

Everpure Claris ULTRA filter cartridge family

Betriebs- und Einbauanleitung	2
Installation and Operation Guide	3
Montage en bedieningshandleiding	4
Guide d'installation et d'utilisation	5
Manuale d'installazione e d'u	6
Guia al uso y a la instalación	7
Instrukcja obsługi.....	8
Manual de instruções e montagem	9
Руководство по монтажу и эксплуатации	10



Pentair
Foodservice

70.900.515/V1



Liberty

Ersatzteile & Zubehör

Liberty Vertriebs GmbH

Bonner Straße 103

40589 Düsseldorf

Tel.: 0211-753520

Fax.: 0211-753575

Internet: www.libertyshop.de

Email: verkauf@libertyshop.de

EVERPURE CLARIS ULTRA Filterkerzen

Alle in dieser Anleitung enthaltenen Informationen beziehen sich auf den Einsatz der Everpure Claris ULTRA Filterkerzen in Kombination mit Everpure Claris Filterköpfen.

Die den Everpure Claris Filterköpfen beiliegende Bedienungsanleitung für die Everpure Claris Filterkerzenfamilie gilt auch für den Einsatz mit Everpure Claris ULTRA Filterkerzen.

Alle von der Everpure Claris Bedienungsanleitung abweichenden Informationen und Hinweise für die Everpure Claris ULTRA Filterkerzen werden gesondert in dieser Anleitung aufgeführt.

1. Verwendung

Everpure Claris ULTRA Filterkerzen sind für folgende Anwendungen entwickelt worden:

- Kaffee- und Espressomaschinen
- Getränkeautomaten
- Eiswürfemaschinen

Everpure Claris ULTRA Filterkerzen passen in alle Everpure Claris Filterköpfe.

2. Funktion

Everpure Claris ULTRA Filterkerzen nutzen ein neues Wasserkonditionierungs- Verfahren zur Optimierung der Qualität von Heissgetränken und Eiswürfeln und zum Schutz von Maschinenbauteilen vor Mineralablagerung und vor wasserbedingter Aggressivität.

Die integrierte 5µm Aktivkohleblock- Membran reduziert unerwünschte Trübungen, organische Verunreinigungen, Geruchs- und Geschmacksstoffe sowie Chlorrückstände.

3. Einspülung bei Installation und Austausch der ULTRA Filterkerzen

Ersetzt 5.1.1, Abs. 5 und 5.1.2, Abs. 4 in der Everpure Claris Bedienungsanleitung.

Die Everpure Claris ULTRA Filterkerze in den Filterkopf einsetzen und mittels Drehbewegung im Uhrzeigersinn bis zum Endanschlag (siehe Seite 3, Position 8) eindrehen. Dadurch wird das System entlüftet und die Filterkerze eingespült (ULTRA 250 und 500 > 10 L; 1000 und 1500 > 20 L; 2000 > 30 L).

4. Einstellung Verschnittanteil /Bestimmung der Kapazität

Ersetzt die Tabellen in Kapitel 10 der Everpure Claris Bedienungsanleitung.

Die für Everpure Claris ULTRA empfohlenen Verschnittstufen und Kapazitäten entnehmen Sie der Tabelle auf S. 11. Wenn der ermittelte Härtegrad in den Tabellen "Einstellungen und Kapazitäten" nicht aufgelistet ist, gelten die Empfehlungen zum nächst höheren Härtegrad.

Bitte beachten: die angegebenen Härtegrade in den Tabellen beziehen sich auf Karbonathärte (Alkalinität).

5. Technische Daten

Dimensionen		250	500	1000	1500	2000
Höhe Gesamtsystem	[mm]	365	475	410	525	525
Höhe Filterkerze	[mm]	315	425	360	475	475
Filterkerzen Durchmesser	[mm]	95	95	136	136	175
Mindestabstand zum Boden	[mm]	40	40	40	40	40
Gewicht Filterkerze	[kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Betriebsdaten		2 - 8 bar				
Max. Systemdruck		4° - 30° C				
Wassertemperatur / Umgebungstemperatur						

6. Bestelldaten

Bestellnummern	250	500	1000	1500	2000
Filterkerzen	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Filterkopf einzeln 3/8" Gewinde, links/rechts			4339-21		
Filterkopf einzeln 3/8" - Schnellverschluss, links/rechts			4339-23		
Filterkopf einzeln 1/4" - Schnellverschluss, links/rechts			4339-25		

Haftungsausschluss

Alle Rechte vorbehalten. Die dargestellten Informationen stellen die zum Zeitpunkt der Publikation jeweils neuesten Informationen dar und gelten nicht als verbindliches Angebot. Trotz sorgfältigster Ausarbeitung kann nicht ausgeschlossen werden, dass Fehler oder Unvollständigkeiten in diesem Handbuch enthalten sind. Es wird keinerlei Haftung für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen übernommen.

Die im Handbuch enthaltenen Tabellen und Bilder dienen nur zu Informationszwecken.

Die Firma Everpure haftet nicht für etwaige Schäden einschließlich Folgeschäden, die aus falscher Installation oder falschem Gebrauch der Produkte entstehen können. Die Firma Everpure haftet nicht für Schäden, die durch die Verwendung von Komponenten anderer Hersteller entstehen.

EVERPURE CLARIS ULTRA filter cartridges

All information in this Everpure Claris ULTRA guide relates to the use of Everpure Claris ULTRA filter cartridges in combination with Everpure Claris filter heads.

The installation & operation guide attached to the Everpure Claris filter heads is also suitable for use with Everpure Claris ULTRA filter cartridges, unless specific information is given for Everpure Claris ULTRA in this guide.

1. Application

The Everpure Claris ULTRA filter cartridges are typically used to feed the following appliances:

- Coffee and espresso machines
- Drinks vending machines
- Ice machines

The Everpure Claris ULTRA filter systems fits into all Everpure Claris filter heads.

2. Function

Everpure Claris ULTRA filter cartridges use a new water-conditioning method to optimize the quality of hot drinks and ice cubes and to protect machine parts from mineral deposits and for water-related aggression.

The incorporated 5 µm membrane carbon block reduces undesirable cloudiness, organic impurities, taste and odour and chlorine residue from the filtrate.

3. Flushing during installation and replacement of ULTRA filter cartridges

Replaces 5.1.1,(5) and 5.1.2 (4) in the Everpure Claris installation & operation guide.

Insert the Everpure Claris ULTRA filter cartridge into the filter head by rotation and screw clockwise until it stops (see page 3, item 8). This vents the system and flushes the filter cartridge (type ULTRA 250 and 500 > 10 litres / 3 US gal; 1000 and 1500 > 20 litres / 6 US-gal; 2000 > 30 litres / 8 US-gal).

4. Settings / Capacities

Replaces the table in chapter 10 of the Everpure Claris guide.

The recommended settings and capacities for Everpure Claris ULTRA are mentioned in the tables on page 11.

If the actual hardness degree isn't listed in the tables the recommended settings and capacities of the next listed higher hardness degree is valid.

Please note: the hardness degrees listed in the capacity tables relate to carbonate hardness (alkalinity).

5. Technical data

Dimensions		250	500	1000	1500	2000
Height, filter system	[mm]	365	475	410	525	525
Height, filter cartridge	[mm]	315	425	360	475	475
Diameter of filter cartridges	[mm]	95	95	136	136	175
Min. distance from ground	[mm]	40	40	40	40	40
Weight, filter cartridge	[kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Operating data				2 - 8 bar (29 - 116 psi)		
Max. working pressure				4° - 30° C (39° F - 86° F)		
Water temperature / ambient temperature						

6. Order information

Description	250	500	1000	1500	2000
Filter cartridges	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Single filter head 3/8" thread, in left/out right			4339-21		
Single filter head 3/8" - QCF, in left/out right			4339-23		
Single filter head 1/4" - QCF, in left/out right			4339-25		

Disclaimer

Information contained in this document is believed to be accurate at the time of publication, but does not constitute a contractual offer. The right is reserved to alter specifications without prior notice. Illustrations and tabulated data are for guidance only. Everpure does not assume liability for any damages, including subsequent damages, that may result from incorrect installation or usage of the products.

Everpure does not assume liability for damage caused by using parts from other manufacturers.



EVERPURE CLARIS ULTRA filterpatronen

Alle informatie in deze Everpure Claris ULTRA gids heeft te maken met het gebruik van de Everpure Claris ULTRA filterpatronen in combinatie met een Everpure Claris filterkop.

De installatie- en servicegids die met de Everpure Claris filterkop aangeleverd wordt, kan ook gebruikt worden voor Everpure Claris ULTRA patronen, tenzij anders is aangegeven in de specifieke informatie voor Everpure Claris ULTRA in deze gids.

1. Toepassing

De Everpure Claris ULTRA filterpatronen worden specifiek gebruikt voor volgende toepassingen:

- Koffie- en espressomachines
- Drankautomaten
- IJsmachines

De Everpure Claris ULTRA filterpatronen passen in alle Everpure Claris filterkoppen.

2. Werking

De Everpure Claris ULTRA filterpatronen maken gebruik van een nieuwe waterbehandelingsmethode om de kwaliteit van warme dranken en ijsblokjes te optimaliseren en om de onderdelen te beschermen tegen minerale afzettingen en watergerelateerde agressoren. De ingebouwde 5 µm carbon blokfilter verwijdert ongewenste onzuiverheden, organische onzuiverheden, geuren en smaken evenals chloor uit het water.

3. Spoelen tijdens installatie en vervanging van de ULTRA filterpatronen

Vervangt 5.1.1,(5) en 5.1.2 (4) in de Everpure Claris installatie- & servicegids.

Plaats het Everpure Claris ULTRA filterpatroon in de filterkop door kloksgewijze rotatie. Draai tot het einde (zie pag. 3, item 8). Open de spoelkraan voor ontluiching en spoeling van de filter (type ULTRA 250 en 500 > 10 liter; 1000 en 1500 > 20 liter; 2000 > 30 liter).

4. Instellingen / Capaciteiten

Vervangt de tabel in segment 10 van de Everpure Claris gids.

De aanbevolen instellingen en capaciteiten voor Everpure Claris ULTRA staan vermeld in de tabellen op bladzijde 11. Als de hardheid van uw water niet in de tabellen opgenomen is, gelden de aanbevolen instellingen en capaciteiten voor de volgende hogere hardheidswaarde in de tabel.

Opmerking: de hardheidswaarden in de capaciteitstabellen hebben betrekking op de carbonaathardheid (alkaliteit).

5. Technische data

Afmetingen	250	500	1000	1500	2000
Hoogte filtersysteem [mm]	365	475	410	525	525
Hoogte filterpatroon [mm]	315	425	360	475	475
Diameter van het filterpatroon [mm]	95	95	136	136	175
Min. afstand tot de grond [mm]	40	40	40	40	40
Gewicht van het filterpatroon [kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Condities					
Maximale werkdruk			2 - 8 bar		
Watertemperatuur / omgevingstemperatuur			4° - 30° C		

6. Bestelgegevens

Productomschrijving / nummer	250	500	1000	1500	2000
Filterpatronen	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Enkele filterkop 3/8" BSP in links / uit rechts			4339-21		
Enkele filterkop 3/8" - Snelkoppeling in links / uit rechts			4339-23		
Enkele filterkop 1/4" - Snelkoppeling in links / uit rechts			4339-25		

Belangrijk

De informatie in dit document is accuraat op het ogenblik van de publicatie, doch kan niet beschouwd worden als een contractuele verbintenis. De inhoud van dit document kan zonder voorafgaande melding gewijzigd worden. De afbeeldingen en tabellen zijn enkel bedoeld als referentie. Everpure is niet aansprakelijk voor welke schade ook, inclusief schade als gevolg van onzorgvuldige installatie of incorrect gebruik van de producten.

Everpure draagt geen verantwoordelijkheid voor schade ten gevolge van het monteren van onderdelen van onze leveranciers.

Cartouches filtrantes EVERPURE CLARIS ULTRA

Toutes les informations contenues dans le présent manuel Everpure Claris ULTRA se rapportent à l'emploi de cartouches filtrantes Everpure Claris ULTRA avec des têtes de filtre Everpure Claris.

Le manuel d'installation et d'utilisation qui accompagne les têtes de filtre Everpure Claris convient également aux cartouches filtrantes Everpure Claris ULTRA, sauf autrement indiqué dans le présent manuel pour Everpure Claris ULTRA.

1. Utilisation

Les cartouches filtrantes Everpure Claris ULTRA s'utilisent communément pour alimenter les appareils suivants :

- machines à café et à expresso
- distributeurs de boissons
- machines à glaçons

Les systèmes filtrants Everpure Claris ULTRA sont compatibles avec toutes les têtes de filtre Everpure Claris.

2. Fonctionnement

Les cartouches filtrantes Everpure Claris ULTRA utilisent une nouvelle méthode de conditionnement de l'eau pour optimiser la qualité des boissons chaudes et des glaçons et pour protéger la machine contre les dépôts minéraux et les agressions liées à l'eau.

Le bloc de carbone à membrane de 5 µm intégré réduit la turbidité indésirable, les impuretés organiques, le goût et l'odeur ainsi que les résidus chlorés du filtrat.

3. Rincage pendant l'installation et le remplacement des cartouches filtrantes ULTRA

Remplace 5.1.1, (5) et 5.1.2 (4) dans le manuel d'installation et d'utilisation Everpure Claris.

Insérer la cartouche filtrante Everpure Claris ULTRA dans la tête de filtre en la tournant et en la vissant à fond dans le sens horaire (voir page 3, point 8). Cela purge le système et rince la cartouche filtrante (type ULTRA 250 et 500 > 10 litres; 1000 et 1500 > 20 litres; 2000 > 30 litres).

4. Réglages / capacités

Remplace le tableau du chapitre 10, dans le manuel Everpure Claris.

Les réglages et capacités recommandés pour Everpure Claris ULTRA sont indiqués dans les tableaux des pages 11. Si le degré de dureté effectif ne figure pas dans les tableaux, les réglages et capacités recommandés pour le degré de dureté directement supérieur sont d'application.

Veuillez noter: les degrés de dureté indiqués dans les tableaux des capacités se réfèrent à une dureté carbonatée (alcalinité).

5. Caractéristiques techniques

Dimensions	250	500	1000	1500	2000
Hauteur système [mm]	365	475	410	525	525
Hauteur cartouche filtrante [mm]	315	425	360	475	475
Diamètre cartouche filtrante [mm]	95	95	136	136	175
Espace min. par rapport au sol [mm]	40	40	40	40	40
Poids [kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Données d'utilisation					
Pression max. du système			2 - 8 bar		
Pression max. du système			4° - 30°C		

6. Informations pour la commande

Description	250	500	1000	1500	2000
Cartouches filtrantes	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Tête de filtre individuelle 3/8", gauche/droite			4339-21		
Tête de filtre 3/8" - Raccord rapide - entrée gauche/sortie droite			4339-23		
Tête de filtre 1/4" - Raccord rapide - entrée gauche/sortie droite			4339-25		

Limitation de la garantie

Les informations contenues dans ce document sont considérées adéquates au moment de cette publication mais ne constituent pas une offre contractuelle. Sous réserve de modifications techniques. Illustration et tableaux sont seulement à titre d'information.

La société Everpure décline toute responsabilité pour les dommages éventuels, dommages indirects inclus, susceptibles de survenir suite à l'installation ou l'utilisation inappropriées des produits.

La société Everpure n'est pas responsable des dommages dus à l'utilisation de composants d'autres constructeurs.

Cartucce per sistemi EVERPURE CLARIS ULTRA

Tutte le informazioni contenute in questa guida Everpure Claris ULTRA si riferiscono all'utilizzo delle cartucce per i sistemi Everpure Claris ULTRA in combinazione con le teste filtro Everpure Claris.

La guida all'installazione e al funzionamento allegata alle teste Everpure Claris è adatta anche per l'impiego con le cartucce per i sistemi Everpure Claris ULTRA, salvo diverse indicazioni contenute in questa guida.

1. Applicazione

Le cartucce per i sistemi Everpure Claris ULTRA sono utilizzate tipicamente per alimentare i seguenti apparecchi:

- Macchinette per caffè espresso e solubile
- Distributori di bevande
- Macchine per ghiaccio

I sistemi di filtrazione Everpure Claris ULTRA sono adatti a tutte le teste Everpure Claris.

2. Funzione

Le cartucce per i sistemi Everpure Claris ULTRA utilizzano un nuovo metodo di trattamento dell'acqua per ottimizzare la qualità di bevande calde, ghiaccio e per proteggere le parti della macchina da depositi minerali e corrosione.

Il blocco incorporato di carbone da 5 µm riduce la torbidità, le impurità organiche, sapori e odori sgradevoli ed i residui di cloro.

3. Lavaggio durante l'installazione e la sostituzione della cartuccia CLARIS ULTRA

Sostituisce i punti 5.1.1,(Cap. 5) e 5.1.2 (Cap. 4) della guida all'installazione e all'utilizzo Everpure Claris.

Inserire la cartuccia Everpure Claris ULTRA nella testa ruotandola ed avvitare in senso orario fino a quando non si ferma (vedi pagina 3, fig.8). Questo permetterà di spurgare la cartuccia (per esempio, per ULTRA 250 e 500 > 10 litri; 1000 e 1500 > 20 litri; 2000 > 30 litri).

4. Impostazioni / Capacità

Sostituisce la tabella nel capitolo 10 della guida Everpure Claris.

Le impostazioni e le capacità raccomandate per Everpure Claris ULTRA sono indicate nelle tabelle a pagina 11.

Se il grado di durezza attuale non è elencato nelle tabelle, valgono le impostazioni e le capacità raccomandate del grado di durezza immediatamente superiore.

Osservare che: i gradi di durezza elencati nelle tabelle di capacità si riferiscono alla durezza del carbonato (alcalinità).

5. Dati tecnici

Dimensioni	250	500	1000	1500	2000
Altezza del sistema filtrante [mm]	365	475	410	525	525
Altezza della cartuccia [mm]	315	425	360	475	475
Diametro delle cartucce [mm]	95	95	136	136	175
Min. distanza da terra [mm]	40	40	40	40	40
Peso della cartuccia [kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Dati di funzionamento					
Pressione min./max. del sistema			2 - 8 bar (29-116 psi)		
Temperatura dell'acqua / temperatura ambiente			4° - 30° C (39° F - 86 °F)		

6. Guida all'ordine dei sistemi

Descrizione	250	500	1000	1500	2000
Cartucce di ricambio	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Testa singola 3/8", entrata a sinistra / uscita a destra			4339-21		
Testa singola 3/8" - QCF entrata a sinistra / uscita a destra			4339-23		
Testa singola 1/4" - QCF, entrata a sinistra/ uscita a destra			4339-25		

Responsabilità declinata

Le informazioni fornite in questo manuale sono state verificate con cura al momento della pubblicazione ma non costituiscono un'offerta contrattuale. Everpure si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. Le foto e i grafici rappresentano una guida per un corretto utilizzo. Everpure non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni, compresi quelli risultanti da una cattiva installazione o un utilizzo improprio dei prodotti.

Everpure non si assume alcuna responsabilità per danni causati dall'uso di parti e componenti o cartucce non originali.

Cartuchos filtrantes EVERPURE CLARIS ULTRA

Toda la información contenida en esta guía de Everpure Claris ULTRA está relacionada con el uso de los cartuchos filtrantes Everpure Claris ULTRA en combinación con los cabezales de filtro Everpure Claris.

La guía de instalación y funcionamiento adjunta a los cabezales de filtro Everpure Claris es también válida para los cartuchos filtrantes Everpure Claris ULTRA, a menos que se proporcione información específica para Everpure Claris ULTRA en esta guía.

1. Aplicación

Los cartuchos filtrantes Everpure Claris ULTRA se utilizan normalmente para alimentar los siguientes equipos:

- Cafeteras y máquinas de café espresso
- Máquinas de vending de café
- Máquinas de hielo

Los sistemas de filtrado Everpure Claris ULTRA son válidos para todos los cabezales de filtro Everpure Claris.

2. Función

Los cartuchos filtrantes Everpure Claris ULTRA utilizan un nuevo método de acondicionamiento de agua para optimizar la calidad de las bebidas calientes y de los cubitos de hielo y proteger las piezas de la máquina de los depósitos de cal y de las agresiones causadas por el agua.

El bloque de carbón activo incorporado de 5 micras reduce gracias al filtrado la turbidez, las impurezas orgánicas, el sabor y el olor así como los residuos de cloro no deseados.

3. Purga durante la instalación y sustitución de los cartuchos filtrantes ULTRA

Sustituye a 5.1.1 (5) y 5.1.2 (4) en la guía de instalación y funcionamiento de Everpure Claris.

Inserte y enrosque el cartucho filtrante Everpure Claris ULTRA en el cabezal de filtro con una rotación hacia la derecha hasta el tope (consulte página 3, punto 8). Esto purga el aire del sistema y enjuaga el cartucho filtrante (tipo ULTRA 250 > 10 litros; 1000 > 1500 > 20 litros; 2000 > 30 litros).

4. Ajustes / Capacidades

Sustituye a la tabla del capítulo 10 de la guía de Everpure Claris.

Los ajustes y las capacidades recomendados para Everpure Claris ULTRA se mencionan en las tablas de las páginas 11.

Si el grado de dureza real no se encuentra en la tabla, son válidos los ajustes y las capacidades recomendados del siguiente grado de dureza más alto indicado.

Nota: Los grados de dureza enumerados en las tablas de capacidad hacen referencia a la dureza de carbonatos (alcalinidad).

5. Datos Técnicos

Dimensiones	250	500	1000	1500	2000
Altura, sistema completo [mm]	365	475	410	525	525
Altura, cartucho de recambio [mm]	315	425	360	475	475
Diámetro del cartucho filtrante [mm]	95	95	136	136	175
Distancia mínima al suelo [mm]	40	40	40	40	40
Peso [kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5

Datos de funcionamiento	2 - 8 bar (29 - 116 psi)	4° - 30° C (39 °F - 86 °F)
Presión máxima de sistema		
Temperatura del agua / Temperatura ambiente		

6. Información para pedidos

Descripción	250	500	1000	1500	2000
Cartuchos filtrantes de recambio	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Cabezal de filtro individual rosca 3/8", entrada izquierda / salida derecha			4339-21		
Cabezal con conexión rápida 3/8" - entrada izquierda / salida derecha			4339-23		
Cabezal con conexión rápida 1/4" - entrada izquierda / salida derecha			4339-25		

Aviso legal

Las informaciones descritas en este documento son exactas en el momento de su publicación, pero no constituyen una oferta contractual. Está reservado el derecho de modificar los datos sin obligación de algún aviso previo.

Imágenes y tablas son detalladas a título explicativo. Everpure no se hace cargo de ninguna responsabilidad por daños, incluidos los daños originados por una instalación o uso inadecuado de los productos.

Everpure no se hace cargo de daños ocasionados por el uso de partes de otros fabricantes.



Wkładы filtra EVERPURE CLARIS ULTRA

Wszelkie informacje zawarte w niniejszym podręczniku obsługi produktu Everpure Claris ULTRA dotyczą eksploatacji wkładów filtra Everpure Claris ULTRA w połączeniu z głowicami filtra Everpure Claris.

Podręcznik instalacji i obsługi dołączony do głowic filtra Everpure Claris może być również źródłem informacji o eksploatacji wkładów filtra Everpure Claris ULTRA, chyba że niniejszy podręcznik obsługi wkładów Everpure Claris ULTRA zawiera inne, szczegółowe informacje.

1. Zastosowanie

Wkładы filtra Everpure Claris ULTRA są najczęściej stosowane jako elementy układu zasilania następujących urządzeń:

- ekspresów do kawy,
- automatów do sprzedaży napojów,
- kostkarek do lodu.

Systemy filtra Everpure Claris ULTRA mogą być montowane na wszystkich głowicach filtra Everpure Claris.

2. Funkcja

Wkładы filtra Everpure Claris ULTRA wykorzystują nową metodę uzdatniania wody w celu zapewnienia optymalnej jakości napojów oraz kostek lodu. Dodatkową korzyścią jest ochrona części urządzeń przed osadzającymi się minerałami i kamieniem kotłowym.

Zastosowana w filtrze membrana węglowa o gęstości 5 µm redukuje niepożądaną mętność wody oraz zanieczyszczenia organiczne, usuwa także pozostałości choru poprawiając tym samym smak i zapach filtrowanej wody.

3. Płukanie podczas montażu i wymiany wkładów filtra ULTRA

Punkt zastępuje punkty 5.1.1,(5) i 5.1.2 (4) podręcznika instalacji i obsługi produktów Everpure Claris.

Umieścić wkład filtra Everpure Claris ULTRA w głowicy filtra, nakręcając go na głowicę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż do oporu (patrz strona 3, punkt 8). Umożliwi to odpowietrzenie systemu i wypłukanie wkładu filtra (filtr ULTRA typ 250 i 500 > 10 litrów; 1000 i 1500 >20 litrów; 2000 > 30 litrów).

4. Ustawienia/wydajność

Tabela zastępuje tabelę w rozdziale 10 podręcznika obsługi produktów Everpure Claris.

Zalecane ustawienia i wydajność systemu Everpure Claris ULTRA zostały podane w tabelach na stronie 11. Jeśli rzeczywista twardość wody nie została uwzględniona w tabelach, należy zastosować ustawienia i wydajność zalecaną dla twardszej wody.

Uwaga: twardość wody podana w tabeli dotyczy twardości węglanowej (alkaliczności).

5. Dane techniczne

Wymiary	250	500	1000	1500	2000
Wysokość systemu [mm]	365	475	410	525	525
Wysokość wkładu filtra [mm]	315	425	360	475	475
Średnica wkładu filtra [mm]	95	95	136	136	175
min. odległość od podłoża [mm]	40	40	40	40	40
Waga [kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Dane operacyjne					
max. ciśnienie w systemie			2 - 8 bar		
Zakres temperatur wody / temperatura otoczenia			4° - 30° C		

6. Informacje do zamówień

Opis	250	500	1000	1500	2000
Wymienne wkłady filtra	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Pojedyncza głowica filtra 3/8“, wejście i wyjście z prawej			4339-21		
Pojedyncza głowica filtra 3/8"- QCF* wejście z lewej, wyjście z prawej strony			4339-23		
Pojedyncza głowica filtra 1/4"- QCF* wejście z lewej, wyjście z prawej strony			4339-25		

Zrzeczenie się odpowiedzialności

Informacje zawarte w tym dokumencie uznawane są za aktualne w momencie publikacji, ale nie stanowią wiążącej oferty handlowej. Specyfikacja techniczna może ulec zmianie bez uprzedzenia. Ilustracje i wytłuszczone informacje należy traktować jedynie jako wskazówki.

Firma Everpure nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenia, wliczając uszkodzenia późniejsze, spowodowane nieprawidłową instalacją, lub użytkowaniem urządzenia. Firma Everpure nie ponosi także odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w wyniku korzystania z nieoryginalnych części zamiennych.

Cartuchos filtrantes CLARIS ULTRA da EVERPURE

Todas as informações contidas neste guia Claris ULTRA da Everpure referem-se à utilização de cartuchos filtrantes Claris ULTRA da Everpure e dos suportes de filtro Claris da Everpure.

O guia de instalação e utilização dos suportes de filtro Claris da Everpure, pode também ser usado como referência para os cartuchos filtrantes Claris ULTRA da Everpure, exceto indicação expressa em contrário referente ao sistema Claris ULTRA da Everpure no presente guia.

1. Utilização

Os cartuchos filtrantes Claris ULTRA da Everpure são habitualmente usados para alimentar os seguintes aparelhos:

- Máquinas de café
- Máquinas de venda automática de bebidas
- Máquinas de produção de gelo

Os sistemas de filtragem Claris ULTRA da Everpure podem ser integrados em todos os suportes de filtro Claris da Everpure.

2. Função

Os cartuchos filtrantes Claris ULTRA da Everpure utilizam um novo método de acondicionamento de água que visa otimizar a qualidade das bebidas quentes e dos cubos de gelo, bem como proteger os componentes da máquina da acumulação de minerais e de elementos agressivos.

O sistema de bloqueio de carbono, com uma membrana de 5 µm integrada, reduz o aspecto de água turva indesejável, as impurezas orgânicas, o sabor e cheiro e os resíduos de cloro do sistema de filtragem.

3. Limpeza durante a instalação e substituição dos cartuchos filtrantes ULTRA

Substitui versões 5.1.1,(5) e 5.1.2 (4) no guia de instalação e utilização do sistema Claris da Everpure.

Inserir o cartucho filtrante Claris ULTRA da Everpure no suporte de filtro rodando e apertando, no sentido dos ponteiros do relógio, ao máximo (ver página 3, número 8). Este procedimento permite abrir o sistema e lavar o cartucho filtrante (tipo ULTRA 250 e 500 > 10 litros; 1000 e 1500 > 20 litros; 2000 > 30 litros).

4. Definições / Capacidades

Substitui a tabela do capítulo 10 do guia do sistema Claris da Everpure.

As definições e capacidades recomendadas do sistema Claris ULTRA da Everpure encontram-se indicadas nas tabelas nas páginas 11.

Se o nível de dureza atual não estiver indicado nas tabelas, serão consideradas as definições e capacidades recomendadas para o nível de dureza superior seguinte.

Atenção: os níveis de dureza indicados nas tabelas de capacidade dizem respeito à dureza dos carbonatos (alcalinidade).

5. Dados técnicos

Dimensões		250	500	1000	1500	2000
Altura, sistema de filtragem	[mm]	365	475	410	525	525
Altura, cartucho filtrante	[mm]	315	425	360	475	475
Diâmetro dos cartuchos filtrantes	[mm]	95	95	136	136	175
Distância mín. ao solo	[mm]	40	40	40	40	40
Peso, cartucho filtrante	[kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5
Dados operacionais						
Pressão máx. de funcionamento				2 - 8 bar (29 - 116 psi)		
Temperatura da água / temperatura ambiente				4° - 30° C (39° F - 86° F)		

6. Informações para encomendas

Descrição	250	500	1000	1500	2000
Cartuchos filtrantes	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
Suporte único de filtro, rosca 3/8", entrada esquerda / saída direita			4339-21		
Suporte único de filtro, rosca 3/8" - QCF, entrada esquerda / saída direita			4339-23		
Suporte único de filtro, rosca 1/4" - QCF, entrada esquerda / saída direita			4339-25		

Aviso legal

As informações contidas neste documento são consideradas exatas no momento da publicação, mas não constituem uma proposta contratual. Reserva-se o direito de alterar as especificações sem aviso prévio. As imagens e os dados indicados nas tabelas são apresentados apenas para efeitos de referência. A Everpure não assume responsabilidade por quaisquer danos, incluindo danos subsequentes que possam resultar da instalação ou utilização incorrecta dos produtos. A Everpure não assume responsabilidade por danos causados decorrentes da utilização de componentes de outros fabricantes.

ФИЛЬТРУЮЩИЕ ЭЛЕМЕНТЫ EVERPURE CLARIS ULTRA

Вся информация в этом руководстве по Everpure Claris ULTRA относится к использованию фильтрующих элементов Everpure Claris ULTRA в сочетании с головками фильтров Everpure Claris.

Руководство по установке и использованию, прилагаемое к головкам фильтров Everpure Claris, также подходит для работы с фильтрующими элементами Everpure Claris ULTRA, если в этом руководстве дана специфическая информация для Everpure Claris ULTRA.

1. Применение

Фильтрующие элементы Everpure Claris ULTRA обычно используются для питания следующего оборудования:

- Машин для приготовления кофе и эспрессо
- Водных диспенсеров
- Оборудования для производства льда

Фильтрующие системы Everpure Claris ULTRA подходят ко всем головкам фильтров Everpure Claris.

2. Функции

Фильтрующие элементы Everpure Claris ULTRA используют новый метод кондиционирования воды для оптимизации качества горячих напитков и кубиков льда, а также для защиты частей оборудования от отложения минеральных солей и агрессивного действия воды.

Встроенный угольный блок с 5-микронной мембраной уменьшает колическито взвесей, и органических примесей, улучшает вкус и запах, а также удаляет остаточный хлор из воды.

3. Промывка при установке и замене фильтрующих элементов ULTRA filter cartridges

Заменяет 5.1.1,(5) и 5.1.2 (4) руководстве по установке и использованию Everpure Claris.

Вставьте фильтрующий элемент Everpure Claris ULTRA в головку фильтра и поверните его по часовой стрелке до упора (см. Стр. 3, раздел 8). Это позволит проветрить и промыть фильтрующий элемент (тип ULTRA 250 и 500 > 10 литров; 1000 и 1500 > 20 литров; 2000 > 30 литров).

4. Установки / Производительность

Заменяет таблицу в главе 10 руководства по Everpure Claris.

Рекомендуемые установки и производительность для Everpure Claris ULTRA упоминаются в таблицах на странице 11. Если реальная жесткость воды не приведена в таблицах, то для определения установки и производительности следует использовать ближайшее в большую сторону приведенное значение жесткости. Пожалуйста, обратите внимание: значения жесткости воды, приведенные в таблицах производительности, относятся к карбонатной жесткости (щелочности).

5. Технические характеристики

Габаритные размеры	250	500	1000	1500	2000
Высота системы в сборе [mm]	365	475	410	525	525
Высота фильтровальной свечи [mm]	315	425	360	475	475
Диаметр фильтровальной свечи [mm]	95	95	136	136	175
Минимальное расстояние до пола [mm]	40	40	40	40	40
Масса [kg]	1.3	1.8	3.2	4.3	6.5

Рабочие характеристики	2 - 8 бар
Макс. давление в системе	2 - 8 бар
Температура воды/окружающая температура	4° - 30° C

6. Данные для заказа

Номера для заказа	250	500	1000	1500	2000
Фильтрующие элементы	4339-80	4339-81	4339-82	4339-83	4339-84
головка фильтра отдельная, резьба 3/8", вход слева/выход справа			4339-21		
головка фильтра отдельная, разъем быстрого присоединения 3/8", вход слева/выход справа			4339-23		
головка фильтра отдельная, разъем быстрого присоединения 1/4", вход слева/выход справа			4339-25		

Декларации

Приведенная информация является наиболее актуальной на момент публикации и не содержит коммерческого предложения.

Изготовитель оставляет за собой право изменять спецификации без предварительного уведомления.

Иллюстрации и табличные данные приведены только для руководства.

Evergura не несет ответственности за ущерб, включая вытекающий ущерб, вызванный неправильным использованием продуктов.

Evergura не несет ответственности за ущерб, вызванный использованием деталей других изготовителей.

°KH Vending & Ice Cube Machines, Verkoopautomaten & ijsblokjesmachines, Distributeur Automatique et Machine à glaçon, Vending & Macchine per il ghiaccio, Vending y Máquina de hielo, Distribuidor & Maquinha de gelo, Отдел & Машинны кубики льда	°Clarke	Grains (US)	PPM	°FH	Bypass-level	capacity in liters					capacity in US gal				
						250	500	1000	1500	2000	250	500	1000	1500	2000
6	8	6	107	11	6	4'170	6'940	14'140	20'200	33'330	1'101	1'835	3'736	5'337	8'807
7	9	7	125	13	6	3'570	5'950	12'120	17'320	28'570	944	1'573	3'202	4'575	7'549
8	10	8	143	14	6	3'130	5'210	10'610	15'150	25'000	826	1'376	2'802	4'003	6'605
9	11	9	161	16	6	2'780	4'630	9'430	13'470	22'220	734	1'223	2'491	3'558	5'871
10	13	10	179	18	6	2'500	4'200	8'500	12'100	20'000	661	1'101	2'242	3'202	5'284
11	14	11	196	20	6	2'270	3'790	7'710	11'020	18'180	600	1'001	2'038	2'911	4'804
12	15	12	214	21	6	1'880	3'130	6'480	9'260	15'280	495	826	1'712	2'446	4'036
13	16	14	232	23	6	1'730	2'880	5'980	8'550	14'100	457	762	1'581	2'258	3'726
14	18	15	250	25	6	1'610	2'680	5'560	7'940	13'100	425	708	1'468	2'097	3'460
15	19	16	268	27	6	1'500	2'500	5'190	7'410	12'220	396	661	1'370	1'957	3'229
16	20	17	286	29	6	1'410	2'340	4'860	6'940	11'460	372	619	1'284	1'835	3'027
17	21	18	304	30	6	1'320	2'210	4'580	6'540	10'780	350	583	1'209	1'727	2'849
19	24	20	339	34	6	1'180	1'970	4'090	5'850	9'650	313	521	1'082	1'545	2'549
21	26	22	375	38	6	1'070	1'790	3'600	5'150	8'490	283	472	952	1'360	2'244
23	29	24	411	41	6	980	1'630	3'040	4'350	7'170	258	431	804	1'149	1'895
26	33	27	464	46	5	740	1'230	2'390	3'420	5'640	195	324	632	903	1'490
29	36	30	518	52	5	650	1'080	2'010	2'870	4'740	171	285	531	759	1'253
33	41	34	589	59	5	550	910	1'700	2'420	4'000	144	240	448	640	1'057
36	48	40	679	68	5	500	830	1'560	2'220	3'670	132	220	411	587	969
40	53	44	754	76	4	380	630	1'170	1'670	2'750	99	165	308	440	727

Kaffee-Espresso / Coffee-Espresso / Koffie-Espresso / Espresso / Café-Expresso / Cafè-Expresso / Espresso / Эспрессо / Кафе-Эспрессо / Кофе-Эспрессо / Капучино	°Clarke	Grains (US)	PPM	°FH	Bypass-level	capacity in liters					capacity in US gal				
						250	500	1000	1500	2000	250	500	1000	1500	2000
6	8	6	107	11	6	3'750	6'250	14'140	20'200	33'330	991	1'651	3'736	5'337	8'807
7	9	7	125	13	6	3'210	5'360	12'120	17'320	28'570	849	1'415	3'202	4'575	7'549
8	10	8	143	14	6	2'810	4'690	8'750	12'500	20'630	743	1'238	2'312	3'303	5'449
9	11	9	161	16	6	2'500	4'170	7'780	11'110	18'330	661	1'101	2'055	2'936	4'844
10	13	10	179	18	6	2'250	3'750	7'000	10'000	16'500	594	991	1'849	2'642	4'359
11	14	11	196	20	6	2'050	3'410	6'360	9'090	15'000	540	901	1'681	2'402	3'963
12	15	12	214	21	5	1'600	2'660	5'190	7'410	12'220	422	703	1'370	1'957	3'229
13	16	14	232	23	5	1'470	2'450	4'790	6'840	11'280	389	649	1'265	1'807	2'981
14	18	15	250	25	5	1'370	2'280	4'440	6'350	10'480	361	602	1'174	1'677	2'768
15	19	16	268	27	5	1'280	2'130	4'150	5'930	9'780	337	562	1'096	1'566	2'583
16	20	17	286	29	5	1'170	1'950	3'720	5'320	8'780	310	516	984	1'405	2'319
17	21	18	304	30	5	1'100	1'840	3'500	5'010	8'260	291	486	926	1'323	2'182
19	24	20	339	34	5	990	1'640	3'140	4'480	7'390	261	435	828	1'183	1'953
21	26	22	375	38	5	860	1'430	2'670	3'810	6'290	226	377	705	1'006	1'661
23	29	24	411	41	5	780	1'300	2'430	3'480	5'740	207	345	643	919	1'516
26	33	27	464	46	5	690	1'150	2'150	3'080	5'080	183	305	569	813	1'341
29	36	30	518	52	4	520	860	1'610	2'300	3'790	137	228	425	607	1'002
33	41	34	589	59	4	450	760	1'410	2'020	3'330	120	200	374	534	881
36	48	40	679	68	4	420	690	1'300	1'850	3'060	110	183	342	489	807
40	53	44	754	76	3	320	540	1'000	1'430	2'360	85	142	264	377	623

- de** Die Anwendung KAFFEE-ESPRESSO beschreibt die Zubereitung von Heissgetränken mit Dampferzeugung und VENDING ohne Dampferzeugung. Die angegebenen Kapazitäten sind Richtwerte für den Einzeltassenbezug und können je nach Bezugsvolumen und Maschinentyp variieren. Gerne geben wir spezielle Empfehlung für Ihren Maschinentyp.
- en** The COFFEE-ESPRESSO application describes the production of hot drinks with steam operation and VENDING without steam operation. The stated capacities are intended as guidelines for single cup dispense. The capacities may vary according to dispensed volume and machine type. Please contact us for recommendations.
- nl** De toepassing KOFFIE-ESPRESSO beschrijft de bereiding van warme dranken met stoomproductie en VENDING zonder stoomproductie. De aangegeven capaciteiten zijn richtwaarden voor de bereiding van één kopje. Zij kunnen afhankelijk van het volume van het kopje en het type machine verschillen. Gelieve contact op te nemen als u speciaal voor uw type machine advies wilt hebben.
- fr** L'application CAFE-ESPRESSO décrit la préparation de boissons chaudes avec génération de vapeur et VENDING sans génération de vapeur. Les capacités indiquées sont des valeurs indicatives pour une tasse et peuvent varier en fonction de la taille de la tasse et du type de machine. Contactez nous si vous souhaitez des recommandations.
- it** L'applicazione CAFFE'-ESPRESSO comprende la produzione di bevande calde con produzione di vapore e VENDING senza produzione di vapore. Le capacità indicate vanno intese come guida per un singolo servizio, possono variare a seconda del volume d'acqua e del tipo di macchina. Per ulteriori suggerimenti, contattateci.
- es** La aplicación CAFE'-EXPRESO describe la producción de bebidas calientes de vapour y VENDING sin generación de vapor. Las capacidades indicadas sirven como guía para el suministro de la taza individual. Los valores pueden variar según el volumen suministrado y el tipo de máquina. Acudan a nuestra empresa para cualquier explicación.
- pl** Zastosowanie COFFIE-ESPRESSO opisuje sposób przygotowywania gorących napojów w maszynach wykorzystujących parę oraz w automatach bez pary wodnej. Przedstawione parametry wydajności są przeliczone na pojedynczy kubek napoju. Wydajność może się różnić w zależności od odmierzonej ilości oraz pojemności maszyny. Zapraszamy do celu poznania szczegółów.
- ru** Применение «ЭСПРЕССО» относится к приготовлению горячих напитков с выработкой пара («ТОРГОВЫЕ АВТОМАТЫ» – приготовление без выработки пара). Указанные значения пропускной способности являются ориентировочными, относятся к одной чашке и могут варьироваться в зависимости от объема чашки и типа машины. Мы охотно предоставим Вам специальные рекомендации для Вашей машины.
- pt** A aplicação CAFÉ-EXPRESSO descreve a preparação de bebidas quentes com produção de vapour e VENDING sem produção de vapor. As capacidades indicadas são valores indicativos para chávenas individuais e podem variar conforme os volumes de referência e o tipo de máquina. Teremos todo o prazer em disponibilizar recomendações especiais para o seu tipo de máquina.



claris® ultra

Pentair Water Belgium bvba

Toekomstlaan 30
B-2200 Herentals, Belgium
phone: +32 14 28 35 00
www.everpure.com

Everpure, LLC

1040 Muirfield Drive
Hanover Park
Illinois 60133
phone: +1-630-307-3000

EVERPURE



Liberty

Ersatzteile & Zubehör

Liberty Vertriebs GmbH

Bonner Straße 103

40589 Düsseldorf

Tel.: 0211-753520

Fax.: 0211-753575

Internet: www.libertyshop.de

Email: verkauf@libertyshop.de