

Pallas⁺ **CK**

Valves

PROPORTIONALE BESALZUNG FÜR
DAS EINSPAREN VON SALZ.



MANAGE MY
SOFTENER

mm

Pallas[®] **CK**

Ventile

Die Pallas CK bietet die proportionale Besalzung und spart dadurch Salz. Es verfügt über 7 europäische Sprachen, einen Salzalarm auf der Basis automatischer Berechnungen und einen Alarm für die planmäßige Wartung mit Ihrer Telefonnummer und dem Namen Ihrer Firma.

Für: **1" - 1,25" - 1,5" - 2"** Ventile

Erhältlich für **Twin-Ventile** und für die Nutzung zusammen mit dem **System Controller**. Optionale Progressivflussfunktion.



Vorteile

- + Verschiedene **Sprachen** zur Auswahl: Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Polnisch, Türkisch
- + **Serviceanzeige** mit Name und Telefonnummer auf dem Bildschirm
- + Display wechselt die Farbe als **Schnellanzeige** des **Installationsstatus**
- + **Proportionale Besalzung** ermöglicht eine erhebliche Senkung des Salzverbrauchs
- + **Warnmeldung** für niedrigen rechnerischen Salzfüllstand
- + **Doppelrückspülfunktion** für optimale Effizienz
- + Optionale **Manage my softener**-WLAN-Lösungen



**MANAGE MY
SOFTENER**

Manage My Softener ist eine cloudbasierte Anwendung, mit der Kunden wie auch Installateure ihre Wasserenthärter per Fernzugriff überwachen können.

Regeneration

Anzahl der Reg.-Zyklen	max. 9
Sequenz der Reg.-Zyklen	Frei einstellbar
Dauer der Reg.-Zyklen	Frei einstellbar
Betriebsdruck	1,4–8,6 bar

Merkmale

- Punktmatrix-Bildschirm mit mehrfarbiger Anzeige und Hintergrundbeleuchtung
- **Energiesparfunktion**
- Kleines **anpassbares** Etikett auf der Frontblende
- Verschiedene Bildschirme mit Anzeige der Tage und Kapazität bis zur nächsten **Regeneration, Zeit und Durchfluss**
- Anzeige für **niedrigen Batteriestand**
- 2 freie **programmierbare Ausgangskontakte**
- **Doppelausgang** für NHWB und/oder MAV
- Bereit für den Betrieb mit System Controller – kann bis zu **6 Einheiten** betreiben
- Gleichstrom- oder Gegenstrom-**Regeneration**
- **Nasser** oder **trockener** Solebehälter
- **Nachfüllen des** Regeneriermittels **in aufbereitetes Wasser** für einen sauberen Solebehälter
- **Option für die verzögerte Regeneration** mit Sicherheitssteuerung
- **Intelligente Reserveberechnung** mit Sicherheitssteuerung
- Speicher für Diagnosedaten mit **63 Tagen Gebrauchsverlauf**
- **Speicher** für historische Daten
- Elektronisch gesteuerte **Regeneration** mit Sequenzfehleralarm
- Warnsignal zur **Verhinderung mechanischer Schäden** beim Betrieb
- **KTW-zertifiziertes** Ventil auf Anfrage erhältlich



Lösungen

Enthärtungs- und Filterventil für Privathaushalte, Gastgewerbe, gewerbliche und industrielle Anwendungen

Erhältliche Farben

Grau

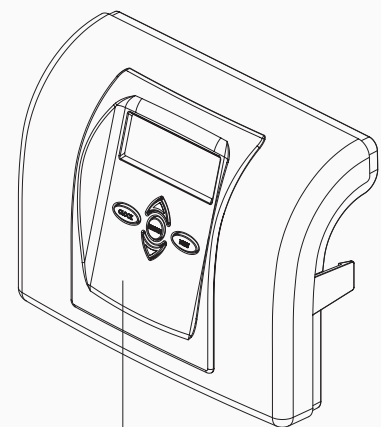


Schwarz



Abmessungen

187 - 287 mm H



Option für personalisiertes Etikett

Technischer Überblick

MODELL	Pallas CK 1"	Pallas CK 1,25"	Pallas CK 1,5" P	Pallas CK 1,5"	Pallas CK 2"	Pallas CK 2"QC
VENTILMATERIAL	Noryl			Bleifreies Messing		
ZUFUHR/ABLAUF	3/4" - 1,25"	1,25"	1,5"	1,5"	2"	2"
DURCHFLUSS* – ANSAUGDRUCK 4 BAR						
Betriebsdurchfluss – Δp 1 bar	6,1 m³/h	7,7 m³/h	13,6 m³/h	15,9 m³/h	26,1 m³/h	28,4 m³/h
Rückspülen – Δp 1,7 bar	6,1 m³/h	7,3 m³/h	9,8 m³/h	11,8 m³/h	18,2 m³/h	19,3 m³/h
ABMESSUNGEN						
Verteilerführung	1,050" OD	32 mm	50 mm	50 mm	50 mm	63 mm
Anschluss für Abflussleitung	¾"	¾"	1"	1,25"	1,5"	1,5"
Optionaler Anschluss für Abflussleitung	1"	1"	1"	¾" - 1"	¾" - 1"	¾" - 1"
Anschluss für Soleleitung	¾"	¾"	½"	½"	1" Außengewinde	1" Außengewinde
Optionaler Anschluss für Soleleitung	½"	½"	¾"	¾"	½"	½"
Montagesockeloption	2 ½"	2 ½"	4"	4"	4"	QC – 4"–6"
Höhe ab Behälteroberkante	187 mm	187 mm	272 mm	191 mm	216 mm	287 mm
Versandgewicht	2 kg	2 kg	4,1 kg	9,5 kg	13 kg	14 kg
WASSERZÄHLER						
Durchflussbereich:	0,95–102 l/min	0,95–129 l/min	2–284 l/min	2–284 l/min	5,7–568 l/min	5,7–568 l/min
Volumenbereich – m³	0,02–5700 m³	0,02–5700 m³	0,02–5700 m³	0,02–5700 m³	0,02–5700 m³	0,02–5700 m³
Summenberechnung	✓	✓	✓	✓	✓	✓
ELEKTRIK						
Betriebsspannung	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC	230 V AC
Netzfrequenz	50 Hz	50 Hz	50/60 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Ausgangsspannung	15 V DC	15 V DC	15 V DC	15 V DC	15 V DC	15 V DC
Stromabgabe	500 mA	500 mA	500 mA	500 mA	500 mA	500 mA

* Alle Durchflussangaben nur für Ventile ohne oberen/unteren Verteiler.