wkładkami.

Pierwsza wkładka gwarantuje przepływ wody (skierowana w dół), druga służy do dopływu powietrza (skierowana do góry).

Czwórnik należy zamontować na najniższej części zewnętrznej (1).

Zewnętrzne rury i węże podłączeniowe pompy ciepła muszą być skierowane w kierunku pompy ciepła z zamontowanym systemem antyzamarzaniowym (2), bezwzględnie unikając możliwości powstania niższego punktu (3), który spowodowałby brak możliwości opróżnienia układu co mogłoby spowodować wytworzenie się czopu lodowego i uniemożliwiłoby ponowne załączenie pompy ciepła.



W przypadku przerwy w dostawie prądu z powodu bardzo niskich temperatur, system antyzamarzaniowy gwarantuje, że instalacja nie zamrznie. W zależności od wymagań technicznych producenta pompy ciepła możliwe jest zainstalowanie automatycznego zaworu napełniania, aby woda nadal płynęła w układzie. W ten sposób instalacja jest zasilana wodą, rury pozostają pod ciśnieniem, a system łatwo uruchamia się ponownie bez ingerencji człowieka. Nie zamykaj zaworu podczas mrozów!