

Enthärtungsanlage PALLAS-CK



WALUTEC® - PALLAS-CK

*Die innovative und effektive Kalkschuttlösung
... damit sparen Sie viel Geld und Ihre wertvolle Zeit.*



für Neu- & Altbauten

schützt die Rohre

kalkfreie Duschköpfe

schont Haushaltsgeräte

spart Reinigungsmittel

glänzende Armaturen

schönere Haare

pflegeleichtere Haut

Enthärtungsanlage Pallas-CK - mit 5 Stufen Regeneration für weiches und schonendes Wasser im ganzen Haus

Die prozessorgesteuerte Pallas-CK mit Clack-Steuerungs-Technologie, extra feinem Harz und großer Kapazität wurde konzipiert für eine lange Lebensdauer, wenig Salzverbrauch, wenig Abwasser und eine höhere Leistungsfähigkeit.

Kalkablagerungen können an Ihren Geräten bzw. in Ihrem Haus viele Schäden verursachen.

Mit einem weichen Wasser im ganzen Haus verhindern Sie teure Reparaturen an Ihren Haushaltsgeräten, der Sanitärinstallation bzw. dem Rohrleitungsnetz, sparen bis zu 30% Energie sowie Wasch- und Reinigungsmittel.

Es bleibt Ihnen viel Ärger erspart und Sie haben mehr Zeit für die wirklich wichtigen Dinge im Leben.

Verschleiß



Haushaltsgeräte können durch Kalkablagerungen zerstört werden!

Kalkhaltiges Wasser im Haushalt beeinträchtigt die Funktionsfähigkeit vieler Haushaltsgeräte. Schmutz und Bakterien werden gebunden und führen zu unansehnlichen Verkrustungen und Flecken.

Viele Oberflächen wie Glas, Keramik und Edelstahl sehen nach kurzer Zeit nicht mehr schön aus.

Eine einwandfreie Funktion und die Freude am Anblick sind oft schnell getrübt.

Verkalkung



Perlatoren, Dichtungen und Rohre verkalken schneller!

Kalkhaltiges Wasser setzt die Perlatoren an Wasserhähnen schneller zu und zerstört Duschköpfe sowie Dichtungen (z.B. in Spülkästen).

Duschtrennwände werden unansehnlich und die Rohre aber auch Warmwasserboiler verkalken schneller.

Hohe Reparaturkosten sind oft die daraus resultierende Folge.

Zeitersparnis



Eine Pallas-CK Enthärtungsanlage spart Zeit, Geld, Waschmittel und Energie!

Das Reinigungsergebnis im Geschirrspüler wird besser, die Wäsche auch ohne Weichspüler weicher und die Geräte sind verschleißärmer.

Ihre Haut wird weniger gereizt und die Haare lassen sich besser frisieren.

Und trotzdem bleibt eine Frage offen: Wenn der Kalk bei Ihren Geräten solche Spuren hinterlässt, was hinterlässt er dann in Ihrem Körper? → →



Pallas-CK MINI	
Ionenaustauscher Kapazität	10 Liter Harz
m ³ x °fH	42
m ³ x °dH	24
Regenerationsverbrauch	
Salz in kg	0,9
Wasser in Liter	50
Durchflusskapazität	
nominal m ³ /h	0,5
maximal m ³ /h	0,6
Abmessungen	
Breite x Tiefe x Höhe in cm	34 x 60 x 74

Pallas-CK MIDI	
Ionenaustauscher Kapazität	18 Liter Harz
m ³ x °fH	83
m ³ x °dH	47
Regenerationsverbrauch	
Salz in kg	1,8
Wasser in Liter	65
Durchflusskapazität	
nominal m ³ /h	0,9
maximal m ³ /h	1,1
Abmessungen	
Breite x Tiefe x Höhe in cm	34 x 60 x 110

Pallas-CK MAXI	
Ionenaustauscher Kapazität	26 Liter Harz
m ³ x °fH	130
m ³ x °dH	73
Regenerationsverbrauch	
Salz in kg	2,7
Wasser in Liter	90
Durchflusskapazität	
nominal m ³ /h	1,3
maximal m ³ /h	1,5
Abmessungen	
Breite x Tiefe x Höhe in cm	34 x 60 x 115

WALUTEC® Ausstattung:

- Clack-Steuerung, einstellbar in °dH und in deutscher Sprache
- feinstes Harz für weniger Reibung bei der Regeneration und somit für eine Langlebigkeit des Ionenaustauscherharzes
- bis zu 26 L Harz für hohe Kapazität, weniger Salz, weniger Abwasser
- platzsparender Kombiblock mit bis zu 75 kg Salzfassungsvermögen
- betriebsbereite Lieferung inkl. Anschlussmaterial (ohne Filter)
- inkl. Salzvorrat
- inkl. 3 Jahre WALUTEC® Garantie



Allgemeine technische Daten*

Hydraulische Anschlüsse	1"
Abwasser Anschluss	1/2"
Anschlussspannung	230 V 50 Hz
Betriebsspannung intern	12 V
Leistungsaufnahme	6 W
Betriebsdruck min./max.	2 bar/6 bar
mittl. Druckverlust (<i>Schmutzfilter 20µ wird empfohlen</i>)	1 bar
Anlage gegen Unterdruck abzusichern wird empfohlen	ja
Regeneration (Start)	2 Uhr morgens (<i>frei programmierbar</i>)
Regenerationszeit	max. 45 Minuten
Zeitsteuerung	1 - 28 Tage zwischen der Regeneration
Volumensteuerung	0,2 - 2.000 m ³ (<i>max. Kapazität</i>)

* Stand 01/2020 (technische Veränderungen sind dem Hersteller vorbehalten)



WALUTEC GmbH

Neheimerstr. 10

59469 Ense

+49 (0) 29 38 97 99 70 00

info@walutec.eu

www.walutec-germany.de

Ihr persönlicher WALUTEC®-Teampartner hilft Ihnen gerne weiter