

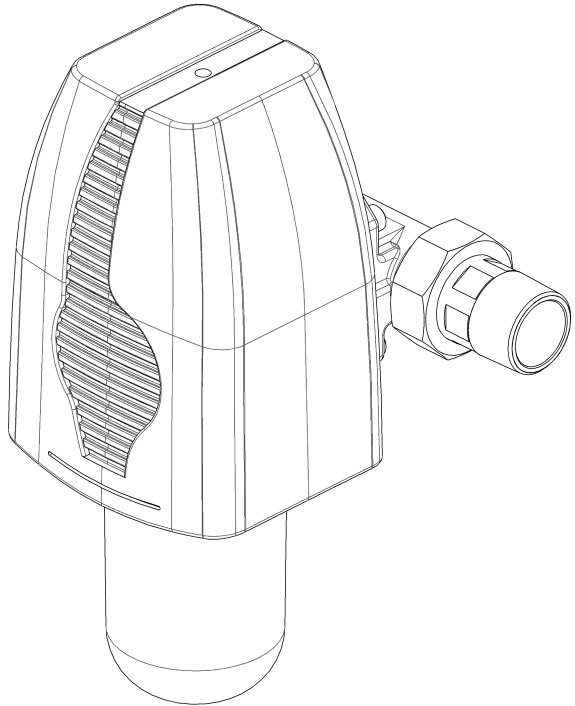
Einbau- und Betriebsanleitung

REISSER Classic Kerzenfilter $\frac{3}{4}$ " – $1\frac{1}{4}$ "

Achtung:

Vor Einbau und Inbetriebnahme
die Einbau- und Betriebsanleitung
und Sicherheitshinweise
lesen und beachten!

Immer dem Betreiber übergeben.



REISSER

Ihr Partner

BERTSCHE

W Willersinn
u. Walter
W



KARL HORNING



Anfragen, Bestellungen

REISSER AG
Hanns-Klemm-Str. 21
D-71034 Böblingen

Tel.: +49 (0) 70 31/ 66 65- 0

Fax: +49 (0) 70 31/ 66 65- 514

Internet:<http://www.reisser.de>

E-mail:info@reisser.de

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

wir bedanken uns für das Vertrauen, das Sie uns mit dem Kauf dieses Gerätes entgegengebracht haben. Mit diesem Classic Kerzenfilter haben Sie ein Gerät erworben, das sich auf dem neuesten Stand der Technik befindet.

Dieser Classic Kerzenfilter ist für den Einsatz in kaltem Trinkwasser bis zu einer Wasser- und Umgebungstemperatur von maximal 30 °C (86 °F) geeignet und wird in Trinkwasserinstallationen zur Filtration von Trinkwasser eingesetzt.

Jedes Gerät wurde vor der Auslieferung gewissenhaft überprüft. Sollten dennoch Schwierigkeiten auftreten, wenden Sie sich bitte an Ihren Vertragspartner, die Installationsfirma oder an eine unserer Niederlassungen (siehe Rückseite).

Warenzeichen:

In dieser Unterlage verwendete Warenzeichen sind geschützte und eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber.

© **REISSER** AG

D-71034 Böblingen

Alle Rechte vorbehalten.

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit besonderer Genehmigung.

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	2
Inhaltsverzeichnis	2
Aufgabe	3
Einbau	3
Inbetriebnahme	3
Bedienung	3
Äußerliche Reinigung	4
Einbaubeispiele	4
Gewährleistung und Wartung	4
Siebwechsel	4
Ersatzteilliste	7
Leistungsstark und präsent	8

Aufgabe

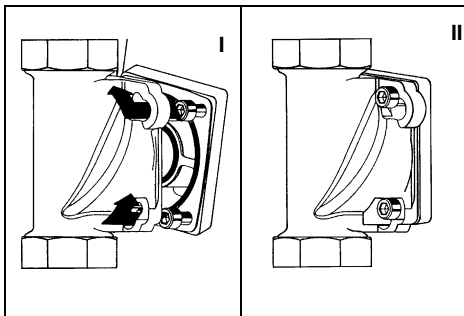
Der Classic Kerzenfilter wird in Trinkwasserinstallationen zur Filtration von Trinkwasser eingesetzt.

Einbau

Der Classic Kerzenfilter muss in einem trockenen und frostsicheren Raum installiert werden. Er kann in Leitungen aus verzinktem Stahl, Edelstahl, Kupfer oder Kunststoff in jede Fließrichtung eingebaut werden. **Es ist darauf zu achten, dass der Pfeil auf dem Einbaudrehflansch mit der Fließrichtung des Wassers übereinstimmt.** Zur bequemen Bedienung und Wartung sollte der Abstand der Rohrmittle zur Wand 60 mm und der Freiraum von der Rohrmittle nach oben 150 mm und nach unten 250 mm nicht unterschreiten.

Modell	Bestell-Nr.	Rohranschluss	Wasserdurchfluss bei 0,2/0,5 bar Druckverlust	Einbaulänge
Classic Kerzenfilter ¾"	RH701/05	¾ Zoll	3,5/ 5,5 m ³ /h	180 mm
Classic Kerzenfilter 1"	RH701/06	1 Zoll	3,9/ 6,1 m ³ /h	195 mm
Classic Kerzenfilter 1¼"	RH701/07	1¼ Zoll	4,2/ 6,5 m ³ /h	230 mm

Der Classic Kerzenfilter ist mit den erforderlichen Dichtungen und Schrauben vormontiert. Die vier Flanschschrauben nicht lösen, sondern in die Bajonettbohrungen am Einbaudrehflansch stecken. Gerät im Uhrzeigersinn bis zum Anschlag verdrehen und die Schrauben festziehen.



Inbetriebnahme

Durch Öffnen der Absperrarmaturen wird der Classic Kerzenfilter in Betrieb genommen. Zur Entlüftung des Classic Kerzenfilters ist die nächste Zapfstelle nach dem Kerzenfilter max. zu öffnen. Durch diese Wasserentnahme wird der Classic Kerzenfilter automatisch entlüftet.

Bedienung

Je nach Wasserdurchfluss sowie Art und Umfang der im Wasser vorhandenen grob- und feinkörnigen Verunreinigungen ist ein Siebwechsel halbjährlich vorzunehmen, sofern nicht starke Verunreinigungen einen Wechsel in kürzeren Zeitabständen erforderlich machen.

Äußerliche Reinigung

Zur äußerlichen Reinigung des gesamten Classic Kerzenfilter dürfen nur Wasser und milde Seifen verwendet werden. Lösemittel, Lösemitteldämpfe und alkoholhaltige Reiniger führen zu einer Versprödung und zu einer starken Oberflächenrisbildung bis hin zum Bruch der Kunststoffteile.

Einbaubeispiele

Der Einbau des Rückspül-Schutzfilters erfolgt bis 10 bar Wasserdruck hinter Wasserzähler und Rückflussverhinderer vor einem eventuell eingebauten Druckminderer.

Bei Wasserdrücken über 10 bar wird der Rückspül-Schutzfilter nach dem Druckminderer eingebaut (Abb. 1:).

Vor und hinter dem Rückspül-Schutzfilter muss eine Absperrmöglichkeit vorhanden sein. Dies kann beispielsweise vor dem Rückspül-Schutzfilter das Hauptabsperrentventil sein oder nach dem Rückspül-Schutzfilter die Absperrarmaturen der Wasserverteilung. Ist hinter dem Rückspül-Schutzfilter keine Absperrmöglichkeit, so kann das Wechseln des Siebes durch rückfließendes Wasser behindert werden.

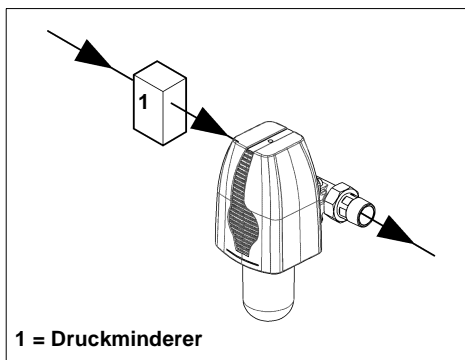


Abb. 1: Druckminderer vor dem Rückspül-Schutzfilter

Gewährleistung und Wartung

Um Ihren gesetzlichen Gewährleistungsanspruch zu erhalten, ist es nach DIN 1988, Teil 8, erforderlich, dass das „...Auswechseln des Filtereinsatzes nach Wartungsanleitung des Herstellers ...“ (also alle 6 Monate) und „...nach Betriebsbedingungen, aus hygienischen Gründen jedoch in kürzeren Abständen als 6 Monate...“ zu erfolgen hat. Um den Verfahrenserfolg auch nach der Inbetriebnahme auf viele Jahre zu erreichen, ist eine regelmäßige Wartung der Anlage unerlässlich. Im Haustechnikbereich ist dies durch die DIN 1988, Teil 8 geregelt.

Ein Wartungsvertrag sichert am besten eine gute Betriebsfunktion auch über die Gewährleistungszeit hinaus.

Es ist anzustreben, dass die regelmäßigen Wartungsarbeiten und die Versorgung mit Verbrauchsmaterial bzw. Verschleißmaterial usw. durch das Fachhandwerk oder den Werkskundendienst erfolgen.

Siebwechsel

- 1 Absperrarmaturen vor und hinter dem Rückspül-Schutzfilter schließen.
- 2 Abdeckhaube nach oben abnehmen (Abb. 2).
- 3 Alle vier Zylinderschrauben mit einem Innensechskantschlüssel lösen (Abb. 3).
- 4 Filterglocke nach unten abziehen.
- 5 Verbrauchtes Sieb entfernen (Abb. 4).
- 6 Neues Sieb mit Flansch in die Filterglocke einlegen.
- 7 Filterglocke mit den vier Zylinderschrauben festschrauben.

Nm Das Anziehmoment (ca.4 Nm) so wählen, dass die Dichtung schließt und der Filter nicht beschädigt bzw. verspannt wird!

- 8 Abdeckhaube wieder aufsetzen.
- 9 Absperrarmaturen vor und hinter dem Rückspül-Schutzfilter wieder öffnen.

Bei der Wiederinbetriebnahme muss durch kurzzeitiges Öffnen der nächstgelegenen Entnahmestelle der Rückspül-Schutzfilter entlüftet werden.

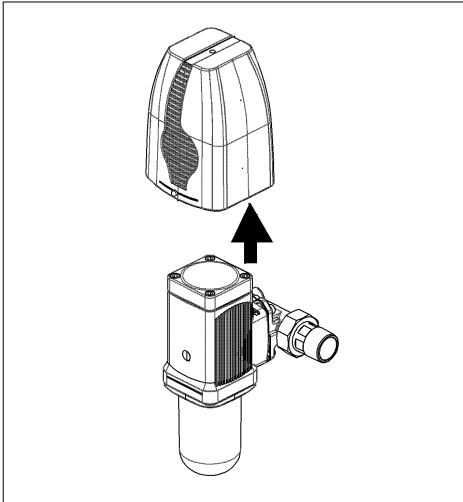


Abb. 2:

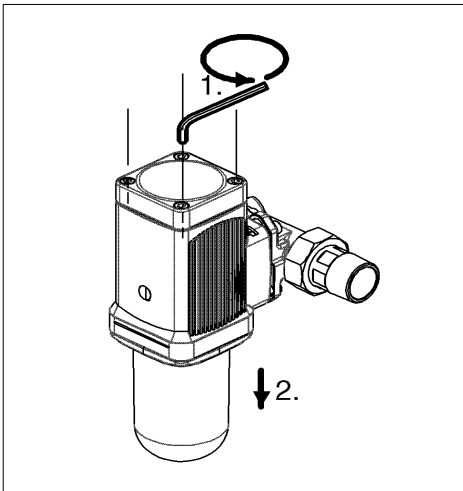


Abb. 3:

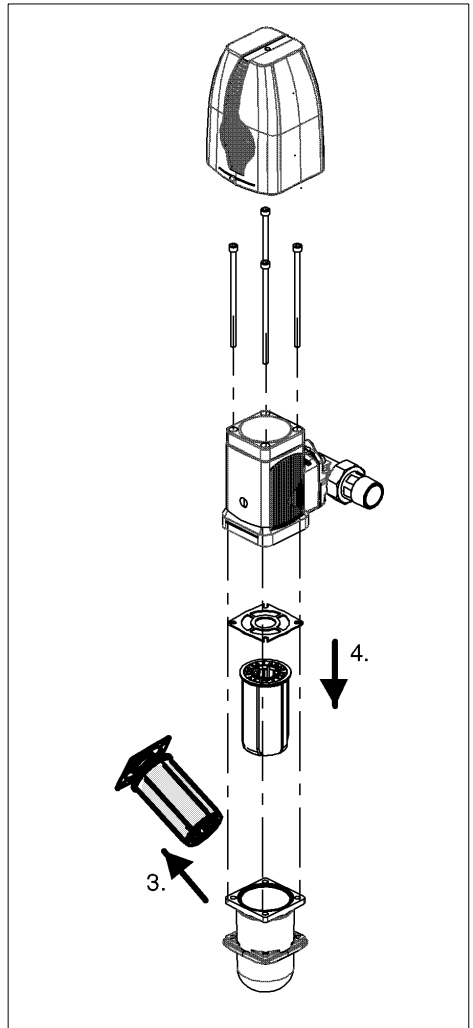
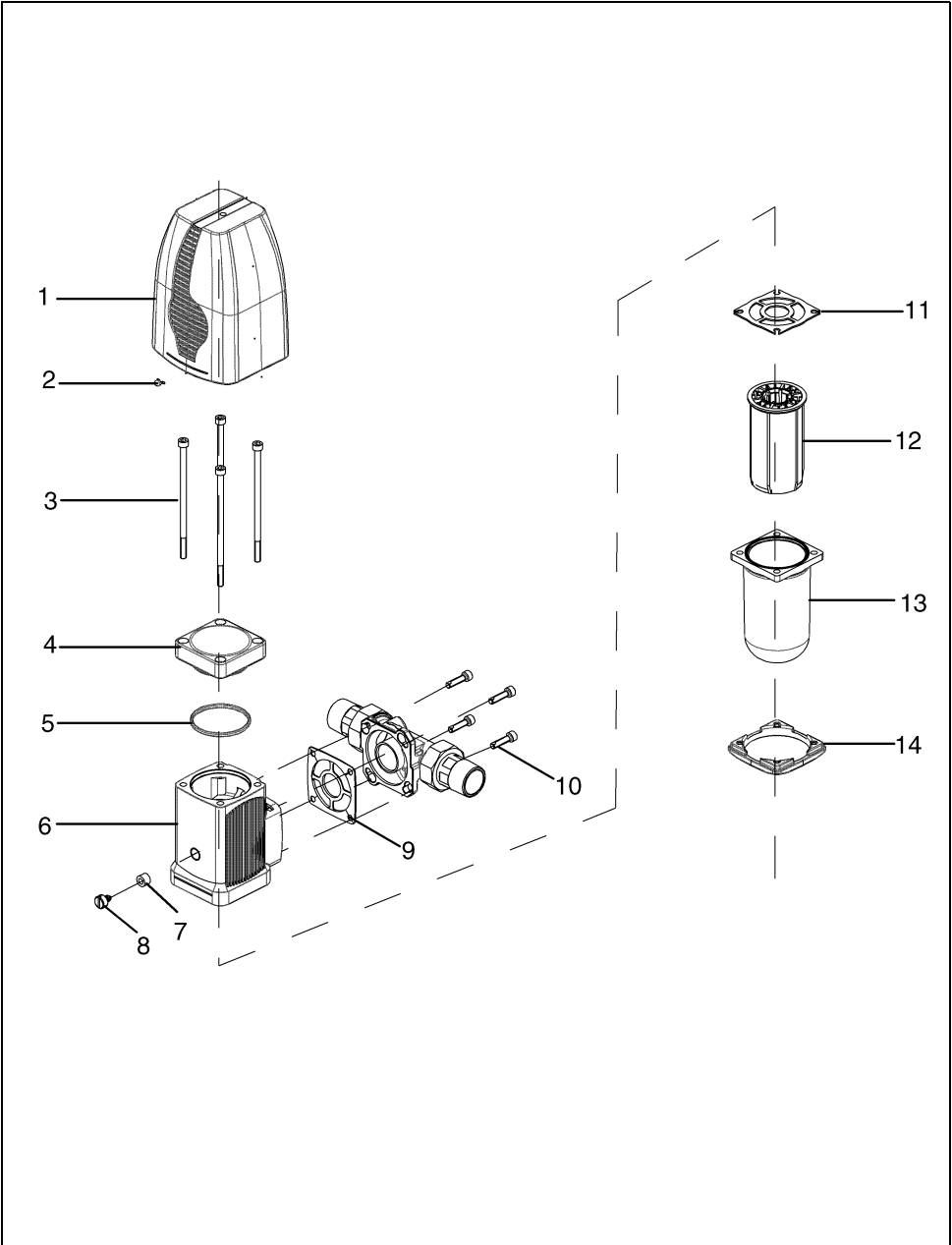


Abb. 4:



Ersatzteilliste Classic Kerzenfilter $\frac{3}{4}$ "-1 $\frac{1}{4}$ "

Pos.	Benennung (Empfohlenes durchschnittliches Austauschintervall bei Verschleißteil [*])		Stück	Best.-Nr.
1	Abdeckhaube $\frac{3}{4}$ "		1	2080143
1	Abdeckhaube 1"		1	2080152
1	Abdeckhaube 1 $\frac{1}{4}$ "		1	2080154
2	Anzeige Knopf		1	1120765
3	Zyl. -Schraube M6x130		4	1650134
4	Deckel		1	1120363
5	O-Ring 52x3,5		1	RH702/1
6	Grundgehäuse vormontiert		1	2150054
7	Manometerdichtung		1	1200117
8	Entlüfterstopfen		1	1120199
9	Profiflanschdichtung	****	2	RH702/4
10	Zyl.-Schraube M6 x 25		1	2010199
11	Ringdichtung		1	RH702/2
12	Sieb	*	1	RH702
13	Filterglocke		1	RH702/3
14	Flansch		1	1420013

Austauschintervall: * = $\frac{1}{2}$ Jahre

Austauschintervall: **** = 4 Jahre

Wir empfehlen Ihnen dringend, einen Wartungsvertrag abzuschließen, damit alle Wasseraufbereitungsgeräte regelmäßig auf ihre einwandfreie Funktion überprüft werden können. Garantie- und Haftungsansprüche können nur berücksichtigt werden, wenn die Betriebsanleitung genau eingehalten wird!

Leistungsstark und präsent

REISSER Zentrale	71034 Böblingen • Hanns-Klemm-Str. 21 • Tel. 07031 6665-0
Aalen	73431 Aalen • Robert-Bosch-Str. 90 • Tel. 07361 587-0
Backnang	71522 Backnang-Waldrems • Isarstr. 3 • Tel. 07191 9630-0
Balingen	72336 Balingen-Engstlatt • Hölzlestr. 19 • Tel. 07433 179-0
Binzen	79589 Binzen bei Lörrach • Am Dreispitz 1 • Tel. 0762 19698-0
Darmstadt	64293 Darmstadt • Bunsenstr. 4 • Tel. 06151 8093-0
Deizisau	73779 Deizisau • Esslinger Str. 11 • Tel. 07153 6160-0
Freiburg	79111 Freiburg • Jechtinger Str. 7 • Tel. 0761 4546-0
Göppingen	73037 Göppingen • Holzheimer Str. 17 • Tel. 07161 97829-0
Heilbronn	74076 Heilbronn • Etzelstr. 41 • Tel. 07131 1581-0
Immenstadt	87509 Immenstadt • Sonthofener Str. 72 • Tel. 08323 9648-0
Kaiserslautern	67655 Kaiserslautern • Barbarossastr. 31 • Tel. 0631 36128-14
Karlsruhe	76185 Karlsruhe • Ziegelstr. 4 • Tel. 0721 9158519-0
Karlsruhe/Berghausen	76185 Karlsruhe • Liststraße 22 • Tel. 0721 957819-0
Kempten	76327 Pfinztal-Berghausen • Gewerbestr. 28 • Tel. 0721 9461-0
Müllheim	79379 Müllheim/Baden • Neuenburger Str. 27 • Tel. 07631 704094-0
Mannheim	68309 Mannheim (Käfertal) • Turbinenstr. 25 • Tel. 0621 7299-0
Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm • Finninger Str. 69 • Tel. 0731 7076-0
Offenburg	77656 Offenburg • Heinrich-Hertz-Str. 13a • 0781 203918-0
Ostfildern-Scharnhausen	73760 Ostfildern-Scharnhausen • Siemensstr. 14» Tel. 07158 956068-11
Pforzheim	75179 Pforzheim • Rastatter Str. 7 • Tel. 07231 3897-0
Ravensburg	88214 Ravensburg (Untereschach) • Im Karrer 1 • Tel. 0751 604-0
Schongau	86956 Schongau • Ingenrieder Str. 11 • Tel. 08861 712-0
Schwäbisch Hall	74523 Schwäbisch Hall • Europaplatz 3 • Tel. 0791 94616-0
Sinzheim	76545 Sinzheim • Kleinbrüchle 8, Am Markbach • Tel. 07221 805-0
Stuttgart/Fellbach	70736 Fellbach/Stuttgart • Salierstr. 51 • Tel. 0711 5106-0
Stuttgart	70197 Stuttgart • Reinsburgstr. 96/1 • Tel. 0711 3651-182
Tuttlingen	78532 Tuttlingen (Möhringen) • Alemannenstr. 9 • Tel. 07462 22-0
Tübingen	72072 Tübingen-Derendingen • Azenbachstr. 14 • Tel. 07071 85752-70
Villingen-Schwenningen	78052 Villingen • Auf Herdenen 1 • Tel. 07721 9539-57
Wittenberg	06886 Lutherstadt Wittenberg • Heuweg 18 • Tel. 03491 637-0
Bertsche Ravensburg	88212 Ravensburg • Schützenstr. 59-61 • Tel. 0751 8805-0
Bertsche Radolfzell	78315 Radolfzell • Eisenbahnstr. 4 • Tel. 07732 8003-0
Bertsche Konstanz	78467 Konstanz • Max-Stromeyer-Str. 146 • Tel. 07531 892999-0
Glatt Freiburg	79111 Freiburg • Jechtinger Str. 7 • Tel. 0761 5030-0
	79102 Freiburg • Günterstalstraße 25 • Tel. 0761 7048030
Glatt Gundelfingen	79194 Gundelfingen • Industriestr. 61 • Tel. 0761 594202-0
Glatt Offenburg	77656 Offenburg • Heinrich-Hertz-Str. 13a • Tel. 0781 203918-0
Glatt Rheinfelden	79618 Rheinfelden • Großfeldstr. 11 • Tel. 07623 7251-0
	79539 Lörrach • Blücherstraße 26 • Tel. 07621 14384
Hornung Kaiserslautern	67655 Kaiserslautern • Barbarossastr. 31 • Tel. 0631 84001-0
Hornung Kindsbach	66862 Kindsbach • Industriestraße 27-29 • Tel. 06371 808-0
Hornung Pirmasens	66953 Pirmasens • Landauer Str. 115» Tel. 06331 2607-0
KFK Frankfurt a. M.	60388 Frankfurt • Victor-Slotsch-Str. 22 • Tel. 06109 7332-0
W+W Ludwigshafen	67071 Ludwigshafen • Am Herrschaftsweiher 29 • Tel. 06237 9786-0

Weitere Informationen unter www.reisser.de