

kadotec WASSESTECHNIK

KadoSoft Supreme Core Wasserenthärtungsanlagen



Kadotec Wassertechnik
Emil-von-Behring-Str. 3
63128 Dietzenbach

Die KadoSoft Supreme Core Enthärtungsanlage - Perfekte Reinheit für Ihr Zuhause

Entdecken Sie die KadoSoft Supreme Core Enthärtungsanlage - die optimale Lösung für die Wasserenthärtung in Ihrem Zuhause. Mit modernster Technologie und höchster Qualität verleiht sie Ihrem Wasser die Reinheit, die es verdient. Die Enthärtungsanlage aus der renommierten SUPREME-Kollektion ist mit dem zuverlässigen BWG CORE Volumen-Zeit-Ventil ausgestattet, das einen reibungslosen und langlebigen Betrieb gewährleistet, abgesichert durch eine großzügige 4-Jahres-Garantie.

Höchste Leistungsfähigkeit garantiert

Der Steuerkopf der KadoSoft Supreme Core Enthärtungsanlage besticht mit einem integrierten Mischventil, das Ihnen eine präzise Einstellung der Resthärte des entnommenen Wassers ermöglicht. Besonders vorteilhaft ist dies bei Anschluss an Kupferinstallationen. Zudem verfügt der Kopf über ein BY-PASS-Ventil für mühelose Wartungsarbeiten, ohne die Wasserzufuhr zu unterbrechen.

Benutzerfreundlichkeit und Effizienz im Fokus

Mit dem benutzerfreundlichen Controller ist die Programmierung ein Kinderspiel. Der moderne BWG CORE-Kopf ermöglicht es Endverbrauchern, die Regenerationszyklen individuell anzupassen und somit den Wasserverbrauch zu minimieren. Dies führt zu niedrigeren Emissionen während des gesamten Prozesses.

Hochwertige Materialien für langanhaltende Qualität

Die Supreme Core-Serie setzt auf hochwertiges BWG CORE-Ionenaustauschharz (PURE SOFT PLUS), das effektiv Kalzium- und Magnesiumverbindungen ausfiltert und selbst bei hartem Wasser zuverlässig arbeitet. Das Harz besticht durch ausgezeichnete Spüleigenschaften, wodurch seine Lebensdauer erheblich verlängert wird.

Flexibilität und Anpassbarkeit für Ihre Bedürfnisse

Die KadoSoft Supreme Core Enthärtungsanlage ist in verschiedensten Modellen (12L, 22L, 32L) sowie Gehäusegrößen (MINI, MIDI, MAXI) erhältlich - passend für Ihre individuellen Anforderungen.

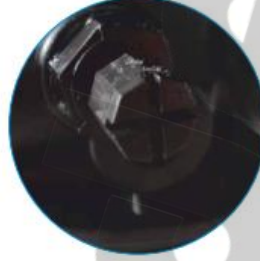
Sichern Sie sich mit der **KadoSoft Supreme Core** Enthärtungsanlage eine nachhaltige, effiziente und benutzerfreundliche Lösung für reines Wasser in Ihrem Zuhause. Bestellen Sie jetzt und erleben Sie die Vorzüge weichen Wassers!



Robuster BWG Core
Steuerventil



Inklusive Bypass - Ventil



Integriertes
Verschneideventil



Robuste Verarbeitung



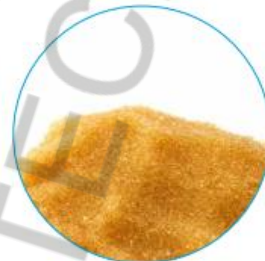
Salzfüllklappe



Digitales Menü



Hochwertiger Drucktank



Hochleistungsharz
Pure Soft Plus



Schützt Ihre Geräte



Glatte Haut und glänzendes
Haar



10 Jahre Garantie*

*bei regelmäßiger und
fachmännischer Wartung



Stromeinsparungen bis zu
30 %

Das **BWG CORE Volumen-Zeit-Ventil** bietet eine Vielzahl von Vorteilen, die es zu einem herausragenden Bestandteil der KadoSoft Supreme Core Enthärtungsanlage machen. Im Folgenden werden die wichtigsten Vorteile dieses innovativen Steuerkopfes detailliert beschrieben:

1. Intelligente Steuerung und Präzision

Das BWG CORE Volumen-Zeit-Ventil kombiniert sowohl volumetrische als auch zeitgesteuerte Regenerationsmethoden. Dies bedeutet, dass die Anlage entweder nach einer bestimmten Wassermenge oder nach einer festgelegten Zeit regenerieren kann. Diese Flexibilität ermöglicht eine präzise Anpassung der Regenerationsprozesse an den spezifischen Wasserverbrauch und die Wasserhärte, wodurch die Anlage effizienter arbeitet.

2. Anpassbare Resthärte

Ein eingebautes Mischventil erlaubt die präzise Einstellung der Resthärte des Wassers, das aus der Anlage austritt. Das ist besonders vorteilhaft, wenn die Enthärtungsanlage an Kupferinstallationen angeschlossen ist, da zu weiches Wasser das Kupfer angreifen könnte. Mit

dieser Funktion kann die gewünschte Wasserhärte einfach und genau eingestellt werden, was den langfristigen Schutz der Installationen und Haushaltsgeräte gewährleistet.

3. Unterbrechungsfreie Wasserversorgung

Das BWG CORE Ventil verfügt über ein originales BY-PASS-Ventil, das Wartungsarbeiten ohne Unterbrechung der Wasserversorgung ermöglicht. Dies ist besonders praktisch bei der Wartung und Instandhaltung der Wasserversorgungsanlage, da der Betrieb des Haushalts nicht gestört wird.

4. Effiziente Regeneration

Der Steuerkopf ermöglicht es den Benutzern, die Zeit für die einzelnen Regenerationszyklen anzupassen. Dies optimiert den Wasser- und Salzverbrauch und reduziert gleichzeitig die Emissionen während des Regenerationsprozesses. Durch die effiziente Nutzung der Ressourcen werden Betriebskosten gesenkt und die Umweltbelastung minimiert.

5. Benutzerfreundlichkeit

Der Controller des BWG CORE Ventils ist mit einem intuitiven Menü ausgestattet, das die Programmierung und Bedienung der Enthärtungsanlage vereinfacht. Die Benutzeroberfläche ist übersichtlich gestaltet, sodass sowohl Fachleute als auch Endverbraucher die Einstellungen problemlos vornehmen können.

6. Zuverlässigkeit und Langlebigkeit

Das BWG CORE Ventil ist auf einen langjährigen, störungsfreien Betrieb ausgelegt. Die robuste Konstruktion und die hochwertige Verarbeitung bieten eine hohe Zuverlässigkeit, und die Anlage wird durch eine 4-Jahres-Garantie abgesichert.

7. Notfallbetrieb

Dank des internen NOVARAM-Speichers werden die Einstellungen des Kopfes auch bei einem Stromausfall beibehalten. Dies gewährleistet, dass die Enthärtungsanlage nach einem Stromausfall sofort wieder in ihrem normalen Betriebsmodus weiterarbeiten kann, ohne dass eine erneute Programmierung nötig ist.

8. Volumen- oder Zeitmodus

Das Ventil hat die Fähigkeit, sowohl im Volumen- als auch im Zeitmodus zu arbeiten. Dadurch ist eine flexible Anpassung an verschiedene Nutzungsszenarien möglich, was die Vielseitigkeit und Effizienz der Enthärtungsanlage weiter erhöht.

Durch die Nutzung des **BWG CORE Volumen-Zeit-Ventils** in der KadoSoft Supreme Core Enthärtungsanlage profitieren Sie von einer intelligenten und effizienten Wasserenthärtungslösung, die sowohl die Leistung als auch die Benutzerfreundlichkeit maximiert.

Technische Daten

Modell	SUPREME CORE 10	SUPREME CORE 20	SUPREME CORE 30	
Arbeitsdruck min./max.	1,4 bar / 8,6 bar			
Betriebstemperatur min./max.	1°C – 39°C			
Elektrischer Anschluss	230 V / 50-60 Hz			
Hydraulischer Ein-/Auslassanschluss	Außengewinde 1" BSP			
Art des Regelventils	BWG-CORE			
BYPASS	Inklusive			
Abmessungen des Druckbehälters	10 x 17	10 x 30	10 x 35	

Systeminformationen

Regenerationstyp	Volumen Zeit
Rohwassermischung	Eingebaut
Art des Harzes	Hochleistungsharz mit polysphärischer Korngröße
Regeneriermittel	Tablettensalz
Regenerationsrichtung	Gleichstrom

Leistung (bei Salzgehalt 125 g/Liter Harz⁽¹⁾):

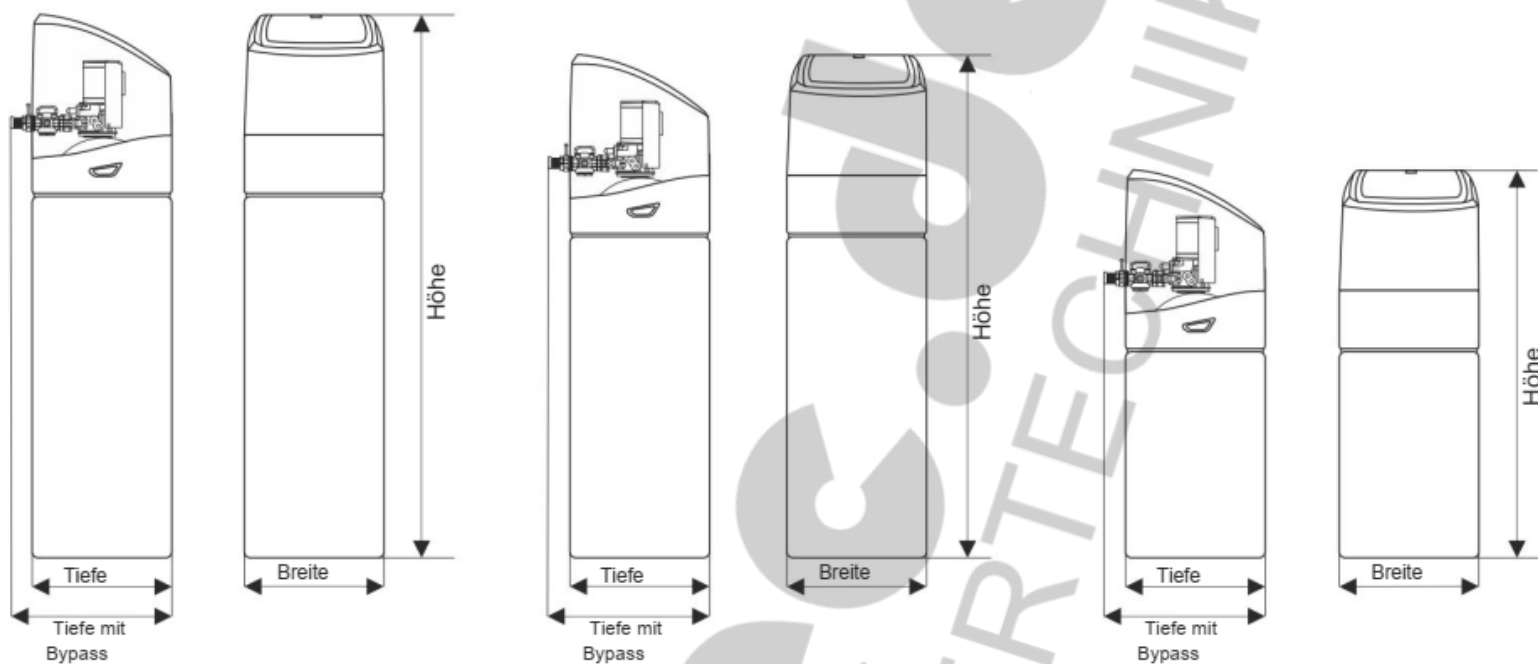
Bettvolumen (dm³)	12	22	28	32
Nennaustauschkapazität (m³x*dh)	34,2	62,7	74,1	91,2
Salzverbrauch zur Regeneration (kg) ⁽²⁾	1,5	2,75	3,25	4,00
Maximaler Arbeitsdurchfluss (m³/h) ⁽³⁾	1,2	1,7	1,8	1,9

⁽¹⁾ Richtwerte, Leistung abhängig von Betriebsbedingungen und Wasserqualität

⁽²⁾ Maximaler Salz-/Wasserverbrauch bei proportionalem Salzgehalt (mindestens 60 %)

⁽³⁾ Richtwerte, abhängig von der Härte des Rohwassers

Maße



Modell	SUPREME CORE 12	SUPREME CORE 22	SUPREME CORE 32
Breite (mm)	300		
Höhe (mm)	750	1070	1200
Tiefe (mm)	500		
Tiefe inklusive Bypass (mm)	555		
Einlass-/Auslasshöhe, (mm)			
Einlass-/Auslasshöhe, einschließlich Bypass (mm)	465	810	925
Gewicht (kg)	24,6	34,3	38,2
Gewicht inklusive Bypass (kg)	25	34,7	38,6