



TECHNIK FÜR WASSERKULTUR



SPEEDY LongLife
JUKO LongLife

DIE LONGLIFE-KLASSE

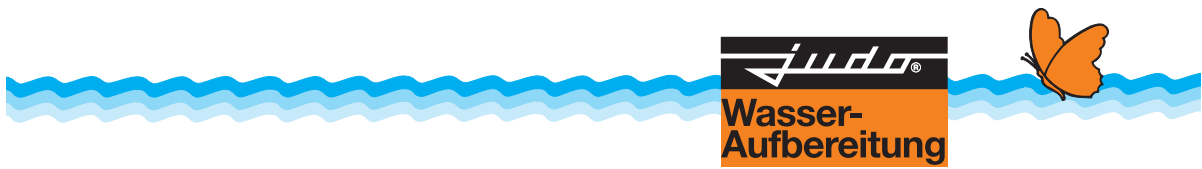
SCHUTZ UND
SICHERHEIT FÜR
JEDE HAUSWASSER-
INSTALLATION



SCHUTZFILTER SIND NACH
DIN 1988 VORGESCHRIEBEN



JUKO-LF-A



Judo
Wasser-
Aufbereitung

KLEINE PARTIKEL, GROSSE GEFAHREN

Die Wasserwerke betreiben einen hohen Aufwand, um uns mit einwandfreiem Trinkwasser zu versorgen: Strenge Grenzwerte und laufende Kontrollen gewährleisten hohe Qualität. Ab Wasserzähler jedoch ist der Hausbesitzer verantwortlich. Die Trinkwasser-Verordnung (TVÖ) verpflichtet ihn, für hygienische Leitungen zu sorgen.

In einem typischen Einfamilienhaus sind das mehr als 100 Meter Rohrleitungen: eine lange Strecke, auf der viele Wechselwirkungen zwischen Wasser und Rohr die Gesundheit und Lebensqualität beeinträchtigen können.

JUDO-Technik schafft optimale Leitungsbedingungen für Wasser in Bestform, so wie es die aktuelle, verschärfte Trinkwasser-Verordnung verlangt.

Vorgeschrieben

Nach der Deutschen Norm (DIN 1988) sind bei metallenen Leitungen und auch bei Kunststoffrohren Schutzfilter vorgeschrieben. Das Fehlen dieser sinnvollen Anschaffung hat teure Folgen.

Jedes Jahr werden tausende ungeschützter Wasserleitungen zerstört. Die Ursache sind z. B. kleinste Rost-, Schmutz- und Sandpartikel, die über den Hauswassereingang ungehindert in die privaten Rohrnetze gelangen.

Wissenschaftler sind dieser Gefahr auf den Grund gegangen. Ihr Fazit: Ohne einen schützenden Filter entstehen gefährliche elektrochemische Elemente. Diese führen zu Korrosion und Rostknollen bis hin zu Lochfraß und finalem Rohrbruch.

Ein Kerzenfilter, der nicht kontinuierlich gewechselt wird, kann zum Hygieneproblem in der Hauswasserinstallation werden! JUDO empfiehlt daher den Rückspülenschutzfilter. Dieser hat klare Vorteile.



Verstopfter
Kerzenfilter

Hoffentlich sieht es in Ihrem Keller nicht so aus!

Verminderter
Wasserfluss



Nach der Trinkwasser-Verordnung ist jeder Hausbesitzer verpflichtet, die Trinkwasserqualität zu schützen. Ein fahrlässiger Verstoß wird strafrechtlich geahndet. JUDO und der Sanitärfachmann helfen, die notwendigen Qualitätsstandards zu erfüllen.



Verstopfter
Perlator



Lochkorrosion in ungeschützten Rohren

LONGLIFE-KLASSE – EINZIGARTIG DURCH KERAMIK-VENTILTECHNIK



SPEEDY LongLife

Rückspülen im Handumdrehen

Der SPEEDY-LF schützt wirkungsvoll und kostensparend Wasserleitungen, Armaturen und angeschlossene Geräte. Das Wasser durchströmt den Filter von außen nach innen – alle grob- und feinkörnigen Verunreinigungen werden zurückgehalten. Die Schmutzseite des Siebes kontrollieren Sie durch das Schauglas. Ist der Filter verschmutzt, reinigen Sie ihn durch Rückspülung „im Handumdrehen“ – dabei bleibt die Wasserversorgung erhalten.



SPEEDY MAT LongLife

Automatisch komfortabel

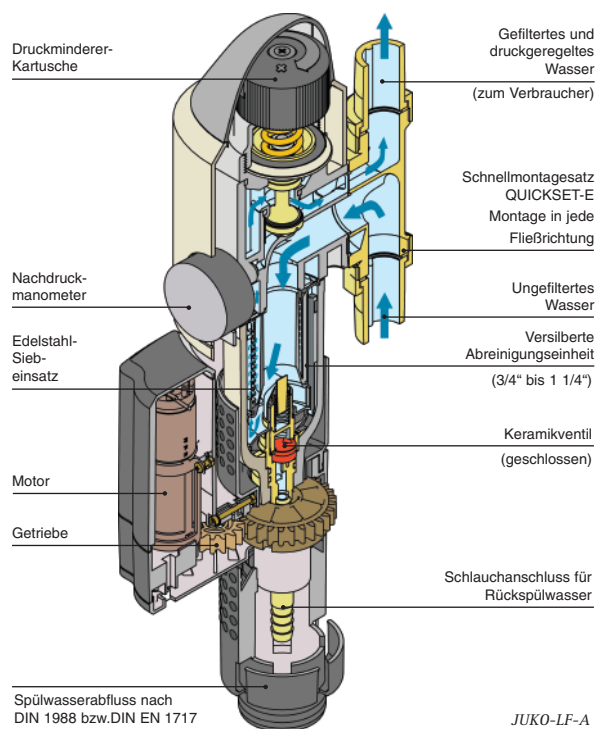
Den SPEEDY-LF gibt es auch als Automatik-Version. Schnell und sicher übernimmt ein Motor die Siebabreinigung – komfortabler geht's nicht. Die Rückspülintervalle (Tag, Wo., Mo., 2 Mo.) sind durch Programmstecker wählbar.



JUKO LongLife

JUKO-LF und JUKOMAT-LF: zusätzlich mit Druckminderer

Die JUKO-LF Hauswasserstation vereint zwei Funktionen in einem Gerät: sie filtert Schmutzpartikel und reguliert individuell den Wasserdruck. Sie können z. B. den Druck senken, um Geräte und Armaturen zu schonen oder um den Wasserverbrauch zu vermindern. So können Sie im Einfamilienhaus bis zu 150 Euro Wasserkosten pro Jahr sparen – bei Warmwasser zusätzlich auch Energie.



Qualität vom Marktführer

LONGLIFE-Filter sind als erste und einzige Leitungswasserfilter mit einem Rückspülventil aus High-Tech-Keramik ausgestattet – patentiert, funktionssicher und langlebig. Hygiene-Vorteil – bei der Rückspülung wird das Filtersieb durch eine versilberte Abreinigungseinheit* gesäubert.

* von 3/4" bis 1 1/4"



JUKOMAT LongLife

JUKOMAT – automatisch komfortabel

Rückspültermine? Daran müssen Sie bei dieser Ausführung nicht mehr denken.

Mit dem JUKOMAT bietet JUKO Rückspül-Komfort pur. Schnell und sicher übernimmt eine zuverlässige Automatik das Abreinigen des Siebes für Sie.



LONGLIFE: VOM ERFINDER DES RÜCKSPÜL-SCHUTZFILTERS

Überzeugende Vorteile:

- ◆ **geldsparend** – kein teurer Filterkerzen-Wechsel
- ◆ **zeitsparend** – Rückspülung im Handumdrehen (manuelle Version)
- ◆ **komfortabel** – zeitabhängige Rückspülsteuerung (automatische Version)
- ◆ **schnell** – kurze Rückspülzeit, dadurch geringer Wasserverbrauch
- ◆ **praktisch** – keine Unterbrechung der Wasserversorgung bei der Abreinigung
- ◆ **sicher** – erfüllt alle maßgebenden Normen und Verordnungen
- ◆ **hygienisch** – zuverlässiger Schutz gegen Schmutzeintrag und prophylaktischer Hygieneschutz durch versilberte Abreinigungseinheit*
- ◆ **optional aufrüstbar** mit Leckageschutz ECO-SAFE

Die zusätzlichen Vorteile des JUKO-LF zum SPEEDY-LF

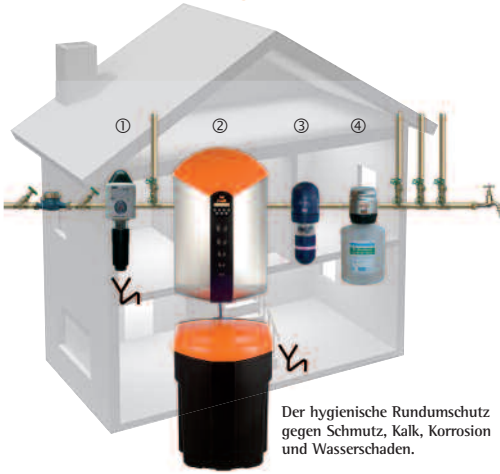
- ◆ **schützend** – gleicht Druckschwankungen aus, schont Hausgeräte und Armaturen
- ◆ **umweltfreundlich** – spart bis zu 150 Euro Wasserkosten pro Jahr im Einfamilienhaus

* von 3/4" bis 1 1/4"



*Alle Rückspül-Schutzfilter der LongLife-Klasse optional mit Leckageschutz ECO-SAFE aufrüstbar

Intelligenter Schutzwall



Der hygienische Rundumschutz gegen Schmutz, Kalk, Korrosion und Wasserschaden.

Die Abbildung zeigt den Einbau der Geräte in der Reihenfolge nach dem Wasserzähler:

- ① JUDO PROMI Hauswasserstation – prophylaktischer Keimschutz durch Silbersieb, Druckminderer und Rückflussverhinderer.
- ② JUDO i-soft safe – intelligentes, weiches Wasser. Resthärte mit Tastendruck einstellbar. Mit Leckageschutz. Erkennt Wasserverluste, schützt vor Leitungswasserschäden.
- ③ JUDO JU-WEL TRIO – Wellness pur durch Juwelirtes Wasser.
- ④ JUDO JULIA Dosierpumpe für JUL-Minerallösungen.

SPEEDY-LongLife Rückspül-Schutzfilter (JSY-LF)
SPEEDYMAT-LongLife Automatik-Rückspül-Schutzfilter (JSY-LF-A)*
 Mit Verschraubung, nach DIN 19632, für Wasser bis 30 °C

Rohranschluss (Zoll)	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Nenndurchfluss (bis m³/h)	3,3	4,5	5,5	13	17
Maschenweite (mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Einbaumaße (mm)					
JSY-LF/JSY-LF-A	- A 180	195	230	252	280
	- B 130	130	130	108	108
	- C 125	125	125	35	43
	- D 260/310	265/315	270/317	336/385	345/385
	- E 115/165	115/165	115/165	114/165	114/165
	- G 50	50	50	50	50
Bestell-Nr. JSY-LF	8070568	8070569	8070570	8070558	8070559
Bestell-Nr. JSY-LF-A	8070571	8070572	8070573	8070566	8070567

JSY-LF-A 1"

JUKO-LongLife Hauswasserstation (JUKO-LF)
JUKOMAT-LongLife Automatik-Hauswasserstation (JUKO-LF-A)*
 Rückspül-Schutzfilter, Druckminderer, mit Verschraubung, nach DIN 19632, für Wasser bis 30 °C

Rohranschluss (Zoll)	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Nenndurchfluss (bis m³/h)	3,3	4,5	5,5	9,1	14
Maschenweite (mm)	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Einbaumaße (mm)					
JUKO-LF/JUKO-LF-A	- A 180	195	230	301	335
	- B 130	130	130	130	130
	- C 158	158	158	185	185
	- D 271/319	271/319	271/319	356/403	356/403
	- E 155/191	155/191	160/196	213/226	220/234
	- G 50	50	50	50	50
Bestell-Nr. JUKO-LF	8170250	8170251	8170252	8170215	8170216
Bestell-Nr. JUKO-LF-A	8170238	8170239	8170240	8170241	8170242

JUKO-LF-A 1"

* Zeitsteuerung (JSY-LF-A und JUKO-LF-A): Rückspül-Intervalle (Tag, Wo., Mo., 2 Mo.) durch Programmstecker wählbar.



www.judo.eu

JUDO Wasseraufbereitung GmbH
 Postfach 380 - D-71351 Winnenden
 Tel. +49 (0)1805 / 692-001*
 Fax +49 (0)1805 / 692-110*
 e-mail: info@judo.eu

JUDO Austria
 Zur Schleuse 5 - A-2000 Stockerau
 Tel. +43 (0)22 66 / 6 40 78
 Fax +43 (0)22 66 / 6 40 79
 e-mail: info@judo-online.at

*14 Cent/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk abweichend

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten