BEDIENUNGSANLEITUNG 20" EDELSTAHL WASSERFILTER

Konzeptioniert & Entwickelt in Deutschland

Hausanschluss-Filtersystem



www.klar2o-shop.de

+49 155 658 171 43



ÜBER UNS

Was Klar2O bietet

Das Klar2O Filtersystem wurde entwickelt, um die Wasserqualität direkt an allen Entnahmeorten zu verbessern. Die eingesetzten Filterstufen kombinieren mechanische Filtration und Adsorptionsverfahren entsprechend der jeweiligen Filterausstattung.

Willkommen bei Klar2O

Vielen Dank für Ihren Kauf und Ihr Vertrauen in Klar2O. Jedes unserer Produkte wird mit höchstem Anspruch an Qualität, Funktionalität und Sicherheit ausgewählt. Unsere Komponenten werden sorgfältig geprüft und nach technischen Anforderungen ausgewählt, um Ihnen eine zuverlässige Wasserfilterlösung für den täglichen Gebrauch anzubieten.

Unsere Motivation

Klar2O beschäftigt sich seit über 7 Jahren mit der Entwicklung und Optimierung moderner Wasserfiltersysteme. Unser Fokus liegt auf hochwertigen Materialien, innovativer Filtertechnik und praxisorientierten Lösungen. Angaben zu konkreten Auszeichnungen, Zertifizierungen oder Awards werden ausschließlich entsprechend der tatsächlich vorliegenden Nachweise ergänzt.

Warum moderne Wasserfilter immer wichtiger werden

Trinkwasser wird in Deutschland streng kontrolliert. Dennoch beschäftigen sich viele Verbraucher mit möglichen Rückständen wie PFAS, Nitrat, Schwermetallen, Mikroplastik und weiteren unerwünschten Stoffen. PFAS sind langlebige Industriechemikalien, die aufgrund ihrer Stabilität in der Umwelt nur langsam abgebaut werden. Nitrat kann insbesondere bei hoher Belastung problematisch sein. Schwermetalle wie Blei oder Kupfer können je nach Konzentration und Aufnahmeweg gesundheitlich relevant sein.

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für den Klar2O Wasserfilter entschieden haben. Dieses Benutzerhandbuch enthält wichtige Informationen zur Installation, Nutzung und Pflege des Filtersystems. Bitte lesen Sie es sorgfältig durch und bewahren Sie es für zukünftige Referenzen auf.

1. Produktbeschreibung

Der Klar2O 20-Zoll-Edelstahlfilter ist ein hochwertiges Filtersystem für den Einbau am Hausanschluss. Das System wird direkt in die Kaltwasserleitung integriert und ermöglicht die Nutzung einer passenden Filterkartusche.

Bestandteile:
- Edelstahl-Filtergehäuse
- Filterkopf mit IN- und OUT-Anschluss
- Filterkartusche (abhängig von Produktvariante)

Technische Daten
Filtergröße: 20 Zoll
Material: Edelstahl
Einbauart: Hausanschluss
Wasseranschluss: Kaltwasserleitung
Montageposition: Vertikal

2. Sicherheitshinweise

- Nur für Kaltwasser geeignet.
- Nicht direkter Sonneneinstrahlung, Frost oder Regen aussetzen.
- Wasserzufuhr vor Installation schließen.
- Zulauf und Ablauf nicht vertauschen.
- Filter muss senkrecht installiert werden.
- Alle Verbindungen nach Installation prüfen.

⚠ Unsachgemäßer Gebrauch oder fehlerhafte Installation kann zu Wasserschäden oder verminderter Filterleistung führen.

3. Lieferumfang

- Klar2O Edelstahl Wasserfilter
- Filterkopf
- Filterkartusche (modellabhängig)
- Befestigungsmaterial
- Bedienungsanleitung
- Produkt-Dokumente Ordner

4. Installation

Vorbereitung:
1. Wasserzufuhr schließen.
2. Werkzeuge bereitlegen.
3. Geeigneten Montageort auswählen.

Montage:
1. Filterkopf befestigen.
2. Zulaufschlauch an IN anschließen.
3. Ablaufschlauch an OUT anschließen.
4. Filterkartusche einsetzen.
5. Edelstahlgehäuse montieren.
6. Alle Verbindungen auf Dichtheit prüfen.

Inbetriebnahme:
1. Wasser langsam öffnen.
2. Filter spülen.
3. Erste Liter Wasser verwerfen.

Die Installation des 20-Zoll-Filters am Hausanschluss ist durch einen qualifizierten Sanitär- bzw. SHK-Fachbetrieb durchzuführen. Aufgrund der Einbindung in die Trinkwasserinstallation ist eine fachgerechte Montage zwingend erforderlich. ⚠

5. Wartung und Filterwechsel

Filterkartuschen sind Verbrauchsteile und müssen regelmäßig gewechselt werden.

1. Wasserzufuhr schließen.
2. Filtergehäuse öffnen.
3. Alte Kartusche entfernen.
4. Neue Kartusche einsetzen.
5. Gehäuse schließen und Filter spülen.

6. Garantie

Klar2O gewährt Garantie gemäß den gültigen Garantiebedingungen.

Die Garantie umfasst Material- und Herstellungsfehler bei bestimmungsgemäßer Verwendung.
Ausgeschlossen sind Schäden durch unsachgemäße Installation, Veränderungen am Produkt sowie Verschleißteile wie Filterkartuschen, Dichtungen und Schläuche.

7. Entsorgung

Verpackungen, Filterkartuschen und Produktbestandteile entsprechend den örtlichen Vorschriften entsorgen.

8. Konformität und Produktsicherheit

Das Produkt wurde unter Berücksichtigung der geltenden Anforderungen an Produktsicherheit entwickelt.
Produktspezifische Dokumentationen werden entsprechend den jeweiligen Anforderungen bereitgestellt.

Fehlerbehebung

Sollte eine Störung auftreten, prüfen Sie bitte zuerst die folgenden Punkte:

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Kein oder geringer Wasserfluss	Filterkartusche verbraucht oder Wasserzufuhr geschlossen	Wasserzufuhr prüfen und Filterkartusche kontrollieren bzw. wechseln
Wasser tritt aus	Verbindung nicht korrekt montiert oder Dichtung beschädigt	Anschlüsse prüfen und Dichtungen kontrollieren
Geschmack verändert	Filterstandzeit überschritten	Filterkartusche wechseln und System spülen
Geräusche während Betrieb	Luft im System	Wasser laufen lassen und Anlage entlüften

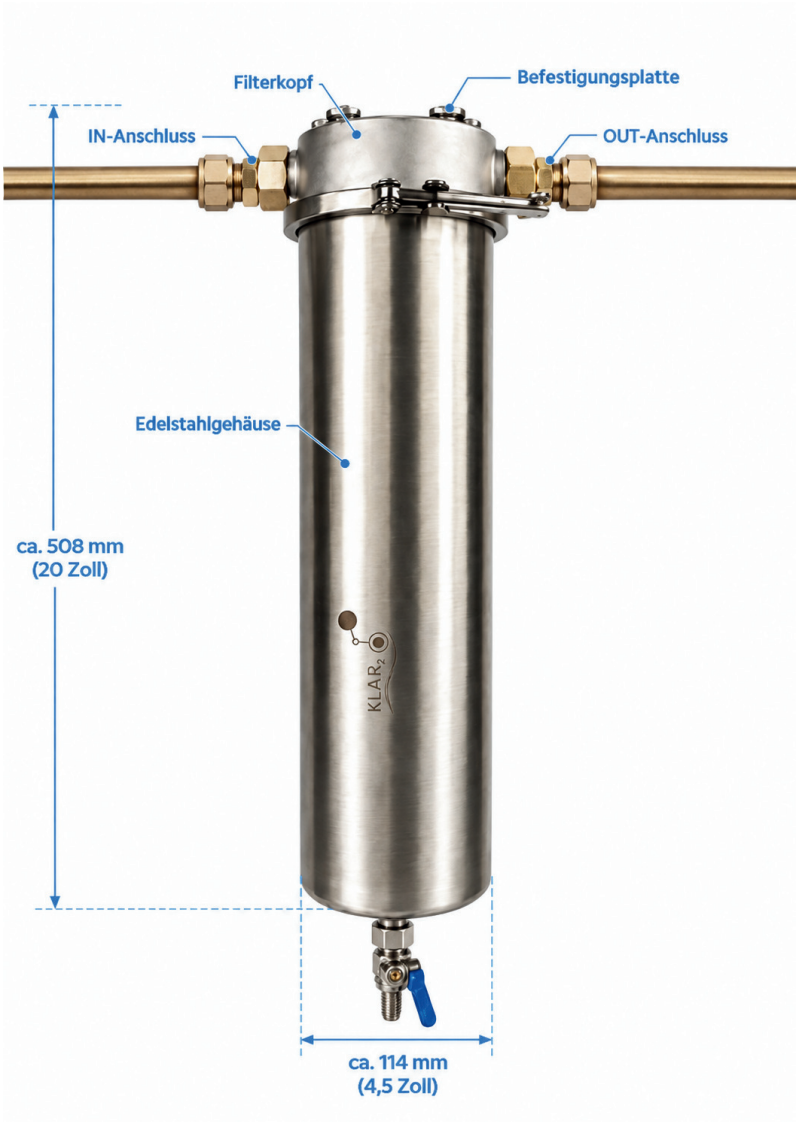
Qualität, Zertifizierungen und Garantie

Übersicht der Qualitäts- und Garantieelemente.



Technische Darstellung des 20-Zoll Edelstahlfilters

Aufbau und Komponenten des Klar2O 20-Zoll Filtersystems.



Produktübersicht Klar2O Filtersysteme

Die Klar2O Filtersysteme sind in verschiedenen Ausführungen erhältlich. Der grundsätzliche Einbau bleibt bei allen Varianten identisch.









Klar2O GmbH

Werner-Von-Siemens Straße 2-6
76646 Bruchsal Deutschland

info@klar2o-shop.com
+49 155 658 171 43

Vielen Dank, dass Sie sich für Klar2O entschieden haben.