

pureliQ



**NEU**

pureliQ-Filtertechnologie

Reinheit erleben

grünbeck



# Reinheit erleben – in Design und Funktion

*Hygiene beginnt beim Design. Mit der formvollendeten pureliQ-Filterbaureihe setzen wir neue Maßstäbe in der Wasserfiltration. Intuitive Handhabung und innovative Funktionen machen ihn zu Ihrem Filtermeister für exzellente Wasserreinheit. Schenken Sie sich mit reinem Wasser mehr Lebensqualität und erhalten Sie den Wert Ihrer Wasserinstallationen und Geräte.*

## Warum ist der Einbau eines Filters so wichtig?



### Reinheit erleben

zuverlässiger Schutz vor Kleinstpartikeln im Trinkwasser



### Korrosionsschutz

Verhinderung von Ablagerungen wie z.B. Rostpartikeln



### Anlagenschutz

Vermeidung von Funktionsstörungen bei Apparaten und Armaturen durch Verunreinigungen



### Von Experten empfohlen

Filtereinbau am Hauswassereingang nach DIN EN 806-2

## Welcher Filter passt zu mir?

### Feinfilter: pureliQ:K/KD

Sichere Filterleistung für lange Zeit durch einfachen Tausch der Filterkerze. Filterkerzenwechsel bei Bedarf (Verschmutzung, erhöhter Differenzdruck) und aus hygienischen Gründen alle 6 Monate. Der pureliQ:KD ist mit einem Druckminderer ausgestattet – für gleichbleibende Wasserleistung.

### Rückspülfilter: pureliQ:R/RD

Verlässliche Filtration Tag für Tag durch handbedientes Rückspülen alle 6 Monate. Beim Rückspülen wird das Filterelement in umgekehrter Richtung durchflossen. Die im Filter zurückgehaltenen Partikel werden mit dem Spülwasser über einen Auslauf ausgespült. Die Variante pureliQ:RD verfügt zusätzlich über einen Druckminderer.

### Automatikfilter: pureliQ:A/AD

Komfortable Filtration mit dem Automatikfilter. Die Rückspülung übernimmt selbstständig und zeitgesteuert eine Motoreinheit. Bequemer geht es nicht. Der pureliQ:AD ist mit einem Druckminderer ausgestattet.

## Grünbeck pureliQ-Filter: Neue Maßstäbe für ungetrübten Wassergenuss.

Feststoffe wie Rostteilchen oder Sandkörner können schwerwiegende Korrosionsschäden in Leitungen und Armaturen verursachen. pureliQ-Filter lassen es erst gar nicht so weit kommen. Sie bilden die wichtige erste Stufe der Wasseraufbereitung und schützen damit wirksam Wasserinstallationen in Haushalt, Gewerbe und Industrie.

## Exakt die richtige Lösung für Ihren Bedarf.

Grünbeck-Filterlösungen passen perfekt zu allen Einsatzgebieten. Denn jedes Produkt wird sorgfältig und bedarfsgerecht entwickelt – ausgelegt auf heutige und zukünftige Anforderungen. Durch die Neuentwicklung

der Filterbaureihe pureliQ haben wir die exakt richtige Lösung für Ihren Bedarf. Und noch etwas ist eingebaut: das gute Gefühl, dass Sie mit Grünbeck stets hohe Qualität, Langlebigkeit und Service-Sicherheit genießen.

## Kompetenz an Ihrer Seite.

Die Grünbeck Wasseraufbereitung bietet nach dem Einbau einen umfangreichen Filter-Vollservice. Qualifizierte Fachbetriebe des Sanitärhandwerks unterstützen Sie außerdem gerne bei der Planung oder Durchführung von Wasseraufbereitungsmaßnahmen wie etwa Korrosions- und Heizungsschutz, Wasserenthärtung, Nitrat- oder Sulfatreduzierung, Enteisung und Entmanganung.

# pureliQ – für reine Filtration



## ergonomisch:

Drehbarer Klick-Anschlussflansch für bequemen Einbau in allen Situationen.



## beweglich:

Flexibler Kanalanschluss für passgenaue Installation für perfekte Dichtheit.



## geschützt:

Durchdachter Aufbau mit Sichtfenster zum Schutz vor UV-Licht.

## Design

### Maßstäbe setzen. Im Detail.

Das geschlossene Design der pureliQ-Filterbaureihe schützt das Filterelement optimal vor UV-Licht. Durch die nahtlose Form bleibt die Oberfläche des Gehäuses länger sauber und ist bei Bedarf leicht zu reinigen. Hygienisches Design für beste Wasserfiltration. Made in Germany.

## Installation

### Einfach wie nie. Blitzschnell.

Durch die Vormontage aller Komponenten ist der Einbau, der vom Fachinstallateur vorgenommen wird, in wenigen Minuten abgeschlossen. Der drehbare Klick-Anschlussflansch des pureliQ ermöglicht erstmals eine bequeme Installation fast ohne Werkzeug. Perfekte Dichtheit erreicht die Filterserie durch ihren flexiblen Kanalanschluss\* DN 50 nach DIN EN 1717 mit integriertem, freien Auslauf. Die Dichtheit aller wasserberührenden Bauteile wird mittels eines Sterilluft-Prüfverfahrens getestet.

## Funktion

### Exzellentes Wasser. Kinderleicht.

Alles im Griff. Das speziell geformte Druckminderer-Handrad zur Einstellung des Leitungsdrucks und die klar ablesbare Intervallanzeige für Filterregeneration oder Filterkerzenwechsel machen die Bedienung noch einfacher. Beim Rückspülen erzeugt die Grünbeck-Vortex-Technologie\* einen kraftvollen Wasserwirbel, der zuverlässig alle Rückstände entfernt. Die rutschfesten Griff-Pads sorgen dabei für optimalen Bedienkomfort. Damit beim Rückspülen auch ohne Kanalanschluss der Boden trocken bleibt, liegt jedem pureliQ:R und RD ein Schlauchadapter bei.

## Blitzschnell:

Vormontierte Komponenten – Installation in wenigen Minuten

*pureliQ:RD mit Rückspülfunktion und Druckminderer*

\* bei Rückspül- und Automatikvarianten



**kraftvoll:**

Grünbeck-Vortex-Technologie zur rückstandslosen Filterreinigung durch Wasserverwirbelung



**exakt:**

Handrad & Intervallanzeige zur präzisen Einstellung von Leitungsdruck und Wartung



**verlässlich:**

Schlauchadapter für sauberes Rückspülen auch ohne Kanalanschluss



**i WASSER-WISSEN**

Aus hygienischen Gründen ist nach DIN EN 806-5, A, ein Austausch der Filterkerze oder die Durchführung einer Rückspülung alle 6 Monate erforderlich, um die optimale Filterleistung und Hygiene der Filteranlage sicherzustellen.



Filtereinsatz für die Varianten pureIQ:K und KD

**Neuer effektiver Filtereinsatz in stabiler Form – kompatibel mit pureIQ- und BOXER®-Filterbaureihen.**



**Effektivere Materialbeschaffenheit**

Hält Verunreinigungen und Partikel noch zuverlässiger zurück.



**Stabiler Stützkörper**

Mehr Komfort und Hygiene beim Filterkerzenwechsel.

# pureliQ – neue Maßstäbe



lieferbar ab Ende 2017

	K	KD	R	RD	A	AD
Klick-Anschlussflansch	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Sanft organisches Design	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Ergonomisches Druckminderer- Handrad		✓		✓		✓
Schlauchadapter			✓	✓		
Vortex-Technologie			✓	✓	✓	✓
Flexibler Kanalanschluss			✓	✓	✓	✓
Kompakter Motor					✓	✓



## Perfektes Zusammenspiel für mehr Reinheit und Weichheit

Das perfekte Zusammenspiel von Enthärtung und Filtration. Die **pureliQ**-Filterbaureihe und **softliQ**-Enthärtungsanlagen sorgen zusammen für Wasserqualität, die Sie begeistern wird. Denn wir von Grünbeck finden, es sollte ganz einfach für Sie sein, Wasser in seiner besten Form zu erleben: weich und rein.



Jetzt mehr erfahren: [www.werde-wasser-wisser.de](http://www.werde-wasser-wisser.de)

Technische Daten	pureliQ:K			pureliQ:KD		
Nennweite [DN]	20	25	32	20	25	32
Anschlussgröße	¾"	1"	1 ¼"	¾"	1"	1 ¼"
Filterfeinheit (o./u. Durchlassweite) [µm]	100 (120/80)					
Wasser-/Umgebungstemperatur [°C]	30/40					
Einbaulänge m./o. Verschraubung [mm]	185/100	182/100	191/100	185/100	182/100	191/100
Nenndruck	PN 16					
Nenndurchfluss Δ p 0,2 bar [m³/h]	2,8	3,7	4,0	-		
Nenndurchfluss Δ p 0,5 bar [m³/h]	4,5	6,0	6,3	-		
Nenndurchfluss n. DIN EN 1567 [m³/h]	-			2,3	3,6	5,8
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>101 220</b>	<b>101 225</b>	<b>101 230</b>	<b>101 270</b>	<b>101 275</b>	<b>101 290</b>

Technische Daten	pureliQ:R			pureliQ:RD		
Nennweite [DN]	20	25	32	20	25	32
Anschlussgröße	¾"	1"	1 ¼"	¾"	1"	1 ¼"
Filterfeinheit (o./u. Durchlassweite) [µm]	100 (120/80)					
Wasser-/Umgebungstemperatur [°C]	30/40					
Einbaulänge m./o. Verschraubung [mm]	185/100	182/100	191/100	185/100	182/100	191/100
Nenndruck	PN 16					
Nenndurchfluss Δ p 0,2 bar [m³/h]	3,2	4,2	5,0	-		
Nenndurchfluss Δ p 0,5 bar [m³/h]	5,1	6,7	8,0	-		
Nenndurchfluss n. DIN EN 1567 [m³/h]	-			2,3	3,6	5,8
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>101 320</b>	<b>101 325</b>	<b>101 330</b>	<b>101 370</b>	<b>101 375</b>	<b>101 380</b>

**lieferbar ab Ende 2017**

Technische Daten	pureliQ:A			pureliQ:AD		
Nennweite [DN]	20	25	32	20	25	32
Anschlussgröße	¾"	1"	1 ¼"	¾"	1"	1 ¼"
Filterfeinheit (o./u. Durchlassweite) [µm]	100 (120/80)					
Wasser-/Umgebungstemperatur [°C]	30/40					
Einbaulänge m./o. Verschraubung [mm]	185/100	182/100	191/100	185/100	182/100	191/100
Nenndruck	PN 16					
Nenndurchfluss Δ p 0,2 bar [m³/h]	3,2	4,2	5,0	-		
Nenndurchfluss Δ p 0,5 bar [m³/h]	5,1	6,7	8,0	-		
Nenndurchfluss n. DIN EN 1567 [m³/h]	-			2,3	3,6	5,8
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>ab Ende 2017</b>					

Die pureliQ-Filterbaureihe ist zur DVGW-Zertifizierung angemeldet

Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH  
Josef-Grünbeck-Straße 1  
89420 Höchstädt a. d. Donau

+49 9074 41-0  
+49 9074 41-100

info@gruenbeck.de  
www.gruenbeck.de



## Der drehbare Klick-Anschlussflansch Einfach wie nie. Blitzschnell.

Der drehbare Klick-Anschlussflansch des pureliQ ermöglicht einen bequemen Einbau fast ohne Werkzeug in allen Situationen. Durch die vormontierten Komponenten ist eine Installation in nur wenigen Minuten möglich.



TÜV SÜD-zertifiziertes Unternehmen  
nach DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO  
14001 und SCC\*  
www.tuev-sued.de/ms-zert