



Effizienz
im Schnelldurchlauf.



CLAGE kurz und bündig.

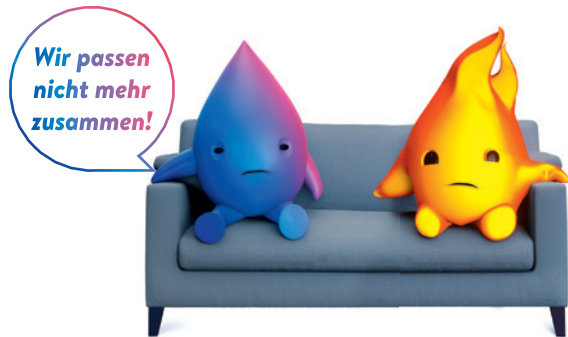
CLAGE spricht sich mit langem »E«
wie Effizienz! Wir sind...

- > Der innovative Spezialist für effiziente Warmwassertechnik und einer der führenden Hersteller von E-Durchlauferhitzern.
- > Made in Germany: Die Entwicklung, Herstellung, Vertrieb und Service finden seit über 75 Jahren in Lüneburg statt.
- > Klimaneutral (nach Scope 1 und 2)
- > Mehrfach ausgezeichnet für beste Qualität und Innovation!

UNTERNEHMENS-
FILM

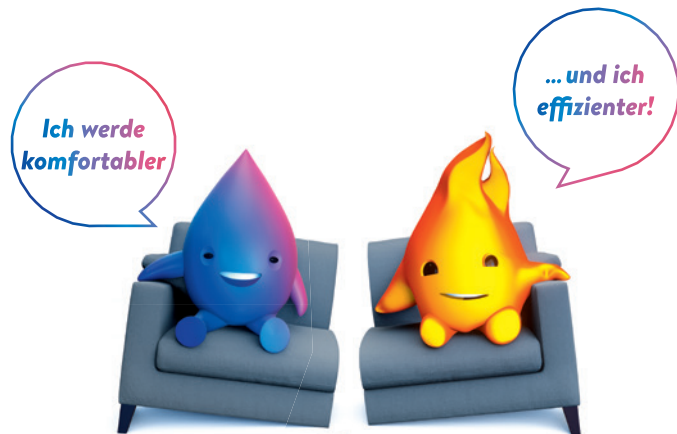


Warmwasser und Heizung...



Bei zentralen Systemen sind Heizung und Warmwasser kombiniert.

Große Wassermengen werden permanent erhitzt, gespeichert und über lange Leitungswege zu den Entnahmestellen befördert. Das frisst Energie!



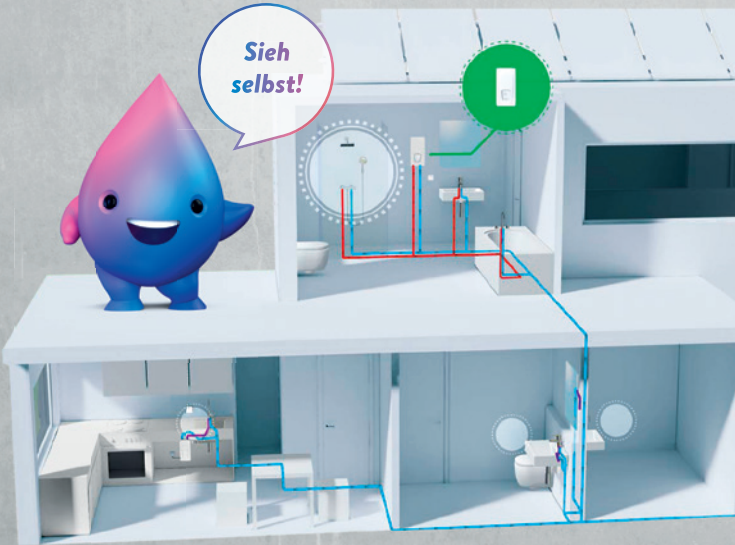
Bei dezentraler Versorgung wird Warmwasser von der Heizung getrennt.

Wasser wird direkt an den Entnahmestellen bedarfsgerecht erwärmt. Es wird nur so viel Wasser erhitzt, wie wirklich benötigt wird. Das spart Energie und Wasser!

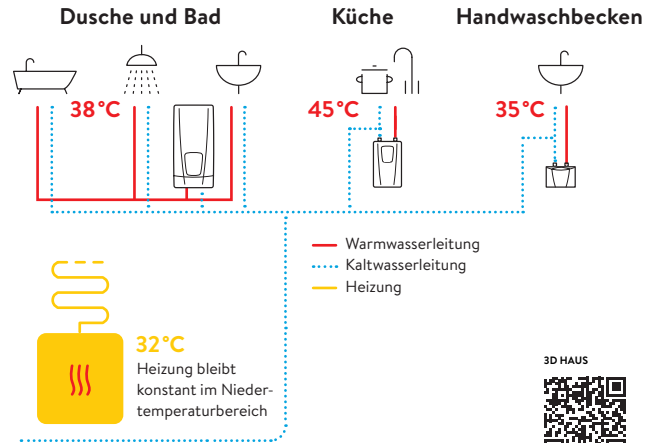


40%
mehr Energieeffizienz!

*Sieh
selbst!*



Dezentral ist ideal.



3D HAUS



Wie würden Sie entscheiden?

Zentral

Lange
Leitungswege:

40 % Energieverlust

**60 % Warmwasser-
nutzenergie**

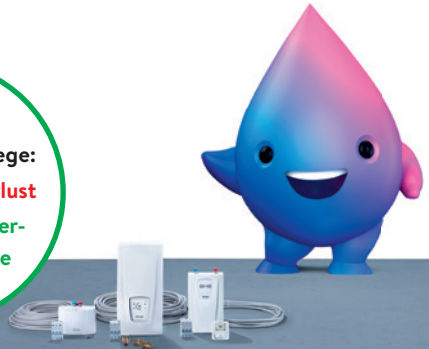


Dezentral

Kurze
Leitungswege:

3 % Energieverlust

**97 % Warmwasser-
nutzenergie**



Effiziente E-Durchlauferhitzer.



Das strombasierte und smarte Zuhause ist auf dem Vormarsch. Mit dem Einsatz von E-Durchlauferhitzern gehen Sie einen Schritt in Richtung Zukunft.



Mein
**Warmwasser-
liebling**



Wunschtemperatur
einstellbar



Sofort auf
Temperatur
ohne
Wartezeiten



Smarte
Warmwasser-
technik



Mehr
Hygiene durch
kurze
Leitungswege



Kosten sparend
durch Energie-
effizienz



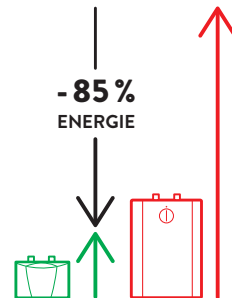


Am Waschbecken Energie und Wasser sparen

Jetzt alte Kleinspeicher austauschen!
Mit Klein-Durchlauferhitzern können Sie
ca. 70 Euro Betriebskosten im Jahr sparen.
Bei mehreren Waschplätzen summiert
sich die Ersparnis.

Verglichen wurde der Energie- und
Wasserverbrauch eines E-Klein-Durchlauf-
erhitzers (3,5 kW Leistung bei einer Zapfmenge
von 2 l/min) mit einem 5-Liter-Speicher
(Bereitschaftsenergieverbrauch: 0,25 kWh/d
bei einer Zapfmenge von 5 l/min) im
Sanitärraum eines öffentlichen Gebäudes:

Tägliche Nutzungshäufigkeit: 10 mal
Nutzungsdauer: je 20 Sekunden
Nutztemperatur: ca. 38 °C
Anzahl der Nutztage: 230 Tage
Strompreis je kWh: 0,35 Euro
Wasser- und Abwasserkosten: 4,30 Euro je m³



35 °C
Händewaschen



**Doppelt
sparen!**

Klein-Durchlauferhitzer mit passender Armatur als Set

Mit E-Klein-Durchlauferhitzern wird das Wasser direkt am Waschbecken effizient erhitzt.

Das **Set MCX Blue**
mit seiner Spezialarmatur
spart bis zu 85% Betriebs-
kosten gegenüber
Speichersystemen.



MCX BLUE
SPOT



Das **Set MBX Lumino**
enthält eine Armatur mit
Leuchtring und Infrarot-
sensor zum berührungs-
losen Ein- und Ausschalten.
Das sorgt für mehr Hygiene.



MBX LUMINO
SPOT





25°C
Wohltuendes
Trinkwasser

35°C
Händewaschen

48°C
Abwaschen

Optimal für die Küche.

E-Kompaktdurchlauferhitzer werden platzsparend direkt unter der Spüle installiert. Keine langen Wartezeiten mehr! Das warme Wasser ist jederzeit sofort verfügbar.

Der **CFX-U** ist die clevere Lösung für die energieeffiziente Warmwasserversorgung an der Küchenspüle. Die Temperatur kann von 20°C bis 60°C per Funkfernbedienung eingestellt werden.

*Bin schon
warm!*



CFX-U SPOT





Ihr neuer Spa(r)-Bereich!

Eine herrlich warme Dusche oder ein wohliges Bad sind ein echter Genuss, vor allem, wenn unbegrenzt lange warmes Wasser exakt in Wunschtemperatur zur Verfügung steht.



Der **DSX Touch** bietet diesen Komfort bei geringem Energieverbrauch. Durch sein Eco-Echzeit-Monitoring wird energiesparendes Verhalten gefördert.



reddot award 2019
winner

DSX TOUCH SPOT

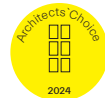




Effiziente Technik: integriert und vernetzt!

Der **ISX** wurde als vollelektronisches Durchlauferhitzer-Modul speziell für die Unterputz-/Vorwandinstallation entwickelt und mit modernsten elektronischen Sicherheitssystemen ausgestattet. Das smarte Gerät kann per Modbus-Kabel mit einem Gebäudemanagementsystem vernetzt werden, aber auch per Fernbedienung oder über unsere »Smart Control«-App gesteuert werden.

Für einen höheren Wasserbedarf gibt es den **ISX Twin** komplett mit Aufputz- oder Unterputzschrank.



ISX SPOT





Smarte Steuerung und Monitoring.



Wenn die energiesparenden E-Durchlauferhitzer versteckt installiert werden, kann die Temperatur bequem per Fernbedienung, Smartphone oder Tablet eingestellt werden.

Mit der »Smart Control«-App lässt sich die gesamte Warmwasserversorgung in Ihrem Zuhause digital steuern und Verbrauchswerte können genau angezeigt werden.



Nutzer



Automatik



Statistiken



Sparen





Systemlösungen für den Wohnungsbau

Wohnungsübergabestationen

kombinieren die hygienische Trinkwasserversorgung per Durchlauferhitzer CEX Hybrid mit präziser Regelung der Flächenheizung einer Wohnung.

Trinkwarmwasserstationen

mit Modul-Durchlauferhitzer ISX und integriertem Heizkreisverteiler können ins Energiemanagement eines Gebäudes eingebunden werden.

Gasthermen-Ersatzstationen

eignen sich für den Austausch alter Kombi-Gasthermen. Durch die nahezu identische Anordnung der Anschlüsse können bestehende, ungenutzte Schornsteine als Schacht für die Wärme- und Energieleitungen dienen.



Für die Getränkezubereitung.

Tee, Kaffee oder Sprudelwasser schnell zubereiten – kein Problem! Sie brauchen nie mehr zu warten, bis das Wasser endlich kocht und auch keine schweren Wasserkisten mehr zu schleppen.

Zip-Wassersysteme

liefern kochendes oder gekühltes Wasser (auf Wunsch auch mit Kohlensäure versetzt) direkt aus einer Armatur – ideal für Küchen in Hotellerie und Gastronomie, in Büro- und Gewerbeküchen sowie für Meeting Points und hochwertige Privatküchen.



-  kochendes Wasser
-  gekühltes, stilles Wasser
-  gekühltes, sprudelndes Wasser
-  Leitungswasser

Referenzen Gewerbe, Industrie und öffentliche Gebäude.

Referenzen Wohnungsbau





Noch Fragen? Wir beraten Sie gern.

In der Ausstellung bei CLAGE können Sie sich über die innovativen E-Durchlauferhitzer und Wassersysteme informieren und die Geräte sogar in Funktion testen. Melden Sie sich telefonisch an oder schauen Sie einfach spontan vorbei. Auf Wunsch senden wir Ihnen auch gerne detailliertes Informationsmaterial zu.

CLAGE GmbH

Pirolweg 4 | 21337 Lüneburg
04131 8901-0 | info@clage.de

Öffnungszeiten

Mo. – Do. 9 – 17 Uhr | Fr. 9 – 15 Uhr

Weitere Infos: [**www.clage.de**](http://www.clage.de)

CLAGE SPOT



