



Samočistiaci vodný filter

Cosmo X

Odolné technopolymérové telo
Kompaktný radový dizajn

**MADE
IN
ITALY**

**GARANZIA
5
ANNI**

Samočistiaci vodný filter

Cosmo X

Jednoduché,
robustné a vysoko výkonné:
nová éra
filtrácie.

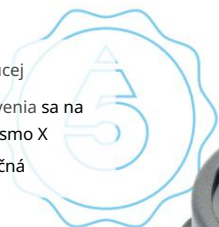
Cosmo X sú samočistiace vodné filtre s technopolymérovou hlavou a in-line pripojeniami, navrhnuté s minimalistickou, no zároveň robustnou konštrukciou. Kombinujú vysokoúrovňovú filtráciu s výhodou jednoduchého systému čistenia filtračnej vložky, ktorý vypúšťa nečistoty jednoduchým otvorením vypúšťacieho ventilu.

**MADE
IN
ITALY**

Vodný filter so
spätným preplachom
Cosmo X je kompletne
navrhnutý,
vyrobený a zmontovaný v
našom závode v Taliansku, v
provincii Padova.



Vďaka vynikajúcej
kvalite vyhotovenia sa na
vodný filter Cosmo X
poskytuje 5-ročná
záruka.



Technopolymérová hlava a in-line pripojenia

Cosmo X sú samočistiace vodné filtre s technopolymérovou hlavou a in-line pripojeniami, navrhnuté s minimalistickou, ale robustnou konštrukciou.

Kombinujú vysokoúrovňovú filtráciu s výhodou jednoduchého systému čistenia filtračnej kazety, ktorý vypúšťa nečistoty jednoduchým otvorením vypúšťacieho ventilu.

Robustná konštrukcia

Prémiové technopolyméry používané v našich produktoch sú špeciálne navrhnuté tak, aby nahradili kovy: vydržia dlhšie ako mosadz a sú úplne odolné voči oxidácii a korózii.

Technopolymérové tvarovky sú testované do 60 barov.

Vďaka hrubším stenám a dizajnovým štandardom, ktoré presahujú normy, vyniká Cosmo X ako vodný filter, ktorý je spoľahlivý a prakticky nezníiteľný.

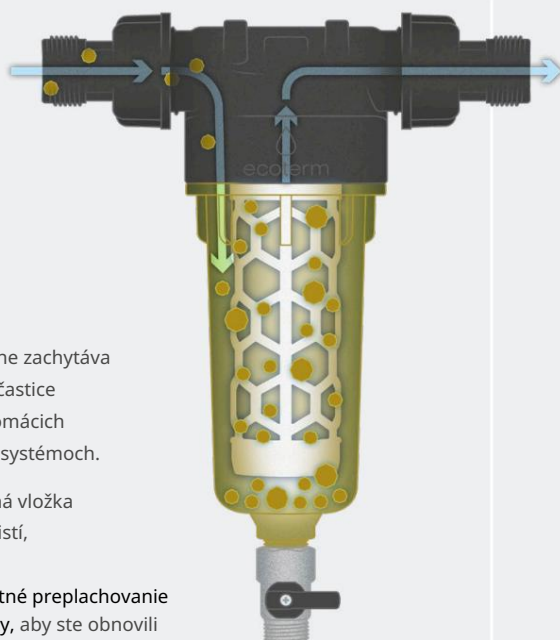


Čistenie filtračnej siete

Čas na údržbu

Cosmo X účinne zachytáva všetky pevné častice prítomné v domácich vodovodných systémoch.

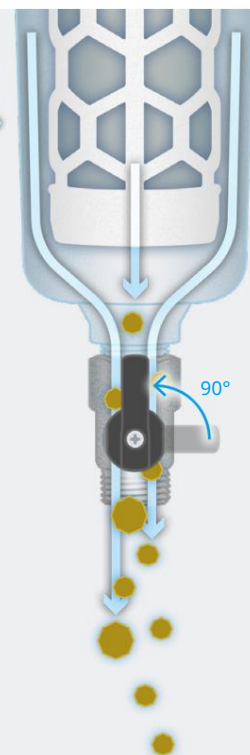
Keď sa filtračná vložka viditeľne znečistí, jednoducho vykonajte spätné preplachovanie filtračnej siete, aby ste obnovili jej plnú účinnosť.



Spätný preplach filtračnej siete

Otočením vypúšťacej páky o 90° tlak vody uvoľní zvyšky zachytené v sítke kartuše, ktoré sú potom odnesené a vytlačené cez ventil umiestnený pod vodným filtrom.

Po dokončení operácie jednoducho zatvorte ventil, čím okamžite obnovíte plnú prevádzku systému.



Miska Tritan™

Technopolymér Tritan™ novej generácie ponúka mimoriadne vlastnosti, vďaka čomu je ideálny pre náročné aplikácie.

Zaisťuje výnimočnú priehľadnosť a vysokú odolnosť voči nárazom, čím sa dosahuje dlhotrvajúca životnosť aj pri namáhaní. Vďaka vynikajúcej odolnosti voči kolísaniu tlaku a vynikajúcej tepelnej stabilite odoláva opakovaným zmenám teploty bez degradácie.

Tritan™ je tiež vysoko odolný voči agresívnym chemikáliám a zachováva si svoju čírosť v priebehu času, čím zabezpečuje dlhotrvajúci výkon bez zakalenia alebo zhoršenia kvality.

Vypúšťací ventil

Jednoduchým otvorením vypúšťacieho ventilu môžete začať čistiť filtračnú kazetu bez odskrutkovania misky filtra, a to aj pri nízkom tlaku.

Vodný filter navrhnutý tak, aby poskytoval maximálnu ochranu moderných domácich vodovodných systémov a zároveň ponúkal mimoriadne jednoduchú údržbu, čím šetrí čas aj náklady.

Kazeta s PA alebo AISI Nerezová oceľ 304 Oceľové

pletivo a šesťuholník Štruktúra

Šesťuholníková štruktúra umožňuje kartuši odolávať výrazným tlakovým rozdielom medzi vnútorným a vonkajším prostredím, ako aj tlakové rázy, čím sa znižuje riziko zlomenia.

Jeho dizajn je optimalizovaný pre maximalizáciu filtračnej plochy oblasti pre vynikajúci výkon.



Modely a konfigurácie

**MADE
IN
ITALY**

Samočistiaci vodný filter
Cosmo X

EN/00-0035/09/28



COSMO X PP
S PA filtračnou sieťou

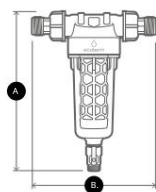
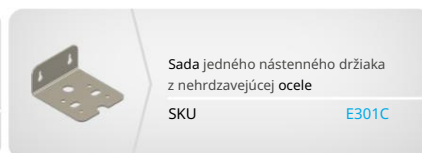
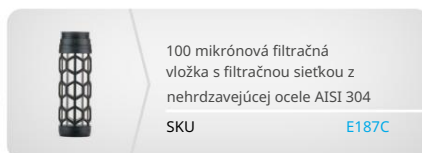


COSMO X AI
S filtračnou sieťou
z nehrdzavejúcej
oceľe AISI 304

Technické charakteristiky

		COSMO X PP		COSMO X AI	
		DN 20	DN 25	DN 20	DN 25
Materiál kazety		Filtračná sieť z technopolyméru / PA		Filtračná sieť z technopolyméru / nehrdzavejúcej oceľe AISI 304	
Pripojenia	Ø	¾"	1"	¾"	1"
Prietok (p = 0,2 baru)	m ³ / h	2,5	3,5	2,5	3,5
Maximálny pracovný tlak	Bar	12		12	
Rýchlosť filtrácie	mikrón	100		100	
Teplota vody Min/Max	°C	5/45		5/45	
SKU	N.	E297C	E298C	E299C	E300C
Počet kusov v krabici	N.	8 kusov		8 kusov	

Príslušenstvo a náhradné diely



ROZMERY [mm]

Séria	COSMO X PP		COSMO X AI	
Mod.	DN 20	DN 25	DN 20	DN 25
A	300		300	
B	230		230	



Ecoterm Srl - Via Veneto, 20 - 35044 - Montagnana (PD) - Taliansko
T +39 0429 81158 - info@ecotermitaly.it - www.ecotermitaly.com



/ekotermitalia



Vodné riešenia Ecoterm

