

Schutz & Sicherheit

Innovativ und gründlich

Diese permanent wieder verwendbaren Hochleistungs-Filteranlagen basieren auf dem Stand modernster Technik. Dank der enormen Filterleistung werden evtl. vorhandene Schadstoffe und Rückstände zu 97-99% aus dem Wasser entfernt. Das High-tech Filtersystem reinigt und optimiert sich dabei automatisch und produziert reines, rückstandsloses Wasser für Ihre Gesundheit.

Flexibilität und Komfort

Von einer Wohnung bis zum Mehrfamilienhaus bieten die flexiblen Größen des Aquasheriff Individualität für jeden Wasserbedarf. Ob Grundwasser oder Ortswassernetz, die rasche Installation des Aquasheriff garantiert die Produktion reinsten Wassers und sichert einen wartungsarmen Betrieb über viele Jahre.




AQUASHERIFF®



Technische Daten

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS	XS	S
Anlage	EASYRO 50	EASYRO 100
Leistungsaufnahme	250 W	250 W
Spannung	230V AC/50 Hz	230V AC/50 Hz
Geräuschpegel	>60 dB(A)	>60 dB(A)

WASSERANSCHLUSS

Netzanforderung	10 l/min	10 l/min
Netzdruck	2-6 bar	2-6 bar
Geräteanschluss	3/4" AG	3/4" AG
Abwasseranschluss	JG 10 mm	JG 10 mm
Entnahmehahn	inkl.	inkl.
Anschluss Geschirrspüler	/	inkl.

HYDRAULISCHE LEISTUNG

Leistung max. (24h)	1000 L	2000 L
Ausgangsdruck einstellbar	1-5,5 bar	1-5,5 bar
Membrandruckkessel 8 L	/	Ø 220 H 305mm

SYSTEMDATEN

Vorfilter extern, 2-stufig	JA	JA
Entsalzungsrate min.	95%	95%
Abwasser min. *	35%	35%
Ausgänge	1 x JG 10 mm	2 x JG 10 mm
Ausgang 1	/	Reinwasser fix
Ausgang 2	einstellbar 0-200 µS/cm ¹	
Gewicht leer	ca. 12 kg	ca. 16 kg
Abmaße (H/T/B)	140/450/460mm	140/450/460mm

* abhängig von der Rohwasserqualität und Membranlebensdauer

STANDARDZUBEHÖR

Anbausatz	1	1
-----------	---	---

Ein treuer Begleiter über viele Jahre

Der Aquasheriff besticht durch seine Leistungstärke und seine umweltschonende Technologie. Eine einfache und rasche Installation durch den Fachmann ist garantiert. Raffiniert sparsam ist seine wartungsarme Handhabung und der geringe Bedarf an Verschleißmaterial.

Komplettpaket Basic, Standard und Large

www.aquasheriff.at



Bedienungseinheit
mit Display



Bedienungseinheit
mit Display



Technische Daten

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS	BASIC	STANDARD	LARGE
Anlage	EASYRO 150	EASYRO 300	EASYRO 600
Leistungsaufnahme	250 W	250 W	600 W
Spannung	230V AC/50 Hz	230V AC/50 Hz	230V AC/50 Hz
Geräuschpegel	>60 dB(A)	>60 dB(A)	>60 dB(A)

WASSERANSCHLUSS

Netzanforderung	10 l/min	15 l/min	20 l/min
Netzdruck	2-6 bar	2-6 bar	2-6 bar
Geräteanschluss	3/4" AG	3/4" AG	3/4" AG
Abwasseranschluss	JG 10/DN 20	JG 10/DN 20	JG 10/DN 20
Anschluss Verschneidung	2 x 1" IG	2 x 1" IG	2 x 1" IG
Ausgang 1	Reinwasser fix		
Ausgang 2	einstellbar 0-200 µS/cm ¹		

HYDRAULISCHE LEISTUNG

Leistung (24h)	2400 L	4800 L	9600 L
Ausgangsdruck einstellbar	1-5,5 bar	1-5,5 bar	1-5,5 bar
Drucktank 300 L	Ø 650 H 1250mm	Ø 650 H 1250mm	Ø 650 H 1250mm

SYSTEMDATEN

Wandpaneel inkl. Filter (H/T/B)	330/500/500	330/500/500	330/500/500
Entsalzungsrate min.	95%	95%	95%
Abwasser min. *	35%	35%	35%
Gewicht leer	ca. 16 kg	ca. 20 kg	ca. 40 kg
Abmaße (H/T/B)	140/450/460mm	280/450/460mm	560/450/460mm

* abhängig von der Rohwasserqualität und Membranlebensdauer

STANDARDZUBEHÖR

Anbauset	1	1	1
----------	---	---	---

Permeat - Tank
(Optional erweiterbar)

Drucklos inkl. Pumpe**	500 L	1000 L
------------------------	-------	--------

** Hydrojet JP5 Druckpumpe inkl. Trockenlaufschutz (techn. Daten s. Datenblatt Hydrojet JP5)



Filtrationseffizienz

Die nachfolgende Tabelle zeigt, wieviel Prozent der evtl. im Wasser vorhandenen Stoffe und Schadstoffen vom Aquasheriff herausgefiltert werden.

MIKROORGANISMEN	%
Heterotrophe Bakterien	> 99
Koliforme Keime/E. Coli	> 99

ORGANISCHE STOFFE	%
Wasserstoff Verbindungen	
Heptan/Oktan/Dekan etc.	> 98
Benzol/Toluol/Xylen/Ethylbenzol etc.	> 99
Dieselöl	> 99

Polyaromatische Wasserstoffe	
PAH	> 99

Chlorierte Wasserstoffe	
Reststoffe die durch das Chloren von Wasser entstehen können	> 99

Trihalomethane (THM)	
Trichlormethan	> 60
Bromdichlormethan	> 99
Di-/Tribrommethan	> 99

Pestizide & Abbauprodukte	
PCB	> 99

ANORGANISCHE STOFFE	%
Turbidität	> 99
Farbzahl	> 99

Kationen/Metalle	
Natrium	> 96
Kalium	> 97
Kalzium (Härte)	> 99
Aluminium	> 99
Eisen	> 99
Mangan	> 99

Kationen/Schwermetalle	
Kupfer	> 99
Blei	> 99
Zink	> 99
Quecksilber	> 99
Kadmium	> 99
Chrom	> 98
Nickel	> 99

Anionen	
Fluorid	> 99
Chlorid	> 98
Nitrat	> 97
Sulfat	> 97

Informationen zu den Wasserwerten Ihres Wohngebietes erhalten Sie über das zuständige Wasseramt oder auf unserer Website www.easymetal.com/Grundwassergüte.