

KINETICO ESSENTIAL 8 | 11 | 17

STROMLOSE KOMPAKT HAUSHALTSENTHÄRTER

Weiches Wasser weil es wichtig ist



Stromloser hochmoderner kompakter Wasserenthärter, besonders wirtschaftlich durch extrem niedrigen Salz- und Wasserverbrauch

Kabinetteinzelenthärter ohne Stromanschluss zur Enthärtung von eisen- und manganfreiem Trinkwasser bis max. 50° C

Extrem schmale Einzelsäulenanlage mit Verteilersystem, gefüllt mit dauerhaft regenerierbarem Spezialionenaustauscherharz, eingebaut in Kabinettbehälter, vollautomatische Mengensteuerung, Abflussschlauch Ø 12 mm - Länge 2000 mm, Enthärtungsanlage arbeitet volumengesteuert. Nach Durchlauf der vom Wassermesser erfassten Wassermenge erfolgt eine extrem schnelle Regeneration von max. 15 Minuten. Danach steht sofort wieder Weichwasser zur Verfügung.

Die Geräte passen mühelos in jeden Unterschrank und können auf kleinstem Raum eingebaut werden. Der eingebaute Wassermesser, die Schaltzentrale der Anlage, steuert die Anlage mit Hilfe des Wasserdruckes und der Fließgeschwindigkeit des Wassers vollautomatisch und **ohne Strom**. Die Anlage ist **mengengesteuert**. Die Anlage wird nur bei der Inbetriebnahme eingestellt. Damit ist ein weiteres Justieren nicht mehr erforderlich. Die beweglichen Teile vom Kinetico Steuerkopf kommen nur mit aufbereitetem, weichem Wasser in Berührung und können somit nicht verkalken. Die Anlage ist sehr wartungsarm.

Technische Daten

Fließdruck min. 2,5 bar, Wasserdruck max. 6 bar, Wassertemperatur max. 23° C, Rohwasser- und Weichwasseranschluss R ¾" AG, Kanalanschluss 12 mm



CE

Kadotec Wassertechnik

Emil-von-Behring-Str. 3, 63128 Dietzenbach

Tel. +49 (0) 6074 8053113
E-Mail info@kadotec.de

Fax +49 (0) 6074 8053111
Internet: www.kadotec.de

KINETICO ESSENTIAL 8 | 11 | 17

STROMLOSE KOMPAKT HAUSHALTSENTHÄRTER



Kadotec Wassertechnik

Emil-von-Behring-Str. 3, 63128 Dietzenbach

Tel. +49 (0) 6074 8053113
E-Mail info@kadotec.de

Fax +49 (0) 6074 8053111
Internet: www.kadotec.de

KINETICO ESSENTIAL 8 | 11 | 17

STROMLOSE KOMPAKT HAUSHALTSENTHÄRTER

Kinetico® Essential		8	11	17
Minstdurchfluss	L / min.	2,8	2,8	2,8
Höchst durchfluss bei 1 Δ bar	L / min.	30	36	34
CaCO ₃ -Härte (max.)	mg / L	616	718	958
Salzfüllmenge	kg	23,6	27	49,9
Salzverbrauch je Regeneration	ca. kg	0,36	0,36	0,73
Regenerationszeit	min.	15	15	15
Harzinhalt	Liter	7,4	10,5	16,7
Wasserverbrauch pro Regeneration	Liter	25	25	32
Wasseranschluss Rohwasser	DN / R / AG	20 / 3/4"	20 / 3/4"	20 / 3/4"
Wasseranschluss Weichwasser	DN / R / AG	20 / 3/4"	20 / 3/4"	20 / 3/4"
Fließdruck min. / max.	bar	1,7 / 8,6	1,7 / 8,6	1,7 / 8,6
Abwasseranschluss	mm	12	12	12
Wassertemperatur min. / max.	°C	2—50	2—50	2—50
Elektroanschluss	V/Hz	keinen	keinen	keinen
Stromverbrauch	W	0	0	0
Höhe	mm	506	608	785
Tiefe	mm	498	501	503
Breite	mm	293	298	303
Gewicht	kg	14,5—45,4	22, 7—59	26,8—86,2

Kadotec Wassertechnik

Emil-von-Behring-Str. 3, 63128 Dietzenbach

Tel. +49 (0) 6074 8053113
E-Mail info@kadotec.de

Fax +49 (0) 6074 8053111
Internet: www.kadotec.de