

## Crystal Soft für Kaffeemaschinen APCS

Diese effiziente, kompakte Wasserfilterstation mit Ionenaustausch- und Nachfilterstufe ist ideal für Heißwasserge-  
tränkeautomaten und Anwendungen mit geringem Wartungsbedarf.

Crystal Soft für Kaffeemaschinen zeichnet sich durch einen salzfreien Ionenaustauschprozess aus, der Calci-  
um- und Magnesiumcarbonate effizient entfernt. Der Filter verhindert die Kalkablagerung auf den Geräten für  
Heißgetränke und sorgt gleichzeitig durch einen Bypass dafür, dass das optimale Mineralgleichgewicht für den  
Geschmack der Getränke erhalten bleibt.

### Produktvorteile:

- effektive Entfernung von Calcium- und Magnesiumcarbonaten, wodurch Kalkablagerungen verhindert werden
- geringe Wartungskosten - bis zu 30 % niedriger als bei vergleichbaren Modellen
- Durchflussmesser mit Display zeigt die verbleibende Kartuschenressource an - eine rechtzeitige Wartung wird so ermöglicht
- Einfacher, werkzeugfreier Patronenwechsel durch "Click & Turn" - System
- Bypass-Mineralisationsleitung ermöglicht eine einfache Geschmacksanpas-  
sung zur Verbesserung des Kaffeegeschmacks je nach Benutzerpräferenz



### Technische Daten:

Artikelnummer		APCS
Artikelbezeichnung		Crystal Soft für Kaffeemaschinen
Durchflussleistung	l/h	120
Harzkapazität des Moduls *	Liter	3.000
Bypassleitung		intern verbaut
Durchflussmesser mit Display		batteriebetrieben
Gewicht	kg	3,5
Abmessungen (L x B x H)	mm	265 x 90 x 360

\* Die tatsächliche Kapazität hängt von der Qualität des Zulaufwassers und dem Bypass-Mischverhältnis ab.

### Im Lieferumfang enthalten:

- 1 Filtergehäuse
- 2 salzfreie Ionenaustauschmodule KHC
- 1 Aktivkohle-Nachfiltermodul K2
- 1 Durchflussmesser mit Display
- 1 Bypassleitung zur Regulierung der Mineralisierung
- 1 Schlauchanschlusset

### Zubehör / Ersatzteile:

APCS-KHCK2	Ersatzkartuschenset (KHC x 2, K2) für Crystal Soft
------------	--

**Stand: 11-2025** - Alle Angaben sind vorbehaltlich eventueller Druckfehler bis auf Widerruf gültig.  
Bei den angeführten Abbildungen handelt es sich um Symbolfotos.



SYSTEMSCHUTZ  
REINIGUNG  
FROSTSCHUTZ

**THERMOCHEMA GmbH**  
4460 Losenstein, Industriegebiet 6, Austria  
+43 7255 42 44-0, office@thermochema.at



Der Umwelt verpflichtet.

[www.thermochema.at](http://www.thermochema.at)