

pureliQ



**NOUVEAU**

Technologie de filtration pureliQ

Vivez la pureté

grünbeck



# Vivez la pureté – tant dans le design que par son utilité

*L'hygiène apparaît déjà dans le design du produit. Les formes lisses et épurées de la nouvelle série de filtres pureliQ sont une ère nouvelle dans la filtration de l'eau domestique. Son utilisation intuitive et des fonctions innovantes en font l'équipement incontournable pour assurer la pureté de l'eau. Offrez-vous de l'eau dépourvue d'impuretés et conservez la valeur de votre installation sanitaire et de votre appareillage domestique.*

## Pour quelle raison le montage d'un filtre est-il si important?



### Vivez la pureté

En évitant l'entrée de particules solides dans le réseau d'eau potable



### Aide à la protection contre la corrosion

En filtrant les particules solides à l'entrée du réseau d'eau potable, celles-ci y compris les particules de rouille, ne pourront pas s'y déposer



### Protection des installations

Les pannes et dysfonctionnement des appareils et de l'équipement sanitaire dues aux impuretés et particules solides sont évitées



### Recommandé par les experts

Le montage du filtre à l'entrée du réseau domestique correspond la norme EN 806-2

## Quel est le type de filtre qui me convient le mieux?

### Filtre fin: pureliQ:K/KD

Une filtration performante pendant de nombreuses années et un remplacement très aisé de la cartouche filtrante. Celle-ci se change en cas de nécessité (nombreuses impuretés et chute importante de pression due à celles-ci) et pour l'hygiène tous les 6 mois. Le filtre pureliQ:KD est équipé d'un réducteur de pression, pour assurer une pression constante de l'eau.

### Filtre à rétrolavage: pureliQ:R/RD

Une filtration efficace jour après jour, avec la possibilité d'effectuer un rétrolavage de la cartouche filtrante, recommandation: tous les 2 mois. Il s'agit d'un véritable rétrolavage avec inversion du sens de circulation de l'eau au travers de la cartouche filtrante permettant d'évacuer efficacement les particules retenues par le filtre. Le modèle pureliQ:RD est équipé d'un réducteur de pression permettant de compenser les variations de débit en amont et d'assurer un niveau constant de pression en aval.

### Filtre automatique: pureliQ:A/AD

La version automatique rend la filtration encore plus confortable. Le filtre effectue le rétrolavage de lui-même à des intervalles de temps prédéfinis, grâce à un moteur de très petite taille. Il n'y a pas plus confortable. Le pureliQ:AD est équipé d'un réducteur de pression.

Avec un atout de taille: en possédant un produit Grünbeck, vous avez choisi la meilleure qualité, un durée de vie inégalée et la garantie d'un suivi technique exemplaire.

### La compétence à vos côtés.

Grünbeck vous assure un service après vente complet, tant dans les prestations que dans le suivi sur le long terme des pièces de rechange ou d'usure.

Des professionnels qualifiés et formés à nos produits sont à votre disposition pour l'étude et la réalisation complètes de votre traitement de l'eau vous assurant par exemple une protection totale contre les risques d'entartrage et de corrosion ou les inconvénients liés à des taux trop élevés de minéraux indésirables, tels les nitrates, les sulfates, le fer ou encore le manganèse.

## Le filtre pureliQ Grünbeck: une nouvelle ère pour profiter pleinement d'eau pure.

Les particules de rouille ou les grains de sable accélèrent la corrosion des conduites d'eau et abîment la robinetterie. Vous amoindrissez grandement ce risque en faisant installer un filtre pureliQ. Il s'agit du premier élément d'un traitement efficace de l'eau pour la protection des systèmes hydrauliques et sanitaires à la maison et dans les bâtiments collectifs.

### La solution parfaite pour votre besoin.

Les filtres Grünbeck conviennent parfaitement à toutes les applications. Chaque produit est issu d'une conception et d'une fabrication à la pointe de la technologie. Avec la nouvelle série de filtres domestiques pureliQ, vous bénéficiez de solutions parfaitement adaptées à la nécessité d'une filtration efficace de l'eau potable.

# pureliQ – pour une filtration irréprouvable



#### ergonomique:

Raccord avec bride orientable pour un montage sur tout type de conduites.



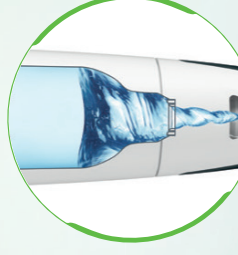
#### mobile:

Raccord flexible à la canalisation pour une installation aisée et une parfaite étanchéité.



#### protégé:

Carter équipé d'un hublot ne laissant pas passer les rayons UV.



#### performant:

Lors du rétrolavage de votre filtre, l'effet Vortex permet d'évacuer tous les résidus.



#### précis:

Une molette et un calendrier pour un paramétrage précis de la pression et des intervalles d'entretien.



#### très pratique:

Équipé d'un adaptateur pour un rétrolavage soigné dans l'obligation de raccordement à la canalisation.



**En un clin d'oeil:** les composants sont pré-montés pour une installation en seulement quelques minutes.

## Design

Une ère nouvelle est née. En gardant le souci du détail.

Le nouveau design de la série pureliQ protège l'élément filtrant contre les rayons UV de la lumière naturelle. Le carter arrondi du filtre dont l'assemblage est particulièrement soigné est bien moins salissant et permet un nettoyage très aisé et rapide. Votre filtre Grünbeck allie un design moderne à une hygiène optimale pour assurer la meilleure filtration possible de votre eau. Le tout est « Made in Germany ».

## Installation

Plus simple que jamais. Réalisée en un clin d'oeil.

Le montage peut être effectué par l'artisan en seulement quelques minutes, grâce au pré-montage du filtre. La bride orientable faisant pivoter le filtre par rapport au bloc de montage permet d'effectuer les travaux avec très peu d'outillage. La série de filtres pureliQ comprend un raccord pour une parfaite étanchéité entre le filtre et l'évacuation libre vers la canalisation en DN 50 suivant EN 1717. L'étanchéité de l'ensemble du filtre est contrôlée en utilisant de l'air stérile sous pression.

## Fonction

Une eau d'excellente qualité. Un jeu d'enfant.

Un filtre « tout en un ». Son utilisation est à la fois particulièrement fonctionnelle et conviviale grâce par exemple à la molette ergonomique pour le réglage de la pression ou encore par une lecture aisée des intervalles entre deux changements de cartouches ou deux rétro-lavages. L'opération de rétrolavage comprend un écoulement de type « Vortex\* » prévue par Grünbeck afin d'assurer un nettoyage du tamis filtrant le plus efficace possible. Les parties ergonomiques (par ex. pour effectuer un rétrolavage manuel) sont anti-dérapantes. La livraison de chaque filtre pureliQ:R et RD comprend notamment un adaptateur pour le tuyau d'écoulement afin d'éviter les éclaboussures au sol lors du rétrolavage.

## Compléments d'informations sur l'eau

La norme EN 806-5, A, recommande pour des raisons hygiéniques un remplacement de la cartouche filtrante ou d'effectuer un rétrolavage à intervalle de 6 mois.

## Un nouvel élément filtrant à structure rigide



**Nouvelle conception de l'exécution**  
Pour une filtration encore plus efficace des éléments solides et des impurités.



**Enveloppe rigide**  
Pour plus d'hygiène et de confort lors du remplacement de la cartouche filtrante.



Cartouche filtrante pour les variantes pureliQ:K et KD

Filter pureliQ:RD à rétrolavage avec réducteur de pression

\* pour les variantes à rétrolavage ou automatiques

# pureliQ – une ère nouvelle est née



	K	KD	R	RD	A	AD
Bride de raccordement orientable	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Design épuré et organique	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Molette de rétro-lavage manuel		✓		✓		✓
Adaptateur pour raccordement à l'évacuation			✓	✓		✓
Technologie Vortex			✓	✓	✓	✓
Tuyau pour évacuation			✓	✓	✓	✓
Rétro-lavage automatique					✓	✓



## Une combinaison parfaite pour à la fois plus de propreté et de douceur

L'association idéale de l'adoucissement et de la filtration de l'eau. La série de filtres pureliQ et d'adoucisseurs softliQ vous assurent à eux deux la qualité d'eau que vous attendez, tout simplement idéale. Grünbeck a conçu des produits, afin de vous permettre de bénéficier facilement d'une qualité d'eau optimale: propre et douce!



Caractéristiques techniques		pureliQ:K			pureliQ:KD		
Diamètre nominal de raccordement [DN]		20	25	32	20	25	32
Taille du raccord		¾"	1"	1 ¼"	¾"	1"	1 ¼"
Finesse nominale de filtration (filtration sup./inf.) [µm]		100 (120/80)					
Température d'eau / ambiante [°C]		30/40					
Longueur de raccordement (avec/sans écrous) [mm]		185/100	182/100	191/100	185/100	182/100	191/100
Pression nominale		PN 16					
Débit nominal à Δp = 0,2 bar [m³/h]		2,8	3,7	4,0	-	-	-
Débit nominal à Δp = 0,5 bar [m³/h]		4,5	6,0	6,3	-	-	-
Débit nominal suivant EN 1567 [m³/h]		-	-	-	2,3	3,6	5,8
Référence		101 220	101 225	101 230	101 270	101 275	101 290

Accessoires		Cartouche de rechange 100 µm (la paire)					
Référence		101 272e					

Caractéristiques techniques		pureliQ:R			pureliQ:RD		
Diamètre nominal de raccordement [DN]		20	25	32	20	25	32
Finesse nominale de filtration (filtration sup./inf.) [µm]		¾"	1"	1 ¼"	¾"	1"	1 ¼"
Finesse nominale de filtration (filtration sup./inf.) [µm]		100 (120/80)					
Température d'eau / ambiante [°C]		30/40					
Longueur de raccordement (avec/sans écrous) [mm]		185/100	182/100	191/100	185/100	182/100	191/100
Pression nominale		PN 16					
Débit nominal à Δp = 0,2 bar [m³/h]		3,2	4,2	5,0	-	-	-
Débit nominal à Δp = 0,5 bar [m³/h]		5,1	6,7	8,0	-	-	-
Débit nominal suivant EN 1567 [m³/h]		-	-	-	2,3	3,6	5,8
Référence		101 320	101 325	101 330	101 370	101 375	101 380

Caractéristiques techniques		pureliQ:A			pureliQ:AD		
Diamètre nominal de raccordement [DN]		20	25	32	20	25	32
Taille du raccord		¾"	1"	1 ¼"	¾"	1"	1 ¼"
Finesse nominale de filtration (filtration sup./inf.) [µm]		100 (120/80)					
Température d'eau / ambiante [°C]		30/40					
Longueur de raccordement (avec/sans écrous) [mm]		185/100	182/100	191/100	185/100	182/100	191/100
Pression nominale		PN 16					
Débit nominal à Δp = 0,2 bar [m³/h]		3,2	4,2	5,0	-	-	-
Débit nominal à Δp = 0,5 bar [m³/h]		5,1	6,7	8,0	-	-	-
Débit nominal suivant EN 1567 [m³/h]		-	-	-	2,3	3,6	5,8
Référence		101 420	101 425	101 430	101 470	101 475	101 480

La série de filtres pureliQ est en cours de certification ACS.

Grünbeck Wasseraufbereitung GmbH  
Josef-Grünbeck-Str. 1  
89420 Hoechstädt  
GERMANY

+49 9074 41-126

+49 9074 41-70126

info@gruenbeck.fr  
www.gruenbeck.fr



## Avec raccord orientable. Un jeu d'enfant. En un clin d'oeil.

Le montage peut être effectué par l'artisan en seulement quelques minutes, grâce au prémontage du filtre. La bride orientable faisant pivoter le filtre par rapport au bloc de montage permet d'effectuer les travaux avec très peu d'outillage.



Entreprise certifiée TÜV-Sud et selon  
DIN EN ISO 9001, DIN ISO 14001 et SCCP  
[www.tuev-sued.de/ms-zert](http://www.tuev-sued.de/ms-zert)



Rejoignez-nous sur Facebook!