

Elektrische Warmwasser- bereiter



concept



Warmwasserbereitung mit concept

Zuverlässig und ökonomisch.



concept Durchlauferhitzer CDS und CDE

Wohl temperiert.

Der elektronisch gesteuerte Durchlauferhitzer CDS erwärmt das Wasser während des Durchfließens. Sobald ein Warmwasserventil geöffnet wird, schaltet sich automatisch die Heizleistung ein. Die Elektronik steuert dabei in Abhängigkeit von der Durchflussmenge und der Wasserzulauf-temperatur die erforderliche Leistung.

Mit dem Temperaturwahlschalter können bequem drei praxisgerechte Temperaturen eingestellt werden. Durch Beimischen von Kaltwasser wird die Wunschtemperatur, z. B. zum Duschen, einjustiert.

Warmwasserleistung in l/min: CDS und CDE

Kaltwasser-Zulauf-temperatur	18 kW	21 kW	24 kW
6 °C	8,0/4,8	9,4/5,6	10,7/6,4
10 °C	9,2/5,2	10,7/6,0	12,3/6,9
14 °C	10,7/5,6	12,5/6,5	14,5/7,5

Je nach Jahreszeit entstehen verschiedene Kaltwasserzulauf-temperaturen. Dadurch ergeben sich die in der Tabelle aufgeführten maximalen Auslaufmengen. Der erste angegebene Wert bezieht sich auf eine Mischwassertemperatur von 38 °C, der zweite auf eine Auslauf-temperatur von 55 °C.



Der elektronisch geregelte Durchlauferhitzer CDE von concept steht für höchsten Warmwasserkomfort: Das Gerät erwärmt das Wasser gradgenau, während es durch das Gerät strömt auf eine von Ihnen individuell einstellbare Temperatur.

Die Warmwasserauslauf-temperatur kann durch Drehen des Einstellknopfes von 30–60 °C stufenlos eingestellt werden. Dabei schaltet die Steuerung ab einer Durchflussmenge von 2,5 l/min die richtige Heizleistung ein. Dies geschieht stets in Abhängigkeit von der Temperatur-Einstellung und der zulaufenden Kaltwassertemperatur (siehe Tabelle links).

Der Durchlauferhitzer CDE ist für ein oder mehrere Zapfstellen geeignet. Das Gerät kann von einem Fachmann mittels Kodierstecker ganz einfach auf eine von drei Leistungsstufen (18, 21 oder 24 kW) eingestellt werden und wird so individuellen Anforderungen gerecht.



Der concept Durchlauferhitzer CDE vereint die wichtigen Aspekte Sicherheit, Zuverlässigkeit und Ökonomie.



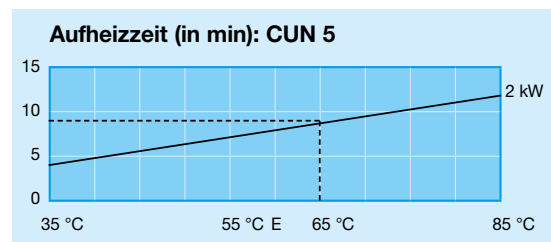
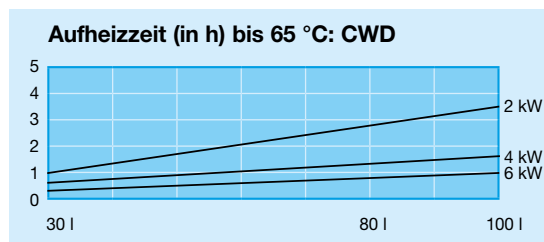
concept Warmwasserspeicher CWD und CUN 5

Viel oder wenig.

Sind große Mengen warmes Wasser gefragt, stellen concept Wandspeicher die richtige Lösung dar: Mit einem Volumen von 30–100 Litern stehen alle notwendigen Kapazitäten zur Verfügung. Die Temperatur ist von 35–82 °C stufenlos einstellbar, so dass dem individuell unterschiedlichen Wärmebedürfnis Rechnung getragen wird. Das Diagramm zeigt die kurze Aufheizzeit der Geräte (in Abhängigkeit von Speicherinhalt, Kaltwassertemperatur und Heizleistung).

Überall dort, wo häufig kleinere Mengen warmes Wasser benötigt werden, spielen Kleinspeicher ihre wirtschaftlichen Stärken aus: im Bad zum Händewaschen oder in der Küche zum Geschirrspülen.

Der Speicher hält ständig den Wasserinhalt mit der vorgewählten Temperatur bereit. Wird der gesamte Speicherinhalt entnommen, verläuft die Aufheizzeit wie unten abgebildet.



Der wandhängende Speicher CWD wird mit einem Wandträger sicher befestigt. Seine inneren Werte: Ein speziell emailierter Stahlinnenbehälter sorgt für langanhaltende Freude am warmen Wasser.



Einfach die gewünschte Warmwassertemperatur am Wählknopf einstellen, schon heizt der CUN 5 das Wasser auf.

concept Kochendwassergerät CBK 5

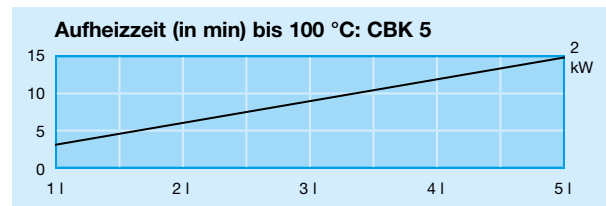
Schnell zu kochendem Wasser.



Kochendwassergerät CBK 5 von concept.

Immer dann, wenn schnell kochendes Wasser benötigt wird, sind Kochendwassergeräte eine gute Wahl. Sie sind ebenso wirtschaftlich wie einfach und sicher in der Handhabung. Das Heizelement garantiert einen dauerhaft hohen Wirkungsgrad.

Die gewünschte Wassertemperatur kann stufenlos von 35 °C bis 100 °C gewählt werden, wobei das Gerät bei Erreichen der Temperatur automatisch abschaltet.



Technischer Überblick – das Produktprogramm der concept Warmwasserbereiter auf einen Blick.

Elektronisch gesteuerter Durchlauferhitzer CDS 18, CDS 21, CDS 24.	Elektronisch geregelter Durchlauferhitzer CDE 18/21/24	Wandhängender Speicher CWD 30, CWD 80, CWD 100.	5 l Untertischspeicher CUN 5.	Kochendwassergerät CBK 5.

Das concept Sortiment beinhaltet eine Vielzahl ergänzender Produkte, um individuelle Wünsche optimal zu erfüllen. Dazu zählen die concept Einhandmischer aus den Serien 100 und 200 für den Wasch- oder Spültisch. Die Armaturen fügen sich mit ihrem zeitlosen Design in jede Bad- oder Küchengestaltung perfekt ein!



Bestens beraten.

concept steht für intelligente und technologisch hochwertige Produkte in modernem Design. Variable Kombinationsmöglichkeiten des haustechnischen Programms erlauben eine individuelle Gestaltung im Sanitär-, Installations- und Heizungsbereich.

Mit einer über Jahre garantierten Produkt- und Nachkauf-Garantie und dem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis empfiehlt sich concept als zuverlässiger Partner für innovative Haustechnik. Alle concept Produkte werden von führenden Herstellern mit hohem Qualitätsstandard in aktuellen Designs gefertigt.

Besuchen Sie uns im Internet: www.concept-bad.de