

Damit Ihre Mischbatterie kein Warmwasser verschwendet

Die Mischbatterie mit dem Drehhebel ist ganz schön praktisch. Leider kann man damit sehr viel warmes Wasser verschwenden – was die Heizkosten in die Höhe treibt.



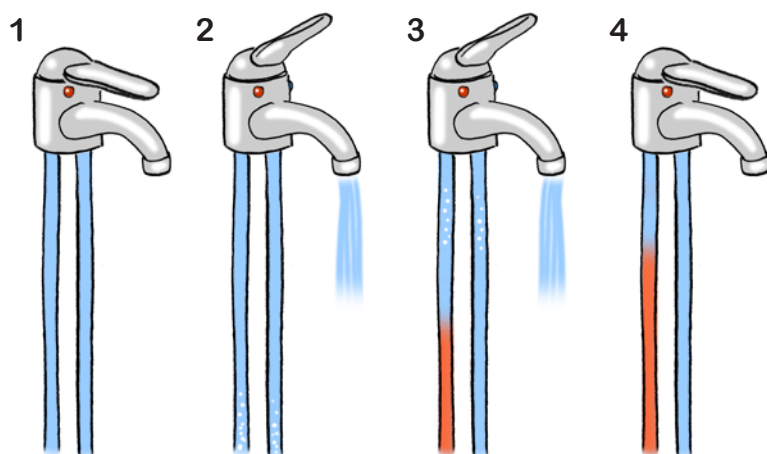
Zwei Funktionen mit nur einer Hand

Mit dem Drehhebel kann man den Wasserhahn mit nur einer Hand öffnen, und gleichzeitig erhält man die gewünschte Mischung von kaltem und warmem Wasser. Der grosse Vorteil: Man muss nicht mehr wie bei einem herkömmlichen Wasserhahn zwei Griffe aufdrehen, um die gewünschte Wassertemperatur zu erhalten. Der grosse Nachteil: Man kann sehr viel Wasser und Energie verschwenden, wenn man nicht aufpasst.

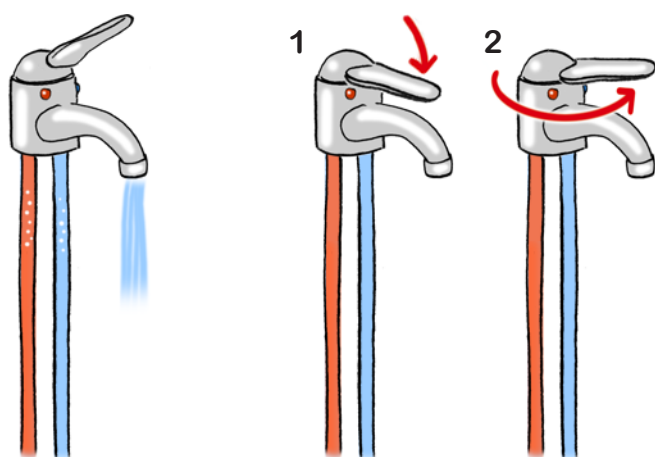
Denn tatsächlich achtet man meist kaum auf die Position des Hahns, wenn man ihn öffnet. Möchte man sich nur schnell die Finger abspülen, eine Frucht oder ein Küchenutensil waschen, wird der Hebel oft bis zum Anschlag angehoben. Das ist der erste Grund für die Verschwendung: Im Verhältnis zur tatsächlich benötigten Wassermenge kommt viel zu viel Wasser aus dem Hahn. Der zweite Grund für die Verschwendung: Ist der Hebel im Moment, wo er geöffnet wird, nicht ganz nach rechts gedreht, verbraucht man warmes Wasser, ohne sich dessen bewusst zu sein, denn man schliesst den Hahn bevor das warme Wasser den Weg in den Rohren zurückgelegt hat und durch den Hahn auströmt. Das warme Wasser, das in das Rohr geleitet wurde, wird sich dort jedoch wieder abkühlen, ohne benutzt worden zu sein, und der Boiler wird dieselbe Menge kaltes Wasser, die nachgeflossen ist, wieder aufheizen müssen – das ist Energieverschwendung.

Immer auf «kalt» stellen!

Um eine solche Verschwendung zu vermeiden, sollten Sie sich angewöhnen, den Hebel von oben zu heben: Der Handrücken zeigt dabei nach oben, zur Decke. Benötigen Sie kein warmes Wasser, drehen Sie den Hebel ganz nach rechts, bevor Sie ihn sanft anheben. Jedes Mal, wenn Sie den Hahn schliessen, drücken Sie den Hebel nieder und stellen Sie ihn für den nächsten Benutzer zugleich auf die Position ganz rechts, also auf «kalt».



Warmes Wasser wird verschwendet, ohne dass man es merkt. Oft hebt man den Hebel der Mischbatterie an, ohne sich darauf zu achten, auf welcher Position er steht. Ist er in der Mitte, also zwischen heiss und kalt, werden beide Zulaufrohre geöffnet. Der Wasserstrahl bleibt aber einen Moment lang kalt, denn es braucht etwas Zeit, bis das warme Wasser vom Boiler im Hahn angelangt ist (2 und 3). Kaum ist es allerdings im Hahn, schliesst man diesen wieder, weil man jetzt kein Wasser mehr braucht (4). Das Ergebnis: Warmes Wasser wurde unnötigerweise aus dem Boiler entnommen, das mit kaltem Wasser ersetzt und wieder aufgeheizt werden muss.



Ganz nach rechts! Damit kein warmes Wasser verschwendet wird, stellen Sie den Hebel jedes Mal, wenn Sie den Hahn schliessen, ganz nach rechts. Auf diese Weise wird der nächste Benutzer nicht unbemerkt warmes Wasser verbrauchen.