

KINETICO 2050c STROMLOSER HAUSHALTS-DOPPELENTHÄRTER

Weiches Wasser weil es wichtig ist



***Stromlos arbeitender Hochleistungsenthärter
für größere Haushalte bis zu 6 Personen***

**KINETICO Doppelenthärter ohne Stromanschluss zur
Enthärtung von eisen- und manganfreiem Trinkwasser
bis max. 49° C**

Extrem schmale Doppelsäulenanlage mit Verteilersystem, gefüllt mit dauerhaft regenerierbarem Spezialionenaustauscherharz, Doppelkabinettbehälter, vollautomatische Mengensteuerung, Abflussschlauch Ø 12 mm - Länge 2000 mm, beide Austauschersäulen arbeiten nach dem Pendelverfahren, so dass unabhängig von der Regeneration immer Weichwasser zur Verfügung steht und somit ein kontinuierlicher Arbeitsablauf gewährleistet ist.

Die Geräte werden direkt nach der Wasseruhr oder vor externen Weichwasserverbrauchern eingebaut. 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. 49° C, Rohwasser- und Weichwasseranschluss R ¾" AG, Kanalanschluss 12 mm



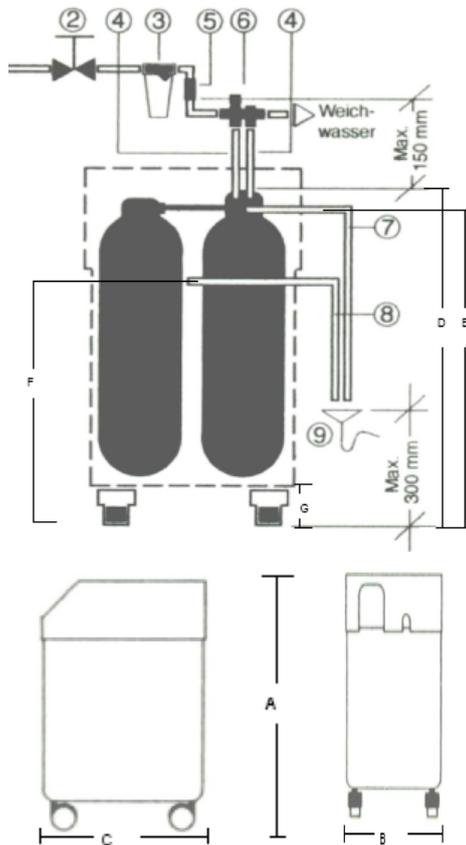
**Kadotec Wassertechnik
Part of AQUA Management GmbH
Emil-von-Behring-Str. 3, 63128 Dietzenbach**

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

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

KINETICO 2050c

STROMLOSER HAUSHALTS-DOPPEL-ENTHÄRTER



Kinetico Haushaltsdoppelenthäuser		2050c
Kapazität zwischen zwei Regenerationen		
mit Härtebereichsscheibe 1	°dH / Liter	5 / 2771
mit Härtebereichsscheibe 2	°dH / Liter	11 / 1385
mit Härtebereichsscheibe 3	°dH / Liter	16 / 924
mit Härtebereichsscheibe 4	°dH / Liter	22 / 693
mit Härtebereichsscheibe 5	°dH / Liter	26 / 552
mit Härtebereichsscheibe 6	°dH / Liter	30 / 462
mit Härtebereichsscheibe 7	°dH / Liter	33 / 396
mit Härtebereichsscheibe 8	°dH / Liter	38 / 346
Salzverbrauch je Regeneration	kg	0,45
Salzfüllmenge Regeneriersalztalotten	ca. kg	25
Min. Durchfluss Minute DIN 19636 bei Resthärte <= 0,2°dH	L / min.	2
Max. Durchfluss Minute bei Resthärte <= 0,5° dH	L / min.	46
Harzinhalt	Liter	2 x 11
Wasserverbrauch pro Regeneration	Liter	26
Regenerationszeit	Min.	11
Wasseranschluss Rohwasser	DN / R / AG	20 / 3/4"
Wasseranschluss Weichwasser	DN / R / AG	20 / 3/4"
Wasseranschlusshöhe Trink- + Weichwasser	mm	635
Fließdruck min. / max.	bar	2,5 / 6
Abwasseranschluss	mm	12
Abwasserablaufhöhe Gerät (E)	mm	600
Überlaufhöhe Kabinett (F)	mm	482
max. Wassertemperatur	°C	23
Elektroanschluss	V/Hz	keinen
Stromverbrauch	W	0
Höhe (A)	mm	690
Breite (B)	mm	290
Tiefe (C)	mm	687
Gewicht	kg	30

Kadotec Wassertechnik
Part of AQUA Management GmbH
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