

Energiesparende Warmwassergeräte

Von CLAGE



CLAGE GmbH
Pirolweg 4
21337 Lüneburg
Deutschland

Tel.: +49 4131 8901100
Fax: +49 4131 83200

info@clage.de
www.clage.de/de

Bei Neubauten ist es sinnvoll, die Erwärmung des Wassers komplett von der Heizung zu trennen. Dabei werden Investitionskosten gespart, denn es müssen keine langen Warmwasserleitungen vom Keller ins Obergeschoss verlegt und gedämmt werden. E-Durchlauferhitzer erhitzen das Wasser bedarfsgerecht direkt am Verbrauchsort.

Wenn die Heizungsanlage (z. B. Wärmepumpe) nicht für das warme Wasser zuständig ist, kann sie kleiner ausgelegt und mit geringeren Temperaturen betrieben werden. Auch das spart Kosten und erhöht die Effizienz der Wärmepumpe noch einmal deutlich.

Weil das Wasser dezentral erwärmt wird, ergeben sich viele Vorteile:

- Mehr Hygiene durch kurze Leitungswege
- Das Wasser steht rund um die Uhr sofort in der gewünschten Temperatur zur Verfügung
- Duschen solange man will - das warme Wasser ist endlos lange verfügbar (kein Leerlaufen)
- Effizient: Es wird nur so viel Wasser erwärmt, wie tatsächlich genutzt wird
- Keine Energieverluste durch Zirkulation, Verteilung und Speicherung des Wassers
- Moderate Betriebskosten
- Umfangreiche Monitoring-Funktionen und eine einfache Verbrauchsabrechnung

CLAGE bietet ein umfangreiches Programm für die dezentrale und Energie sparende Trinkwassererwärmung. Die neueste Generation von Durchlauferhitzern arbeitet vollelektronisch und gestattet eine komfortable, gradgenaue Einstellung der Warmwassertemperatur. Für Waschbecken, Küchenspülen und Einzelduschen stellt CLAGE speziell entwickelte Kompaktgeräte zur Auswahl, die auf die jeweiligen Anforderungen hinsichtlich Zapfleistung, Einstellmöglichkeiten und elektrischer Anschlussleistung optimiert wurden. Standardgeräte und ein breites Sortiment an Warmwasserspeichern - runden das Warmwasserprogramm ab.

Eignung und Einsatz

zur dezentralen und zentralen Trinkwassererwärmung im Wohnungsbau, in gewerblich und öffentlich genutzten Gebäuden, wie Verwaltungsgebäuden, Hotels, Bürogebäuden, Gaststätten, Museen, u.ä.

Lieferprogramm

- Durchlauferhitzer für Standardanwendungen, als Kompaktmodelle oder Spezialausführungen für Duschen, Küchenspülen oder Waschplätze
- Warmwasserspeicher: druckfeste oder drucklose Modelle, für Untertisch-, Übertisch- oder Wandmontage, Baugrößen mit Inhalt von 5 bis 120 l
- Zubehör: Armaturen für Wasserentnahme, Handbrausen
- **Nähere Informationen zu Durchlauferhitzern**

Interaktives Haus (Systemvergleich)

In dem interaktiven Haus von CLAGE lassen verschiedene Kombinationen von Warmwasser- und Heizsystemen per Mausklick vergleichen. Dabei werden die Vorteile einer Trennung von Heizungs- und Warmwassersystem deutlich. Dezentrale Warmwassergeräte verbrauchen in der Regel weniger Energie als zentrale

Energiesparende Warmwassergeräte

Von CLAGE

Systeme und können ganz flexibel mit modernen Heizsystemen wie Gasheizung, Wärmepumpen, Elektro-Heizung oder Infrarot-Heizung kombiniert werden. Wie das in der Praxis aussieht, kann man sich am Beispielhaus visualisieren lassen.

Hier klicken: [Systemvergleich mit dem 3D-Haus](#)

E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Diese hochmodernen E-Durchlauferhitzer können als Modul in die Gebäudeinfrastruktur integriert werden. Die Modbus-RTU-Schnittstelle sowie Bluetooth- und WLAN-Funktionen sorgen für vielfältige Steuerungsmöglichkeiten. Die E-Modul-Durchlauferhitzer werden hinter einer Vorwand installiert und bieten unsichtbar hohen Warmwasserkomfort bei geringem Energieverbrauch. Architekten schätzen diesen Durchlauferhitzer-Typ besonders, weil E-Modul-Durchlauferhitzer für maximale gestalterische Freiheit sorgen.

E-Modul-Durchlauferhitzer - für den versteckten Einbau

Die neuen E-Modul-Durchlauferhitzer wurden für den versteckten Einbau konzipiert. Sie können überall problemlos installiert werden. Egal ob Aufputz- oder Unterputzinstallation, Montage in einer Trockenbau- oder Holzständerwand, in einer Steinwand mit Revisionsklappe oder auch über einer abgehängten Decke – alles ist möglich. Mit den kleinen Abmessungen von 41 cm x 28 cm x 10 cm nehmen die leistungsstarken Geräte nur wenig Platz ein und werden ohne Öffnen der Haube direkt an die Wand geschraubt. Die robusten Durchlauferhitzer verfügen über leicht zugängliche Aufputz-Wasseranschlüsse. Ein Absperrventil ist bereits integriert. Die maximale Leistungsaufnahme kann bei der Installation mit dem integrierten Multiple Power System MPS® auf 18, 21, 24 oder 27 kW eingestellt werden.

E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Der neue »ISX« von CLAGE erwärmt das Wasser auf Wunschtemperatur und versorgt damit mehrere Entnahmestellen energiesparend mit warmem Wasser. (© clage.de)

Smarte Bedienung

Als erste Durchlauferhitzer mit Modbus-RTU-Schnittstelle können die Modul-Durchlauferhitzer unkompliziert in das Energiemanagement des Gebäudes eingebunden werden. Sie agieren so als Akteur im übergeordneten System. Im Bedarfsfall kann die Leistungsaufnahme der E-Modul-Durchlauferhitzer in Abhängigkeit von den anderen Strom-Verbrauchsstellen im Haus variabel beeinflusst werden. Im sehr seltenen Fall der Netzüberlastung muss der Durchlauferhitzer nicht abgeschaltet werden, da die integrierte SERVOTRONIC® je nach Bedarf lediglich den Durchfluss anpasst. Das garantiert jederzeit sofort warmes Wasser! Die Modul-Durchlauferhitzer werden mit einer kleinen Bluetooth-Fernbedienung geliefert. Sie können aber auch mit der kostenlosen App »Smart Control« per Smartphone oder Tablet gesteuert werden. Bei Nutzung der App stehen umfangreiche Monitoring-Funktionen zur Verfügung, so dass man den individuellen Strom- und Wasserverbrauch jederzeit im Blick hat. Präzise Wassermengen-Sensoren garantieren den vollen Komfort auch bei niedrigem Wasserdruck. Die Geräte sind dadurch auch sehr gut für den Einsatz von Wasserspararmaturen mit Strahlreglern geeignet.

Energiesparend

Das Wasser wird mit einem Modul-Durchlauferhitzer nur in den Mengen und Temperaturen – just in time – erwärmt, die wirklich gebraucht werden. Die Warmwasserversorgung wird unabhängig von der Heizung realisiert. Das spart Energie und Kosten und sorgt für hohe Effizienz, denn die Heizung (optimalerweise mit Wärmepumpe) kann kleiner ausgelegt werden, wenn ein E-Modul-Durchlauferhitzer die Warmwasserversorgung übernimmt. Ein E-Modul-Durchlauferhitzer ist auch im Einfamilienhaus als Ersatz für den Warmwasserspeicher im Hauswirtschaftsraum eine gute Alternative.

Geräteübersicht

E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



E-Modul-Durchlauferhitzer ISX (© clage.de)

ISX (vollelektronisch geregelt)

Vollelektronisch geregelter Modul-Durchlauferhitzer mit Sensortastenbedienfeld und LED-Anzeige zur komfortablen und sparsamen Warmwasserversorgung einer oder mehrerer Entnahmestellen.

- Temperatureinstellung, Festlegung von individuellen Temperaturprofilen und Einsicht der Verbrauchswerte über die mitgelieferte E-Paper Fernbedienung FX Next oder optional über das Smartphone
- Immer gradgenaue Temperatur zwischen 20 °C und 60 °C dank TWIN TEMPERATURE Control TTC und dynamischer Durchflussmengenregelung SERVOTRONIC
- Blankdraht-Heizsystem IES sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung und ist effizient und wartungsfreundlich
- Funktion zur thermischen Behandlung mit 70 °C für mehr Hygiene
- Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung sowie Wasserstoppfunktion
- Mit Multiple Power System MPS wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 18, 21, 24 oder 27 kW
- Besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik
- Integrierte WLAN und Bluetooth®-Funktion zur Verbindung mit Smartphone und Tablet (hierfür ist die kostenlose App »Smart Control« erforderlich)
- Modbus-Schnittstelle zur Einbindung in die Gebäudetechnik
- Zur Nacherwärmung von vorgewärmtem Wasser geeignet (Zulauftemperatur bis 70 °C zulässig)
- Direkte Einbaumöglichkeit im Rahmen einer Vorwandinstallation (bei Bedarf im optional erhältlichen CLAGE-Unterputzschrank mit Revisionsklappe), in Trockenbauwänden oder über einer abgehängten Decke (ohne separaten Wandhalter)
- Montage und Elektroanschluss ohne Abnehmen der Haube möglich

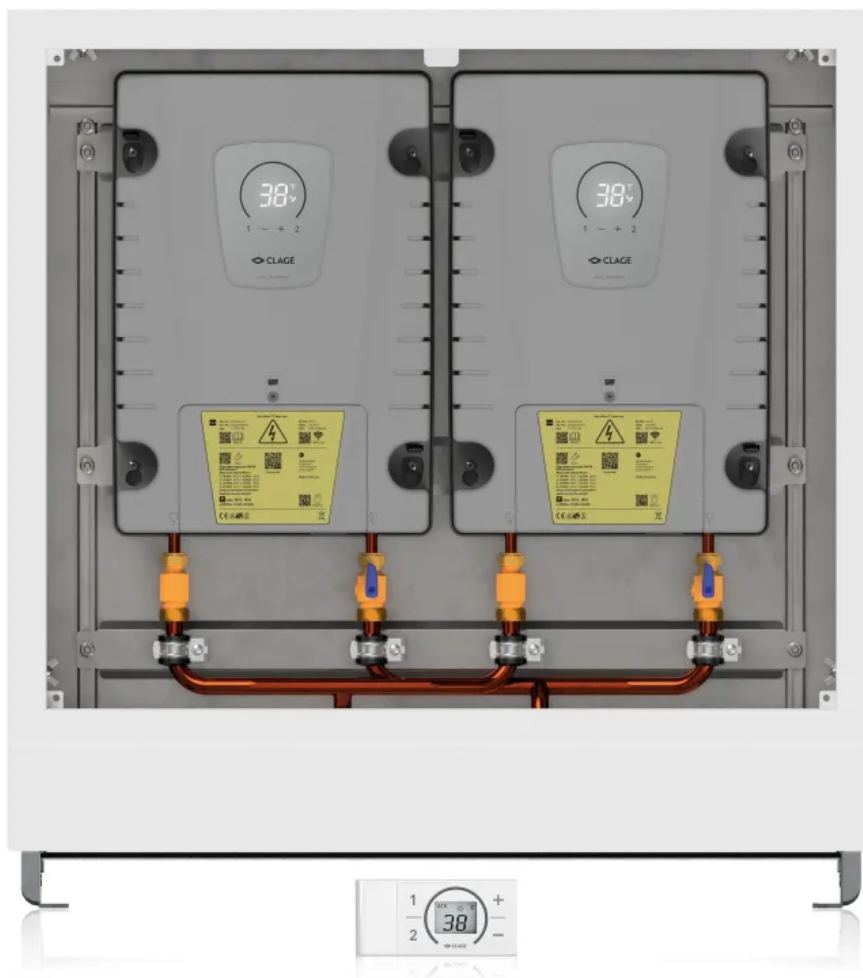
E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

- Frei zugänglicher Wasseranschluss mit ½ Zoll Außengewinde und Absperrventil
- Abmessungen (Höhe × Breite × Tiefe): 40,2 × 27,8 × 9,9 cm

Einsatzbereiche: Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle und Waschbecken

Weitere Information [E-Modul-Durchlauferhitzer ISX](#)



E-Modul-Durchlauferhitzer ISX Twin (© clage.de)

ISX Twin (vollelektronisch geregelt)

Komplettset aus zwei Modul-Durchlauferhitzern ISX mit Spezial-Einbaukasten und Bluetooth-Fernbedienung zur gemeinsamen Versorgung einer oder mehrerer Entnahmestellen mit sehr hohem Warmwasserbedarf (z. B. Wellness-Duschen).

- Über die spezielle Twin Software werden die Geräte synchron geschaltet, Temperatureinstellungen werden automatisch von beiden Geräten übernommen.
- Temperatureinstellung, Festlegung von individuellen Temperaturprofilen und Einsicht der Verbrauchswerte über die mitgelieferte Fernbedienung FX 3 oder optional über das Smartphone
- Immer gradgenaue Temperatur zwischen 20 °C und 60 °C dank TWIN TEMPERATURE Control TTC und dynamischer Durchflussmengenregelung SERVOTRONIC
- Blankdraht-Heizsystem IES sorgt für eine längere Lebensdauer, weniger Verkalkung, hocheffizient und wartungsfreundlich
- Elektronisches Sicherheitssystem mit Luftblasenerkennung, Temperatur- und Druckabschaltung
- Mit Multiple Power System MPS wird die maximale Leistungsaufnahme bei der Installation festgelegt: 18, 21, 24 oder 27 kW
- Integrierte WLAN- und Bluetooth-Funktion zur Verbindung mit Smartphone und Tablet (ab iOS 9 / Android-OS 4.4), hierfür ist die App »Smart Control« erforderlich

E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

- Modbus-RTU Schnittstelle zur Einbindung in die Gebäudetechnik
- Funktion zur thermischen Behandlung mit 70 °C für mehr Hygiene
- Zur Nacherwärmung von vorgewärmtem Wasser geeignet (Zulauftemperatur bis 70 °C zulässig)
- Abmessungen des einzelnen Gerätes (Höhe × Breite × Tiefe): 40,2 × 27,8 × 9,9 cm
- Abmessungen des Unterputzschrankes (Höhe × Breite × Tiefe): 72,4 × 74,8 × 15,6 cm

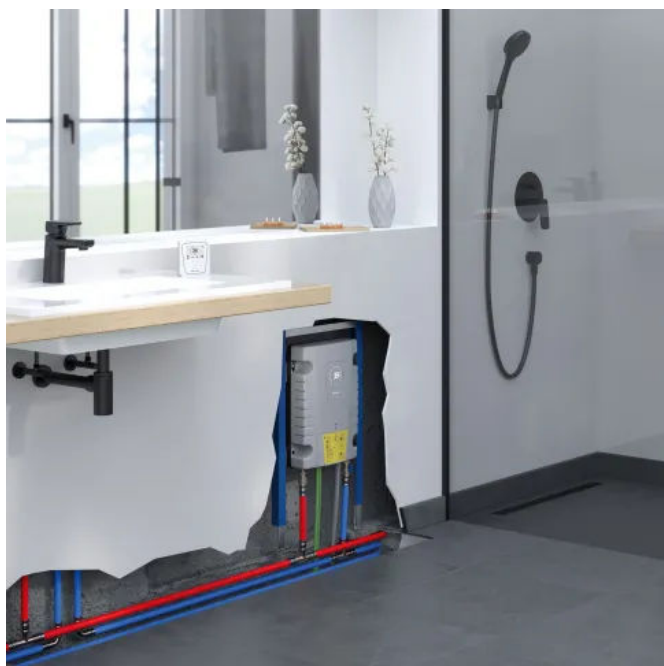
Einsatzbereiche: Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle und Waschbecken

[Weitere Informationen E-Modul-Durchlauferhitzer ISX Twin](#)

Alle E-Modul-Durchlauferhitzer von CLAGE haben die Energieeffizienzklasse A, auf einer Skala von A+ bis F

[Weitere Informationen zu den E-Modul-Durchlauferhitzern](#)

Galerie



Der neue E-Modul-Durchlauferhitzer »ISX« von CLAGE wird in der Wand installiert und per Fernbedienung, Smartphone oder Tablet gesteuert. (© clage.de)



Der neue »ISX« von CLAGE erwärmt das Wasser auf Wunschtemperatur und versorgt damit mehrere Entnahmestellen energiesparend mit warmem Wasser. (© clage.de)

E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

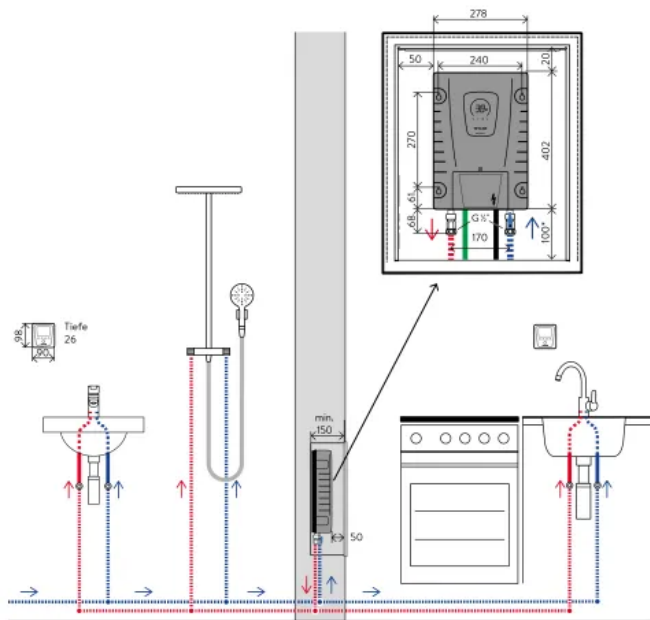
Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Installation des ISX im einfach zugänglichen Versorgungsschacht im Hausflur. (© clage.de)



Einfach zugängliche Aufputz-Installation des ISX im Hauswirtschaftsraum. (© clage.de)



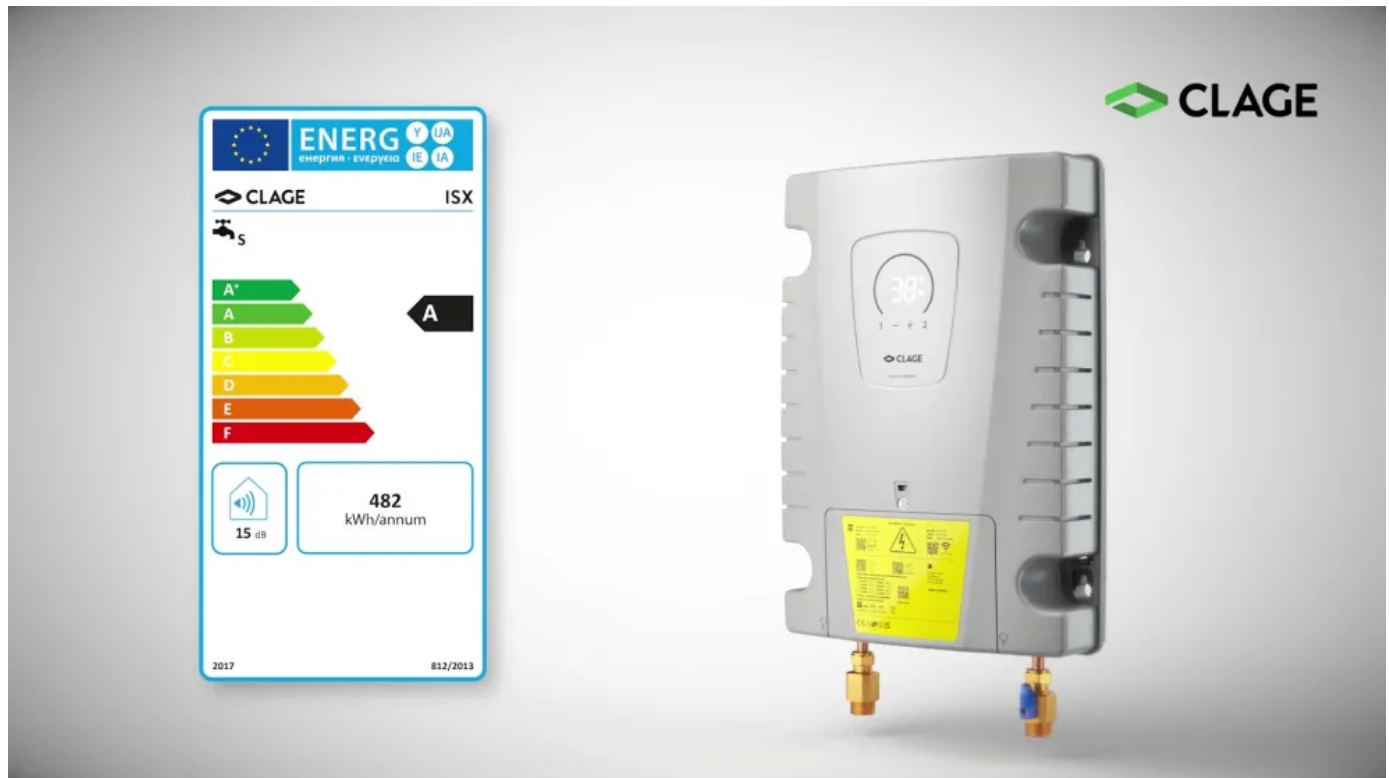
Installation des Modul-Durchlauferhitzers ISX in der Wand. (© clage.de)



Elektro-Anschluss und optionaler Modbus-Anschluss befinden sich hinter der Klappe. (© clage.de)

E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Corporate Responsibility



CLAGE setzt sich aktiv für Umweltschutz und Klimaneutralität ein. Im Fokus stehen u.a. die **klimaneutrale Geräteproduktion** nach Scope 1 und 2 (seit 2021) sowie die kontinuierliche Weiterentwicklung und Erreichung der Klimaneutralität (bis 2030). Die Umwelt zu schützen, ist für die CLAGE GmbH eine Verpflichtung gegenüber Kunden, Mitmenschen und nachfolgenden Generationen. Das Umweltmanagement des Unternehmens ist nach den hohen Anforderungen der **Umweltrichtlinie DIN EN ISO 14001:2015 zertifiziert**.

Die CLAGE-Mitarbeiter werden in internen Qualitätsaudits über umweltgerechtes Verhalten am Arbeitsplatz informiert. Betriebliche Abläufe werden ganzheitlich betrachtet, analysiert und kontinuierlich verbessert. Viele einzelne Maßnahmen im täglichen Arbeitsprozess tragen dazu bei, die Umwelt zu schützen und die Klimaschutzziele zu erreichen.

Seit der Firmengründung im Jahr 1951 produziert CLAGE Warmwassergeräte, die bedarfsgerecht nur so viel Energie und Wasser verbrauchen, wie man wirklich benötigt. Die intelligente Technik garantiert **maximalen Komfort bei minimalem Energieverbrauch**.

Darüber hinaus setzt sich CLAGE gemeinsam mit dem Verein »Viva con Agua« weltweit für eine nachhaltige Versorgung mit sauberem Trinkwasser ein – vor allem in Regionen, die dringend auf Hilfe angewiesen sind. Mit den Spenden möchte das Industrieunternehmen die Lebensumstände der Menschen in diesen Regionen langfristig verbessern.

Für die vor- und nachgelagerten Stufen der Wertschöpfungskette (Scope 3) hat sich CLAGE ebenfalls hohe Ziele gesetzt. Bei der Beschaffung der Roh- und Hilfsstoffe werden bereits Lieferanten bevorzugt, die dem Umweltschutz einen hohen Stellenwert einräumen. Auch hier will CLAGE die CO₂-Emissionen in den nächsten Jahren signifikant senken.

E-Modul-Durchlauferhitzer – für den versteckten Einbau

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

[Weitere Informationen](#)

E-Komfort-Durchlauferhitzer für das moderne Bad

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Bei den vollelektronischen Durchlauferhitzern verbindet sich hoher Komfort mit Energieeffizienz. So heizen diese Geräte direkt beim Durchströmen genau so viel Wasser auf, wie wirklich zum Baden oder Duschen benötigt wird – exakt auf die Wunschtemperatur. Die energiesparenden E-Komfort-Durchlauferhitzer DSX Touch und DEX Next eignen sich auch für die Einbindung in Solaranlagen.

Produktbeschreibung

E-Komfort-Durchlauferhitzer sind die Warmwasserlösung für Dusche und Bad. Der Geräte können an der Wand, in einem Badmöbel oder versteckt installiert werden. E-Komfort-Durchlauferhitzer bieten Komfort bei geringem Energie- und Wasserverbrauch und sind für jede Art von Bad geeignet. Ob an der Wand in Augenhöhe, unscheinbar im unteren Wandbereich für noch kürzere Leitungswege, versteckt im Badmöbel oder hinter einer Revisionsklappe – immer versorgen die Geräte komfortabel Handwaschbecken, Dusche und sogar die Badewanne mit Warmwasser.

E-Komfort-Durchlauferhitzer für das moderne Bad

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

Smarter E-Komfort-Durchlauferhitzer DSX Touch

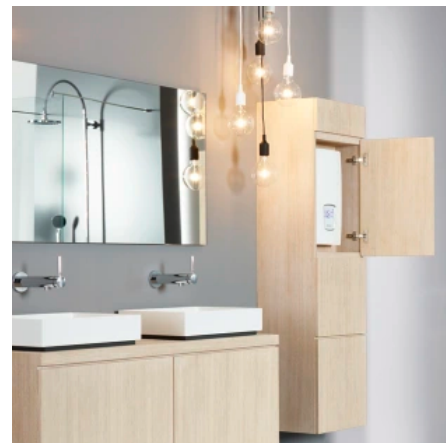
Der »DSX Touch« ist das Topmodell der elektronisch geregelten E-Komfort-Durchlauferhitzer für Dusche und Bad. Das Gerät wird intuitiv über das Touchdisplay aus Echtglas bedient. Das Display mit benutzerfreundlichen Icons hat eine hohe Farbtiefe, kann Verläufe darstellen und zeigt Animationen. Durch die integrierte Bluetooth- und WLAN-Funktion kann das Gerät auch mit Fernbedienung, per Smartphone, Tablet oder mit Sprachsteuerung bedient werden. Die Verwendung der App »Smart Control« erleichtert die Inbetriebnahme und Wartung des Gerätes. Mit den umfangreichen Monitoring-Funktionen können einfach und schnell die individuellen Verbrauchswerte von mehreren Nutzern angezeigt werden. Präzise Wassermengen-Sensoren garantieren den vollen Komfort auch bei niedrigem Wasserdruck. Das Gerät ist dadurch auch sehr gut für den Einsatz von Wasserspararmaturen mit Strahlreglern geeignet. Hier zeigt sich, dass CLAGE den Fokus nach wie vor auf ressourcenschonende und effiziente Geräte setzt.

Der DSX Touch wurde mit dem Red Dot Award 2019 ausgezeichnet.

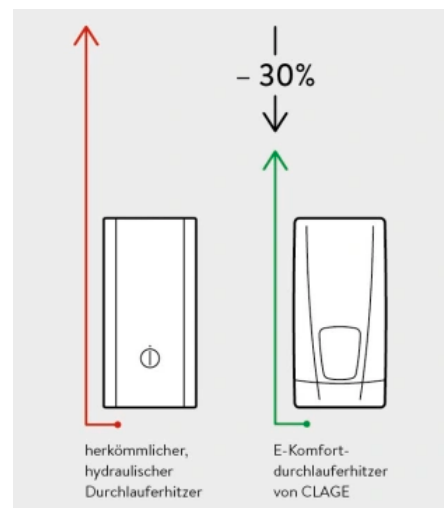
Jährlich bis zu 160 Euro Betriebskosten sparen!

Im Vergleich mit einem herkömmlichen hydraulischen Durchlauferhitzer können mit den elektronischen Modellen von CLAGE jedes Jahr bis zu 160 Euro Energie- und Wasserkosten eingespart werden. Ein Geräteaustausch lohnt sich also, denn die Anschaffungskosten haben sich schnell amortisiert.

(Berechnung durch CLAGE GmbH - Berechnungsgrundlage hier)



Einsatzbeispiel E-Durchlauferhitzer DSX Touch im Schrank



Geräteübersicht

CLAGE bietet für jeden Komfortanspruch den richtigen E-Komfort-Durchlauferhitzer. Alternativ zu den Top-Geräten DSX Touch und DEX Next gibt einige preisgünstige Alternativen: Die Durchlauferhitzer DCX Next, DLX Next und DBX Next mit reduzierter Ausstattung bieten elektronischen Komfort zum attraktiven Preis.

Für Entnahmestellen mit außergewöhnlich hohem Warmwasserbedarf (z. B. Wellness-Duschen) gibt es das Komplettsset DSX Touch Twin aus zwei elektronisch geregelten Durchlauferhitzern mit Spezial-Einbaurahmen und Bluetooth-Fernbedienung.

E-Komfort-Durchlauferhitzer für das moderne Bad

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



DSX Touch (vollelektronisch geregelt)

Vollelektronisch geregelter Durchlauferhitzer mit Touchdisplay und Funkfernbedienung zur komfortablen und sparsamen Warmwasserversorgung einer oder mehrerer Entnahmestelle(n), Temperatureinstellung, Festlegung von individuellen Temperaturprofilen und Einsicht der Verbrauchswerte über das Touchdisplay, TWIN TEMPERATURE Control TTC® und dynamische Durchflussmengenregelung SERVOTRONIC® für gradgenaue Warmwassertemperatur, Multiple Power System MPS®¹⁾ Echtglas-Touchdisplay, für Wasserspararmaturen geeignet durch besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik, integrierte Bluetooth- und WLAN-Funktion
Einsatzbereiche: Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle und Waschbecken

Komfort-Durchlauferhitzer DSX Touch



DEX Next (elektronisch geregelt)

Elektronisch geregelter Komfort-Durchlauferhitzer mit Echtglas-E-Paper-Display und Sensortasten für hohen Bedienkomfort, zur komfortablen und sparsamen Warmwasserversorgung einer oder mehrerer Entnahmestelle(n), für Wasserspararmaturen geeignet durch besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik, praktisch luftresistentes Heizsystem durch neuartige Heizkanalanordnung, TWIN TEMPERATURE Control TTC® für gradgenaue Temperaturen zwischen 20 °C und 60 °C bis zur Leistungsgrenze, Multiple Power System MPS®¹⁾
Einsatzbereiche: Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle und Waschbecken

Komfort-Durchlauferhitzer DEX Next

¹⁾ Mit dem Multiple Power System MPS® kann die maximale Leistungsaufnahme zwischen 18, 21, 24 oder 27 kW bei der Installation gewählt werden.

E-Komfort-Durchlauferhitzer für das moderne Bad

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



DCX Next (elektronisch geregelt)

Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer zur komfortablen und sparsamen Warmwasserversorgung. Die Elektronik regelt die Leistungsaufnahme in Abhängigkeit von Zulauftemperatur und Durchfluss bis zur Leistungsgrenze, um die eingestellte Auslauftemperatur gradgenau zu erreichen und konstant zu halten. Per Sensortaste kann zwischen fünf Temperaturstufen gewechselt werden: 35 °C – 38 °C – 42 °C – 48 °C oder 55 °C. Die gewählte Temperatur wird durch eine farbige LED angezeigt.

Für Wasserspararmaturen geeignet durch besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik

Temperaturkonstanz durch TWIN TEMPERATURE Control TTC®,
Multiple Power System MPS®).

Einsatzbereiche: Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle und Waschbecken

Komfort-Durchlauferhitzer DCX Next



DLX Next (elektronisch geregelt)

Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer zur Warmwasserversorgung von einer oder mehreren Zapfstellen. Die Elektronik passt die Leistungsaufnahme automatisch an die Zulauftemperatur und Durchflussmenge an, um die voreingestellte Auslauftemperatur bis zur Leistungsgrenze nicht zu überschreiten. Per Sensortaste kann zwischen drei Temperaturen gewechselt werden: 35 °C – 45 °C – 55 °C. Die gewählte Temperatur wird durch eine farbige LED angezeigt.

Für Wasserspararmaturen geeignet durch besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik

Einsatzbereiche: Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle und Waschbecken

Komfort-Durchlauferhitzer DLX Next

E-Komfort-Durchlauferhitzer für das moderne Bad

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



DBX Next (elektronisch geregelt)

Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer zur Warmwasserversorgung von einer oder mehreren Zapfstellen. Die Elektronik passt die Leistungsaufnahme automatisch an die Zulauftemperatur und Durchflussmenge an, um die voreingestellte Auslauftemperatur bis zur Leistungsgrenze nicht zu überschreiten. Die Warmwassertemperatur wird im Gerät fest voreingestellt und über die Sanitärarmatur mit kaltem Wasser gemischt.

Für Wasserspararmaturen geeignet durch besonders niedrige Einschaltwassermenge ab 1,5 l/min dank innovativer Wasserflusstechnik

Einsatzbereiche: Einzel- und Gruppenversorgung für Bad, Duschbad, Küchenspüle und Waschbecken

Komfort-Durchlauferhitzer DBX Next



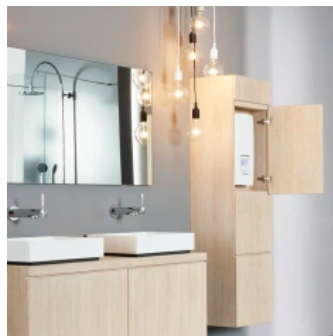
Alle E-Durchlauferhitzer von CLAGE haben die Energieeffizienzklasse A, auf einer Skala von A+ bis F

Weitere Informationen zu allen E-Komfortdurchlauferhitzern [LINK](#)

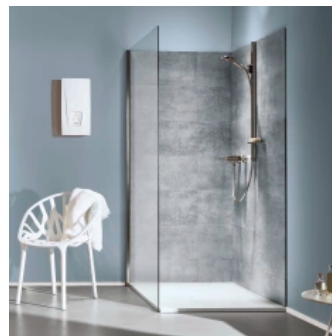
Installationsbeispiele



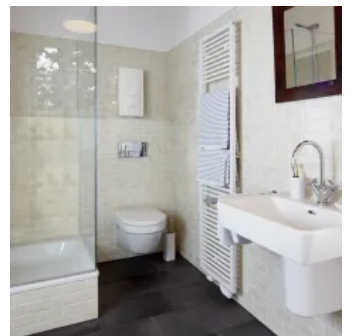
E-Modul-Durchlauferhitzer ISX hinter einer Vorwand



E-Durchlauferhitzer DSX Touch im Schrank



E-Durchlauferhitzer DCX Next auf der Wand



E-Durchlauferhitzer DBX Next auf Kacheln

Produktauswahl CLAGE Warmwassergeräte

Die Auswahl des optimal passenden Warmwassergerätes ist von unterschiedlichen Faktoren abhängig:

- Art der Anwendung, z.B. Handwaschbecken, Küchenspüle, Ausgussbecken, Badezimmer, Dusche
- gewünschte max. Warmwassertemperatur und -Menge
- Art des Stromanschlusses (Absicherung, Nennspannung, Neuverlegung möglich?)
- Persönlicher Anspruch an Ausstattung und Komfort
- Ggf. Lage des Wasseranschlusses (oberhalb oder unterhalb des Waschbeckens/Spüle)
- Ggf. Art und Nutzung der Auslaufarmatur

E-Komfort-Durchlauferhitzer für das moderne Bad

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

Zur einfachen Auswahl bietet CLAGE eine Interaktive Produktberatung, die anhand konkreter Fragen die optimal geeigneten Warmwassergeräte vorschlägt.

[-> Zum interaktiven Produktberater](#)

Corporate Responsibility



CLAGE

CLAGE setzt sich aktiv für Umweltschutz und Klimaneutralität ein. Im Fokus stehen u.a. die **klimaneutrale Geräteproduktion** nach Scope 1 und 2 (seit 2021) sowie die kontinuierliche Weiterentwicklung und Erreichung der Klimaneutralität (bis 2030). Die Umwelt zu schützen, ist für die CLAGE GmbH eine Verpflichtung gegenüber Kunden, Mitmenschen und nachfolgenden Generationen. Das Umweltmanagement des Unternehmens ist nach den hohen Anforderungen der **Umweltrichtlinie DIN EN ISO 14001:2015 zertifiziert**.

Die CLAGE-Mitarbeiter werden in internen Qualitätsaudits über umweltgerechtes Verhalten am Arbeitsplatz informiert. Betriebliche Abläufe werden ganzheitlich betrachtet, analysiert und kontinuierlich verbessert. Viele einzelne Maßnahmen im täglichen Arbeitsprozess tragen dazu bei, die Umwelt zu schützen und die Klimaschutzziele zu erreichen.

Seit der Firmengründung im Jahr 1951 produziert CLAGE Warmwassergeräte, die bedarfsgerecht nur so viel Energie und Wasser verbrauchen, wie man wirklich benötigt. Die intelligente Technik garantiert **maximalen Komfort bei minimalem Energieverbrauch**.

Darüber hinaus setzt sich CLAGE gemeinsam mit dem Verein »Viva con Agua« weltweit für eine nachhaltige Versorgung mit sauberem Trinkwasser ein – vor allem in Regionen, die dringend auf Hilfe angewiesen sind. Mit den Spenden möchte das Industrieunternehmen die Lebensumstände der Menschen in diesen Regionen langfristig verbessern.

Für die vor- und nachgelagerten Stufen der Wertschöpfungskette (Scope 3) hat sich CLAGE ebenfalls hohe Ziele gesetzt. Bei der Beschaffung der Roh- und Hilfsstoffe werden bereits Lieferanten bevorzugt, die dem Umweltschutz einen hohen Stellenwert einräumen. Auch hier will CLAGE die CO₂-Emissionen in den nächsten Jahren signifikant senken.

[Weitere Informationen](#)

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Ein E-Klein-Durchlauferhitzer ist die effizienteste Lösung für die Warmwasserversorgung am Waschbecken. Das Wasser wird nicht vorgeheizt, sondern unmittelbar während des Durchströmens direkt am Waschbecken erhitzt. So lassen sich Wärmeverluste konsequent vermeiden.

Produktbeschreibung



Das Spitzengerät unter den Klein-Durchlauferhitzern MCX SMARTRONIC® fügt sich dezent in jede Waschbeckensituation ein. Die Elektronik regelt die Heizleistung, um das Wasser auf die bedarfsgerechte Temperatur zu erwärmen. Am Tastenbedienfeld kann die Temperatur 35 °C, 38 °C oder 45 °C, eingegeben werden. Eine farbige LED zeigt die gewählte Temperatur an. Sofort nach dem Öffnen der Armatur fließt Warmwasser in Wunschtemperatur – ohne Zumischen von kaltem Wasser. Das spart Energie.

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



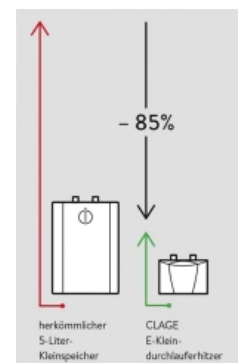
Die Kombination aus Klein-Durchlauferhitzer und Spezialarmatur »MCX BLUE« ist die professionelle Systemlösung für moderne Waschplätze in öffentlichen, gewerblichen und privaten Sanitärräumen. Die neu entwickelte Armatur (Designer: Robin Levien) liefert beim Öffnen sofort warmes Wasser, ohne dass der Bedienhebel nach links gedreht werden muss. Durch den Einsatz nickel- und bleifreier Werkstoffe und optimierte Strömungswege werden höchste Hygieneanforderungen erfüllt.

Energie-Sparer am Waschbecken

Klein-Durchlauferhitzer sind besonders energiesparend, weil sie das Wasser nicht vorheizen, sondern unmittelbar während des Durchströmens erhitzen.

Auf diese Weise werden Leitungs- und Wärmeverluste konsequent vermieden. Im Vergleich zu herkömmlichen Kleinspeichern wird kein Bereitschaftsstrom verbraucht. Da auch die Durchflussmenge sparsam justiert ist, ergibt sich eine zusätzliche Wassereinsparung. So kann der Klein-Durchlauferhitzer gegenüber einem Kleinspeicher bis zu 85 % Energie einsparen.

(Berechnung durch CLAGE GmbH - [Berechnungsgrundlage hier](#))



Geräteübersicht

Neben dem elektronisch geregelten Klein-Durchlauferhitzer MCX bietet CLAGE weitere Klein-Durchlauferhitzer an, die sich hinsichtlich der verwendbaren Armaturen (druckfest / drucklos), der Zapfleistung und der elektrischen Anschlussleistung unterscheiden. Verschiedene Komplettanlagen mit passender Armatur runden das Sortiment ab.

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Elektronisch geregelter Klein-Durchlauferhitzer für maximale Wirtschaftlichkeit, druckfeste Bauart, passend für druckfeste und drucklose Armaturen, Sensortaste zur Temperatureinstellung 35 °C, 38 °C oder 45 °C, LED-Anzeigen, mit effektivem Blankdraht-Heizsystem zur wirtschaftlichen Warmwasserversorgung eines Handwaschbeckens.

Einsatzbereiche: Mit handelsüblichen Armaturen für Handwaschbecken, auch für Standventile (keine Mischung von Warm- und Kaltwasser), auch bei geringem Fließdruck.

Solartauglich für Zulauftemperaturen bis 70 °C.

Klein-Durchlauferhitzer MCX

MCX (druckfest)

Die Kombination aus E-Klein-Durchlauferhitzer und Spezialarmatur ist die optimale Systemlösung für die energieeffiziente Warmwasserversorgung eines Handwaschbeckens.

Elektronisch geregelter Klein-Durchlauferhitzer MCX im Set mit neuartiger Waschtischarmatur zur intuitiv richtigen Bedienung (perfekte Nutztemperatur bei Mittelstellung des Bedienhebels).

Die Armatur erfüllt höchste Anforderungen an die Trinkwasserhygiene durch vom Armaturenkörper entkoppelte Wasserwege und nickel- und bleifreie Materialien.

Einsatzbereiche: Waschplätze in öffentlichen, gewerblichen und privaten Sanitärräumen



Klein-Durchlauferhitzer-Set MCX Blue

MCX BLUE (druckfest)

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



MBX LUMINO

Elektrischer Klein-Durchlauferhitzer mit berührungsloser Sensorarmatur zur energieeffizienten Warmwasserversorgung eines Handwaschbeckens.

Über einen Infrarotsensor schaltet sich der Durchlauferhitzer automatisch ein und erwärmt das Wasser auf die ideale Nutztemperatur. Diese kann mit einem Hebel an der Armatur stufenlos eingestellt werden. Ein LED Farbluchtring visualisiert die gewählte Temperatur im Farbverlauf von rot = warm bis blau = kalt. Die Temperaturregelung erfolgt über die Elektronik des Durchlauferhitzers, ohne Wasser beizumischen. Mit aktivierbarer Hygienespülung (automatische Spülung alle 12 oder 24 Stunden).

Einsatzbereich: Handwaschbecken, optimal für Sanitärräume in öffentlichen Gewerbeobjekten

Klein-Durchlauferhitzer-Set MBX Lumino

Hydraulisch gesteuerter Durchlauferhitzer als Untertischgerät zur energieeffizienten Versorgung eines Waschbeckens.

Einsatzbereich: Handwaschbecken, gewerbliche Sanitärräume, Küchenspülen

Klein-Durchlauferhitzer MBH



MBH (druckfest)

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



M (drucklos)

Für den Ersatz von herkömmlichen Kleinspeichern, die mit Niederdruckarmaturen kombiniert sind, ist der drucklose E-Klein-Durchlauferhitzer M die richtige Wahl.

Hydraulisch gesteuerter Durchlauferhitzer (Untertischgerät) zur energieeffizienten Versorgung eines Waschbeckens. Drucklose Bauart, passt nur für Niederdruckarmaturen.

Einsatzbereich: Handwaschbecken, gewerbliche Sanitärräume, Küchenspülen

Klein-Durchlauferhitzer M



Set M 3 / END

Druckloser Klein-Durchlauferhitzer, hydraulisch gesteuert, mit Einhebelmischbatterie als Untertischgerät, zur wirtschaftlichen Warmwasserversorgung eines Waschbeckens im Temperaturbereich von etwa 35 °C bis 50 °C.

Einsatzbereich: einzelnes Waschbecken

Klein-Durchlauferhitzer-Set M 3 / END

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

Druckloser Klein-Durchlauferhitzer, hydraulisch gesteuert, mit druckloser Zweigriffarmatur als Untertischgerät, zur wirtschaftlichen Warmwasserversorgung einer einzelnen Zapfstelle im Temperaturbereich von etwa 35 °C bis 50 °C.

Einsatzbereich: einzelnes Waschbecken

Klein-Durchlauferhitzer-Set M3 / SNM



Set M 3 / SNM

Druckloser Klein-Durchlauferhitzer als Komplett-Set mit passender Spezial-Mischbatterie. Über dem Waschbecken installiert, spart das kleine Gerät kostbaren Bereitschaftsstrom.

Zur wirtschaftlichen Warmwasserversorgung einer einzelnen Zapfstelle im Temperaturbereich von etwa 35 °C bis 50 °C.

Einsatzbereich: Einzelzapfstellen wie z.B. Waschbecken oder Spüle

Klein-Durchlauferhitzer-Set M / SMB



Set M 3 - 7 / SMB



Alle E-Durchlauferhitzer von CLAGE haben die Energieeffizienzklasse A auf einer Skala von A+ bis F
Weitere Informationen zu allen E-Kleindurchlauferhitzern [LINK](#)

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

Installationsbeispiele



E-Klein-Durchlauferhitzer MCX7 am Keramik-Waschtisch Serie „Icon“ (© Studio 2)



E-Klein-Durchlauferhitzer MCX6 am Aufsatz-Waschtisch „Vero“ von Duravit mit Armatur „Tara Logic“ (© Studio 4D MacBook 15)



E-Klein-Durchlauferhitzer MCX3 am Keramik-Waschtisch Serie „Icon“, Steckeranschluss (© Studio 2)



Zwei Komplett-Anlagen MBX Lumino (E-Klein-Durchlauferhitzer mit berührungsloser Leuchtarmlatur) am Doppelwaschtisch (© Studio 2)

Produktauswahl CLAGE Warmwassergeräte

Die Auswahl des optimal passenden Warmwassergerätes ist von unterschiedlichen Faktoren abhängig:

- Art der Anwendung, z.B. Handwaschbecken, Küchenspüle, Ausgussbecken, Badezimmer, Dusche
- gewünschte max. Warmwassertemperatur und -Menge
- Art des Stromanschlusses (Absicherung, Nennspannung, Neuverlegung möglich?)
- Persönlicher Anspruch an Ausstattung und Komfort
- Ggf. Lage des Wasseranschlusses (oberhalb oder unterhalb des Waschbeckens/Spüle)
- Ggf. Art und Nutzung der Auslaufarmatur

Zur einfachen Auswahl bietet CLAGE eine Interaktive Produktberatung, die anhand konkreter Fragen die optimal geeigneten Warmwassergeräte vorschlägt.

[-> Zum interaktiven Produktberater](#)

Baunetz_Wissen_

Hintergrundinformation: [Trinkwassererwärmung mit Durchlauferhitzern](#)

Corporate Responsibility



CLAGE

CLAGE setzt sich aktiv für Umweltschutz und Klimaneutralität ein. Im Fokus stehen u.a. die **klimaneutrale Geräteproduktion** nach Scope 1 und 2 (seit 2021) sowie die kontinuierliche Weiterentwicklung und Erreichung der Klimaneutralität (bis 2030). Die Umwelt zu schützen, ist für die CLAGE GmbH eine Verpflichtung gegenüber Kunden, Mitmenschen und nachfolgenden Generationen. Das Umweltmanagement des Unternehmens ist nach den hohen Anforderungen der **Umwelttrichtlinie DIN EN ISO 14001:2015 zertifiziert**.

Die CLAGE-Mitarbeiter werden in internen Qualitätsaudits über umweltgerechtes Verhalten am Arbeitsplatz informiert. Betriebliche Abläufe werden ganzheitlich betrachtet, analysiert und kontinuierlich verbessert. Viele einzelne Maßnahmen im täglichen Arbeitsprozess tragen dazu bei, die Umwelt zu schützen und die Klimaschutzziele zu erreichen.

E-Klein-Durchlauferhitzer - ideal am Waschbecken

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

Seit der Firmengründung im Jahr 1951 produziert CLAGE Warmwassergeräte, die bedarfsgerecht nur so viel Energie und Wasser verbrauchen, wie man wirklich benötigt. Die intelligente Technik garantiert **maximalen Komfort bei minimalem Energieverbrauch**.

Darüber hinaus setzt sich CLAGE gemeinsam mit dem Verein »Viva con Agua« weltweit für eine nachhaltige Versorgung mit sauberem Trinkwasser ein – vor allem in Regionen, die dringend auf Hilfe angewiesen sind. Mit den Spenden möchte das Industrieunternehmen die Lebensumstände der Menschen in diesen Regionen langfristig verbessern.

Für die vor- und nachgelagerten Stufen der Wertschöpfungskette (Scope 3) hat sich CLAGE ebenfalls hohe Ziele gesetzt. Bei der Beschaffung der Roh- und Hilfsstoffe werden bereits Lieferanten bevorzugt, die dem Umweltschutz einen hohen Stellenwert einräumen. Auch hier will CLAGE die CO₂-Emissionen in den nächsten Jahren signifikant senken.

[Weitere Informationen](#)

E-Kompakt-Durchlauferhitzer – optimal für die Küchenspüle

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Eine ideale Lösung für Küchenspülen sind E-Kompakt-Durchlauferhitzer, die mit ihrer durchdachten und kompakten Bauweise direkt an die Armatur installiert werden können. Die effizienten Geräte verbrauchen nur dann Energie, wenn tatsächlich warmes Wasser gezapft wird. Die gewünschte Temperatur lässt sich bequem per Tastendruck einstellen.

Produktbeschreibung



Der Untertisch-Durchlauferhitzer CFX-U verfügt über eine Bluetooth-Fernbedienung. Während das kompakte Gerät platzsparend unter der Küchenspüle installiert ist, ermöglicht die Fernbedienung die bequeme Temperatureinstellung zwischen 20 °C bis 60 °C.

So lässt sich immer die Nutztemperatur gradgenau vorwählen, um Wärmeverluste durch Mischwasser zu vermeiden.

E-Kompakt-Durchlauferhitzer – optimal für die Küchenspüle

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

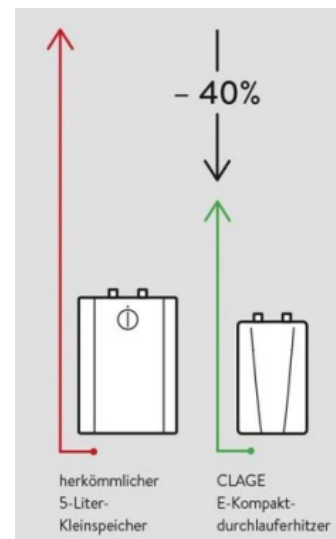
Dauerhaft Betriebskosten sparen

Der E-Durchlauferhitzer CFX-U ist mit intelligenter Leistungselektronik für konstante Temperaturen und bedarfsgerechten Energieverbrauch ausgestattet. Seine kompakte Bauform wurde speziell für die Küchenspüle konzipiert.

Das heiße Wasser fließt in der gewünschten Temperatur solange wie benötigt. Durch die bedarfsgerechte Warmwasserbereitung und das Vermeiden von Bereitschaftsstrom- und Wärmeverlusten sinkt der Stromverbrauch um bis zu 40 %.

Unter Einrechnung der Wasserersparnis können so jährlich je nach Tarif bis zu 90 Euro Betriebskosten gespart werden.

(Berechnung durch CLAGE GmbH - Berechnungsgrundlage [hier](#))



Geräteübersicht

Die Heizleistung der kompakten Durchlauferhitzer garantiert einen idealen Warmwasserkomfort für die Anwendung an der Küchenspüle. Sie reicht auch, wenn es darum geht, eine einzelne Dusche sparsam oder einen Waschtisch komfortabel zu versorgen. Somit ist die Klasse der Kompakt-Durchlauferhitzer vielseitig verwendbar. Sie sind beispielhaft für die bedarfsgerechte Einsatzmöglichkeit von Durchlauferhitzern.



CFX-U (elektronisches Unterwassergerät)

Eine besonders clevere Lösung für die energieeffiziente Heißwasserversorgung der Küchenspüle ist der Untertisch-Durchlauferhitzer CFX-U. Während das kompakte Gerät platzsparend unter der Küchenspüle installiert ist, ermöglicht die Bluetooth-Fernbedienung FX Next die bequeme Temperatureinstellung. So lässt sich immer die Nutztemperatur gradgenau vorwählen, um Wärmeverluste durch Mischwasser zu vermeiden.

Gradgenaue Temperaturregelung zwischen 20 °C und 60 °C durch TWIN TEMPERATURE Control TTC® bis zur Leistungsgrenze, Multiple Power System MPS®.^{*)}

Einsatzbereiche: Küchenspüle, Waschtisch oder Doppelwaschbecken

Kompakt-Durchlauferhitzer CFX-U

^{*)} Mit dem Multiple Power System MPS® kann die maximale Leistungsaufnahme zwischen 18, 21, 24 oder 27 kW bei der Installation gewählt werden.

E-Kompakt-Durchlauferhitzer – optimal für die Küchenspüle

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



Mit seiner vollelektronischen Regelung sichert der Durchlauferhitzer CEX-U eine energieeffiziente Warmwasserversorgung.

Das Wasser wird direkt während des Durchströmens auf die voreingestellte Temperatur erwärmt. Die Temperatur wird mit den Sensortasten ausgewählt und per LED angezeigt. Die Sensortasten 1 und 2 sind werksseitig mit 35 °C und 48 °C belegt.

Gradgenaue Temperaturregelung zwischen 20 °C und 60 °C durch TWIN TEMPERATURE Control TTC® bis zur Leistungsgrenze, Multiple Power System MPS®.

Varianten: Kompaktgerät für Untertischmontage, Kompaktgerät für Wandmontage

Optional: Bluetooth-Fernbedienung FX Next

Einsatzbereiche: Küchenspüle, Waschtisch oder Doppelwaschbecken

Kompakt-Durchlauferhitzer CEX-U

CEX-U (elektronisches Untertischgerät / Kompaktgerät)

Alle E-Durchlauferhitzer von CLAGE haben die Energieeffizienzklasse A auf einer Skala von A+ bis F

Weitere Informationen zu allen E-Kompakt-Durchlauferhitzern [LINK](#)



Installationsbeispiele



CEX-U



CEX-U



CFX-U

Produktauswahl CLAGE Warmwassergeräte

Die Auswahl des optimal passenden Warmwassergerätes ist von unterschiedlichen Faktoren abhängig:

- Art der Anwendung, z.B. Handwaschbecken, Küchenspüle, Ausgussbecken, Badezimmer, Dusche
- gewünschte max. Warmwassertemperatur und -Menge
- Art des Stromanschlusses (Absicherung, Nennspannung, Neuverlegung möglich?)
- Persönlicher Anspruch an Ausstattung und Komfort
- Ggf. Lage des Wasseranschlusses (oberhalb oder unterhalb des Waschbeckens/Spüle)
- Ggf. Art und Nutzung der Auslaufarmatur

Zur einfachen Auswahl bietet CLAGE eine Interaktive Produktberatung, die anhand konkreter Fragen die optimal geeigneten Warmwassergeräte vorschlägt.

E-Kompakt-Durchlauferhitzer – optimal für die Küchenspüle

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

[-> Zum interaktiven Produktberater](#)

Baunetz_Wissen_

Hintergrundinformation: [Trinkwassererwärmung mit Durchlauferhitzern](#)

Corporate Responsibility



CLAGE

CLAGE setzt sich aktiv für Umweltschutz und Klimaneutralität ein. Im Fokus stehen u.a. die **klimaneutrale Geräteproduktion** nach Scope 1 und 2 (seit 2021) sowie die kontinuierliche Weiterentwicklung und Erreichung der Klimaneutralität (bis 2030). Die Umwelt zu schützen, ist für die CLAGE GmbH eine Verpflichtung gegenüber Kunden, Mitmenschen und nachfolgenden Generationen. Das Umweltmanagement des Unternehmens ist nach den hohen Anforderungen der **Umweltrichtlinie DIN EN ISO 14001:2015 zertifiziert**.

Die CLAGE-Mitarbeiter werden in internen Qualitätsaudits über umweltgerechtes Verhalten am Arbeitsplatz informiert. Betriebliche Abläufe werden ganzheitlich betrachtet, analysiert und kontinuierlich verbessert. Viele einzelne Maßnahmen im täglichen Arbeitsprozess tragen dazu bei, die Umwelt zu schützen und die Klimaschutzziele zu erreichen.

Seit der Firmengründung im Jahr 1951 produziert CLAGE Warmwassergeräte, die bedarfsgerecht nur so viel Energie und Wasser verbrauchen, wie man wirklich benötigt. Die intelligente Technik garantiert **maximalen Komfort bei minimalem Energieverbrauch**.

Darüber hinaus setzt sich CLAGE gemeinsam mit dem Verein »Viva con Agua« weltweit für eine nachhaltige Versorgung mit sauberem Trinkwasser ein – vor allem in Regionen, die dringend auf Hilfe angewiesen sind. Mit den Spenden möchte das Industrieunternehmen die Lebensumstände der Menschen in diesen Regionen langfristig verbessern.

Für die vor- und nachgelagerten Stufen der Wertschöpfungskette (Scope 3) hat sich CLAGE ebenfalls hohe Ziele gesetzt. Bei der Beschaffung der Roh- und Hilfsstoffe werden bereits Lieferanten bevorzugt, die dem Umweltschutz einen hohen Stellenwert einräumen. Auch hier will CLAGE die CO₂-Emissionen in den nächsten Jahren signifikant senken.

[Weitere Informationen](#)

Warmwasserspeicher

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



CLAGE bietet Warmwasserspeicher für jeden Bedarf: Kleinspeicher mit 5, 10 oder 15 Liter Inhalt oder große Wandspeicher mit Inhalten von 30 bis 120 Liter für mehrere Zapfstellen.

Produktbeschreibung

Speicher dienen der herkömmlichen Warmwasserversorgung. Sie bevorraten das heiße Wasser in der jeweiligen Menge und liefern dadurch für begrenzte Zeit hohe Mischwassermengen.

CLAGE Kleinspeicher mit 5, 10 oder 15 Liter Inhalt sind für Einzelzapfstellen wie Waschbecken oder Spülen ausreichend. Große Wandspeicher mit Inhalten von 30 bis 120 Liter können zentral auch mehrere Zapfstellen in der Wohnung versorgen.

Aufgrund der guten Wärmedämmung verbrauchen CLAGE-Speicher vergleichsweise wenig Bereitschaftsenergie.



Clage Warmwasserspeicher verfügen über eine hochwertige Isolierung. Diese sorgt für geringe Wärmeverluste.

Warmwasserspeicher

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

Geräteübersicht



Speicher 5 l

(Untertischinstallation)

Elektrischer Kleinspeicher zur Warmwasserversorgung einer einzelnen Zapfstelle im Temperaturbereich von etwa 35 °C bis 85 °C. Die Installation ist nur in Verbindung mit einer speziellen Armatur für offene Warmwasserspeicher zulässig.

Einsatzbereiche: Einzelzapfstelle wie z.B. Küchenspüle

Energieeffizienzklasse A (Skala: A+ bis F)

Kleinspeicher S 5-U

S 5-U



Speicher 5 l

(Übertischinstallation)

Elektrischer Kleinspeicher (Übertischgerät) zur Warmwasserversorgung einer einzelnen Zapfstelle im Temperaturbereich von etwa 35 °C bis 85 °C. Die Installation ist nur in Verbindung mit einer speziellen Armatur für offene Warmwasserspeicher zulässig.

Einsatzbereiche: Einzelzapfstelle wie z.B. Ausgussbecken

Energieeffizienzklasse A (Skala: A+ bis F)

Kleinspeicher S 5-O

S 5-O

Warmwasserspeicher

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



10 Liter Speicher

Elektrischer Kleinspeicher mit druckfestem Innenbehälter aus korrosionsfestem Kupfer zur Warmwasserversorgung einer Zapfstelle im Temperaturbereich von etwa 35 °C bis 80 °C. Die Installation ist sowohl drucklos in Verbindung mit einer drucklosen Armatur als auch druckfest in Verbindung mit einer entsprechenden Sicherheitsgruppe zulässig.

Als Übertischgerät S10-O und als Untertischgerät S10-U erhältlich.

Einsatzbereiche: Einzelzapfstelle wie z.B. Küchenspüle

Energieeffizienzklasse A (Skala: A+ bis F)

Kleinspeicher S 10-U

Kleinspeicher S 10-O

S 10



15 Liter Speicher

Elektrischer Kleinspeicher mit druckfestem Innenbehälter aus korrosionsfestem Kupfer zur Warmwasserversorgung einer Zapfstelle im Temperaturbereich von etwa 35 °C bis 90 °C. Die Installation ist sowohl drucklos in Verbindung mit einer drucklosen Armatur als auch druckfest in Verbindung mit einer entsprechenden Sicherheitsgruppe zulässig.

Als Übertischgerät S15-O und als Untertischgerät S15-U erhältlich.

Einsatzbereiche: Einzel- oder Doppelzapfstelle wie z.B. Küchenspüle, Ausgussbecken, Gewerbewaschräume

S 15-U: Energieeffizienzklasse A (Skala: A+ bis F)

S 15-O: Energieeffizienzklasse B (Skala: A+ bis F)

Kleinspeicher S 15-U

Kleinspeicher S 15-O

S 15

Warmwasserspeicher

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



SX 50 – 120

50 bis 120 Liter

Wandspeicher

Elektrischer Wandspeicher mit druckfestem Innenbehälter aus emailliertem Stahl zur Warmwasserversorgung einer ganzen Wohnung. Die hohe Vorratsmenge von 50 bis 120 Litern bis zu 85 °C ermöglicht große Mischwassermengen für den erhöhten Warmwasserbedarf. Die elektronische Regelung und das Zweikreisssystem sorgt für wirtschaftlichen Betrieb. Über eine Schnellaufheiztaste kann bei zusätzlichem Warmwasserbedarf jederzeit kurzfristig nachgeheizt werden.

Einsatzbereiche: Warmwasserversorgung mehrerer Zapfstellen, z.B. in Wohnungen und öffentlichen Gebäuden

Energieeffizienzklasse C (Skala: A+ bis F)

Wandspeicher SX 50 – 120



S 50 – 100

50 bis 100 Liter

Wandspeicher

Elektrischer Wandspeicher mit Innenbehälter aus emailliertem Stahlblech zur Warmwasserversorgung. Die hohe Vorratsmenge von 50 bis 100 Litern (bis zu 75 °C heiß) ermöglicht eine große Mischwassermenge für den erhöhten Warmwasserbedarf. Dank der hochwertigen Hartschaumisolierung ist der Warmwasserspeicher sparsam im Energieverbrauch.

Einsatzbereiche: Warmwasserversorgung einer oder mehrerer Zapfstellen, z.B. in Wohnungen und öffentlichen Gebäuden

Energieeffizienzklasse C (Skala: A+ bis F)

Abb. zeigt S 50

Wandspeicher S 50 – 100

Warmwasserspeicher

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE



30 Liter

Wandspeicher

Elektrischer Wandspeicher mit Innenbehälter aus emailliertem Stahlblech zur Warmwasserversorgung einer Dusche. Die Vorratsmenge von 30 Litern (bis zu 65 °C heiß) ermöglicht eine Mischwassermenge von ca. 48 Litern in einer Temperatur von 40 °C. Dank der hochwertigen Hartschaumisolierung ist der Warmwasserspeicher sparsam im Energieverbrauch.

Einsatzbereiche: Warmwasserversorgung einer Dusche bzw. gemeinsame Versorgung eines Waschtisches und einer Dusche

Energieeffizienzklasse C (Skala: A+ bis F)

Wandspeicher S 30

S 30

Weitere Informationen zu allen Warmwasserspeichern [LINK](#)

Installationsbeispiele



Kleinspeicher S 5-U



Kleinspeicher S 15-0



Wandspeicher SX 50 – 120

Produktauswahl CLAGE Warmwassergeräte

Die Auswahl des optimal passenden Warmwassergerätes ist von unterschiedlichen Faktoren abhängig:

- Art der Anwendung, z.B. Handwaschbecken, Küchenspüle, Ausgussbecken, Badezimmer, Dusche
- gewünschte max. Warmwassertemperatur und -Menge
- Art des Stromanschlusses (Absicherung, Nennspannung, Neuverlegung möglich?)
- Persönlicher Anspruch an Ausstattung und Komfort
- Ggf. Lage des Wasseranschlusses (oberhalb oder unterhalb des Waschbeckens/Spüle)

Warmwasserspeicher

Aus der Serie Energiesparende Warmwassergeräte von CLAGE

- Ggf. Art und Nutzung der Auslaufarmatur

Zur einfachen Auswahl bietet CLAGE eine Interaktive Produktberatung, die anhand konkreter Fragen die optimal geeigneten Warmwassergeräte vorschlägt.

-> [Zum interaktiven Produktberater](#)