Frischwasserstation

Frischwasserstation Nahwärmenetz Anderlingen.

Quelle: Pewo

Bei Bedarf wird durch eine von der WEV-Ohrel GmbH & Co.KG beauftragte Firma eine Frisch- und Warmwasserstation in der Anlage eingebaut. Diese Wasserstation erwärmt mittels einer drehzahlgeregelten Hocheffizienzpumpe Trinkwasser im hygienischen Durchflussprinzip.

Die Warmwasserregelung erfolgt ohne bewegliche Teile im Trinkwasser. Das Heizwasser dient als Wärmequelle, welches mittels eines Edelstahlplattenwärmeüberträgers das Trinkwasser bei Bedarf erwärmt. Die Trinkwassererwärmung erfüllt sämtlicheVerordnungen und Richtlinien der DVGW W551.

Quelle: http://www.pewo.com