

UNI 9182:2014

Impianti di alimentazione e distribuzione d'acqua fredda e calda - Progettazione, installazione e collaudo

La norma stabilisce i criteri per la progettazione ed il dimensionamento delle reti di distribuzione dell'acqua sanitaria, nonché i criteri di dimensionamento per gli impianti di produzione, distribuzione e ricircolo dell'acqua calda sanitaria. Vengono inoltre specificate le modalità da adottare per la messa in esercizio degli impianti identificando inoltre gli impieghi consentiti per l'acqua non potabile e le relative limitazioni d'uso. La norma è applicabile ad impianti nuovi, riparazioni e ristrutturazioni di impianti esistenti.

La norma va utilizzata in congiunzione alle norme UNI-EN 806-1, UNI-EN 806-2, UNI-EN 806-3, UNI-EN 806-4, UNI-EN 806-5 che contengono vari riferimenti alle tecniche di trattamento dell'acqua e pulizia degli impianti.