

KOALA-INTRO

Filtrazione Ultramolecolare (0,05 micron) Anti Virus, Batteri, Legionella

ISTRUZIONI D'USO



ITALIANO

Introduzione	Pag. 3
Istruzioni per l'installazione	Pag. 4
Istruzioni per la sostituzione della cartuccia	Pag. 5
Disegni e caratteristiche tecniche	Pag. 6
Certificazioni	Pag. 7

ENGLISH

Introduction	Pag. 9
Installation Instructions	Pag. 10
Instructions for replacing the cartridge	Pag. 11
Drawings and specifications	Pag. 12
Certifications	Pag. 13

INTRODUZIONE

Egregio Cliente la ringraziamo per aver scelto un prodotto OdontoKoala. In questo manuale troverà tutte le informazioni necessarie per l'installazione del prodotto e la sua corretta manutenzione. Siamo certi che avrà modo di verificare ed apprezzare in prima persona tutto il nostro impegno.

RACCOMANDAZIONI

Prima di utilizzare l'apparecchio leggere attentamente il presente manuale.

Per ogni dubbio o chiarimento relativo all'utilizzo della macchina ed alle prescrizioni di sicurezza raccomandiamo di contattare il vostro Rivenditore di fiducia.

Il costruttore declina ogni responsabilità per danni a persone o cose derivanti dalla non osservanza delle norme contenute nel presente manuale. E' responsabilità dell'acquirente accertarsi che gli utilizzatori del prodotto siano a conoscenza delle prescrizioni contenute nel presente manuale. Ogni modifica apportata all'apparecchio, deve considerarsi a totale responsabilità dell'acquirente. Grazie alla semplicità del prodotto, l'installazione, l'avviamento e la manutenzione di Koala® possono essere eseguiti direttamente dall'acquirente.

CONDIZIONI AMBIENTALI E LIMITI DI FUNZIONAMENTO

Koala® è idoneo a trattare acque distribuite dal pubblico acquedotto, o comunque perfettamente rispondenti ai criteri di potabilità.

Koala® deve essere installato esclusivamente sulla linea dell'acqua fredda.

L'apparecchio è previsto per l'installazione all'interno di edifici, in zona protetta e facilmente accessibile per manutenzione.

Condizioni ambientali limite:

Temperatura minima ambiente: 5°C

Temperatura massima ambiente: 50°C

Temperatura minima acqua: 5°C

Temperatura massima acqua: 45°C

Umidità relativa massima: 95%

TECNOLOGIA ULTRAMOLECOLARE

L'altissima selettività della cartuccia Ultramolecolare, sviluppata da OdontoKoala in collaborazione con le più grandi multinazionali del settore trattamento acque, garantisce una barriera invalicabile per i microrganismi e una selettività assoluta sulle micro particelle in sospensione. Unita alla funzione adsorbente del carbone attivo, Koala® è in grado di trattenere cloro, cattivi odori e sapori. Avrete così a disposizione 8000 lt* di acqua insapore, inodore, incolore, batteriologicamente pura.

COSTRUTTORE

Gli stabilimenti di produzione sono ubicati all'interno della Comunità Europea.

OdontoKoala verifica che ogni fornitore di componenti e materie prime operi nel rispetto dell'ambiente e della dignità del lavoro.

* Il valore indicato è basato sulle seguenti condizioni di test: salinità in ingresso 250 ppm, acqua di rete addolcita, temperatura a 25°C, pressione media di rete 2 bar. Tali valore potrebbe variare a seconda delle caratteristiche dell'acqua di alimento.

Il presente manuale ha carattere di informazione generale.

Il presente manuale non contempla esecuzioni accessoriate, speciali o personalizzate, che potranno essere desunte esclusivamente dai documenti di vendita.

Il presente manuale non consente la rintracciabilità del prodotto, faranno fede esclusivamente i documenti di vendita. Il costruttore si riserva di apportare modifiche al prodotto, senza alcun preavviso. Nessuna parte del presente manuale può essere riprodotta o diffusa con qualsiasi mezzo, fisico od elettronico, senza il permesso scritto della Società detentrica dei diritti.



FIGURA 1

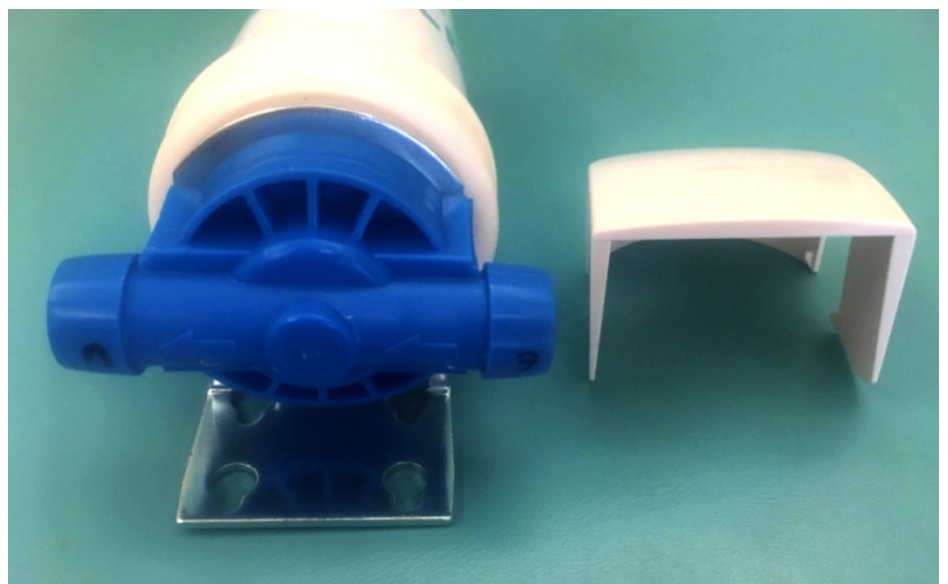
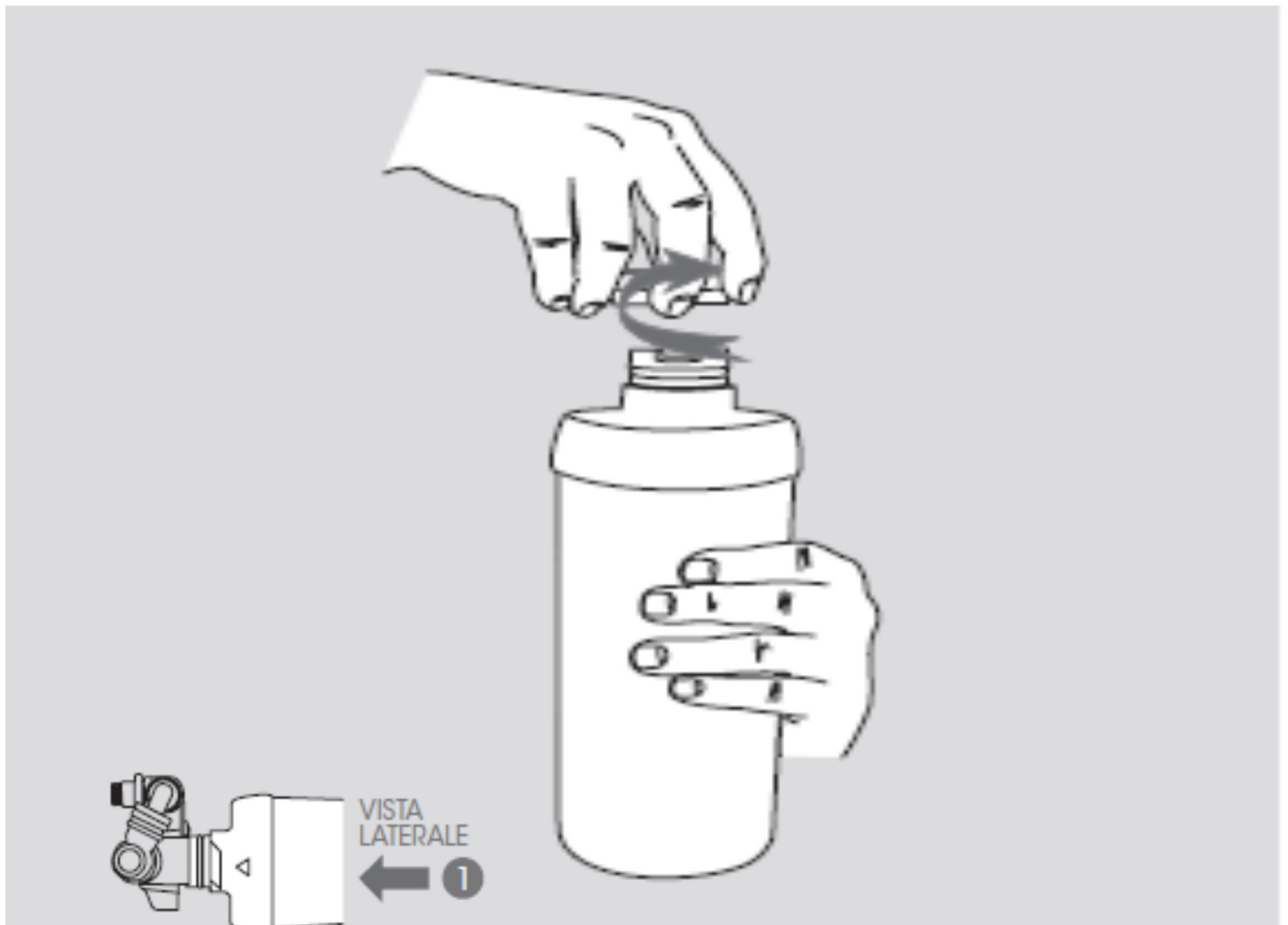


FIGURA 2

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

1. Alzare il cappuccio a copertura dei raccordi (figura1)
2. Leggere sui raccordi la direzione indicata dalle frecce (figura2)
3. Chiudere la valvola di erogazione acqua posizionata a monte dell'impianto idraulico del riunito
4. Collegare il tubo dell'acqua fredda in entrata al riunito al filtro Koala®, nel verso di uscita indicato dalla freccia. L'uscita del Koala® è un'innesto rapido da 8 mm
5. Collegare l'estremità del tubo dell'acqua fredda proveniente dalla rete all'innesto da 8 mm nella direzione di entrata come indicata dalla freccia.
6. Aprire la valvola di erogazione acqua posizionata a monte dell'impianto idraulico del riunito
7. Aprire l'acqua e lasciare scorrere per circa 5 litri
8. Controllare la tenuta di tutte le connessioni idrauliche.
9. Koala® ora è pronto a fornire 8.000 litri* di acqua incolore, insapore inodore e batteriologicamente pura

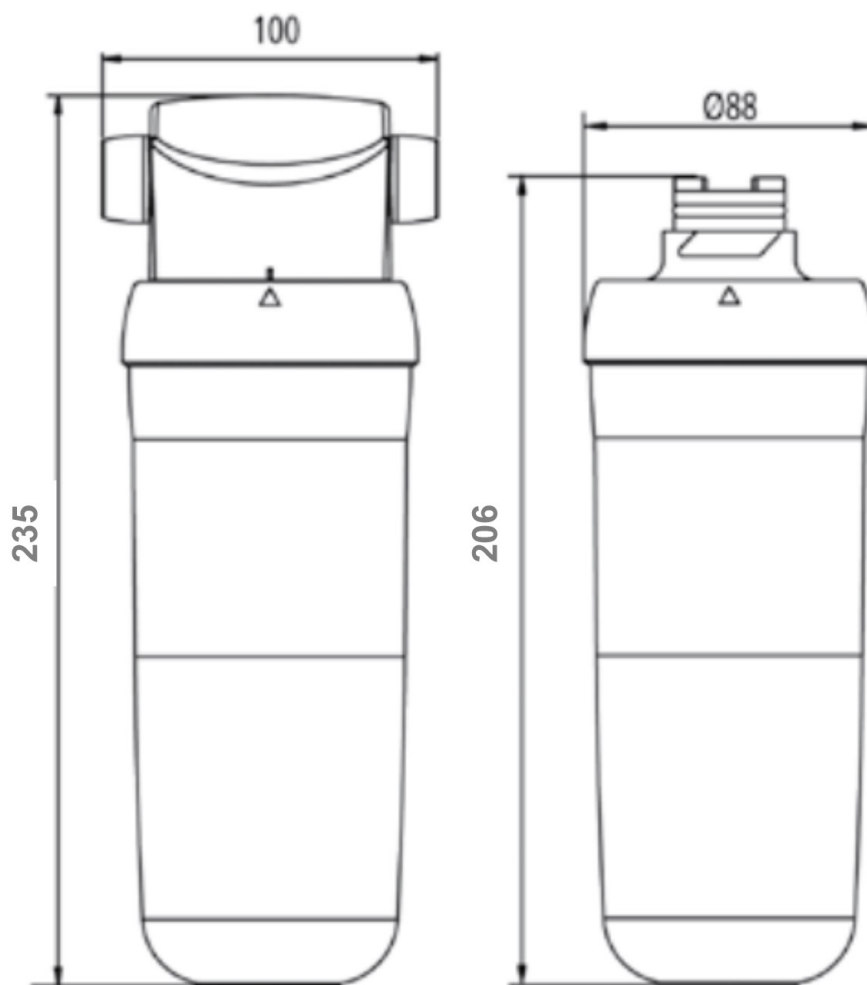


ISTRUZIONI PER LA SOSTITUZIONE DELLA CARTUCCIA ULTRAMOLECOLARE

1. Afferrare la cartuccia Ultramolecolare, ruotarla di 90 gradi in senso orario, tirare verso il basso e gettare la cartuccia nei rifiuti solidi urbani.
2. Togliere il tappo dalla nuova cartuccia Ultramolecolare®
3. Inserire la cartuccia allineando il triangolo al lato sinistro della testa del filtro.
4. Ruotare la cartuccia di 90 gradi in senso antiorario, il triangolo sarà allineato al centro della testa del filtro.
5. Lasciare scorrere acqua per almeno 5 litri fino al raggiungimento della pressione di esercizio
6. Il filtro Koala® ora è pronto a fornire 8.000 litri* di acqua incolore, insapore inodore e batteriologicamente pura

* Il valore indicato è basato sulle seguenti condizioni di test: salinità in ingresso 250 ppm, acqua di rete addolcita, temperatura a 25°C, pressione media di rete 2 bar. Tali valore potrebbe variare a seconda delle caratteristiche dell'acqua di alimento.

* Oltre gli 8000 litri non è garantita l'efficienza del Filtro e se ne raccomanda la sostituzione



SPECIFICHE TECNICHE

Pressione minima d'esercizio	1 Bar
Portata	600 Lt/h*
Perdita di pressione	0.2 - 0.4 bar

TECNOLOGIA

Filtrazione Ultramolecolare 0,05 micron

AC: Carbone attivo vegetale

Grado di filtrazione

Autonomia

da 0.05u a 0.15u

8000 Lt* /1 anno max

* I valori riportati di portata ed autonomia sono basati sulle seguenti condizioni di test: salinità in ingresso 250 ppm, acqua di rete addolcita, temperatura a 25°C, pressione media di rete 2 bar. Tali valori potrebbero variare a seconda delle caratteristiche dell'acqua di alimento.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

La sottoscritta:

OdontoKoala Via della mendola, 58- 00135 Roma Dichiaro sotto la propria responsabilità che l'impianto modello Koala® è conforme ai requisiti essenziali delle seguenti direttive:

Direttiva 93/42/CE nota come "Direttiva Dispositivi Medici";

Direttiva 2001/95/CE relativa alla Sicurezza Generale dei Prodotti

Compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE

Bassa tensione 2006/95/CE

Viene rispettata la rispondenza alle seguenti normative:

EN 50081-1 Norma generica sull'emissione (parte 1): ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera

EN 50082-1 Norma generica sull'immunità (parte 1): ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera

EN 60742 Norma relativa ai trasformatori di isolamento e di sicurezza

L'apparecchio nelle parti destinate a venire a contatto con sostanze alimentari è conforme:

Alla prescrizione della Dir. CEE 89/109 e al D. Lgs di attuazione n. 108 del 25/01/92;

Regolamento n. 174 del 6 aprile 2004 sulla cessione dei materiali a contatto con l'acqua.



NSF international certifica che il filtro è conforme ai requisiti NSF/ANSI 42 standard



Dispositivo Medico Sanitario registrato al Ministero della Salute come accessorio Anti-Virus, Batteri, Legionella per riunito odontoiatrico Reg. N 1389141

Dispositivo conforme alle nuove linee guida antilegionella per l'odontoiatria

 **KOALA**

Numero Verde
800-960505

Via della Mendola,58 00135 - Roma - Italia
Per info e assistenza: 338 2533644
Per ordinazioni: ordinakoala@gmail.com - www.filtrokoala.it
Numero Verde