

EVERPURE® Filtrační systém



ESO6

Nefiltrovaná voda v přívodním potrubí může způsobit tvorbu vodního kamene v rychlovárném zásobníku jednotky Zip Hydrotap a způsobit nepříjemnou chuť připravených nápojů. Tyto problémy mohou být odstraněny, pokud jsou tyto speciální filtry umístěny na vstupu vody do zařízení na přípravu vařící vody. Filtry jsou založeny na principu změkčování vody pomocí výměny iontů, které kombinují změkčování vody a filtraci vody s úpravou pH a tak představují levnou, kompaktní a spolehlivou metodu pro snížení tvrdosti vody. V nabídce jsou filtrační systémy s různou kapacitou v závislosti na aplikaci a tvrdosti vody. V domácnosti doporučujeme: ESO6 iontoměnič. Pro komerční aplikace je vhodnější CLARIS ULTRA.

Výhody

- Unikátní třístupňová filtrační kazeta pro změkčení vody, její pH stabilizaci a filtrování pevných částic
- Jsou použity iontoměniče na bázi pryskyřic s pH hodnotou
- Ionтомěničové pryskyřice využívají ke stabilizaci pH aktivního uhlí z kokosových skořápek s vysokou absorpční kapacitou
- Pro dosažení vhodné tvrdosti, je malé množství vody přefiltrováno přes aktivní uhlí až do odpovídajícího stupně tvrdosti
- Stabilizace hodnoty pH zabraňuje nadměrné kyselosti vody
- Snižuje tvrdost vody, což může vést v určitém měřítku ke snížené tvorbě usazenin minerálů vápníku a hořčíku v zařízeních pro přípravu vařící vody
- Snižuje koncentrace minerálů jako vápník a hořčík
- Omezuje pachut' a zápach chloru ve vodě
- Hygienická a snadná výměna filtračních patron. Vnitřní díly filtru nejsou vystaveny riziku kontaminace dotykem během manipulace při výměně

Použití

- Pro přípravu teplých nápojů, kávových specialit, čaje apod.

Zvláštní poznámky k filtrům CLARIS ULTRA

CLARIS ULTRA nabízí bezkonkurenční kvalitu úpravy tvrdosti vody s minimálním vlivem na hodnoty pH ve vodě, v souladu s požadavky Evropské směrnice o pitné vodě. Jedná se o první filtrační systém, který účinně snižuje tvrdost, stabilizuje minerální látky a korozivní inhibitory. Zajišťuje současně úpravu koncentrace minerálů, stabilizuje korozivní inhibice a vedle čištění vody současně dokáže snížit obsah oxidu uhličitého ve vodě. Kombinovaná technologie poskytuje nejlepší možnou úpravu kvality vody v širokém rozmezí tvrdosti a inhibuje migrující kovové částice (koroze) a tím zajistí ochranu citlivých součástí zařízení.

Přehled kapacity filtrační patrony

Stupeň tvrdosti vody (uhličitany)	ESO6	CLARIS ULTRA 500	CLARIS ULTRA 1000	CLARIS ULTRA 2000
	Litry	Litry	Litry	Litry
7	2.137	5.360	12.120	28.570
8	1.870	4.690	8.750	20.630
10	1.496	3.750	7.000	16.500
11	1.360	3.410	6.360	15.000
13	1.151	2.450	4.790	11.280
14	1.068	2.280	4.440	10.480
16	935	1.950	3.720	8.780
17	880	1.840	3.500	8.260
19	787	1.640	3.140	7.390
20	748	1.430	2.670	6.290
23	680	1.300	2.430	5.740



CLARIS ULTRA

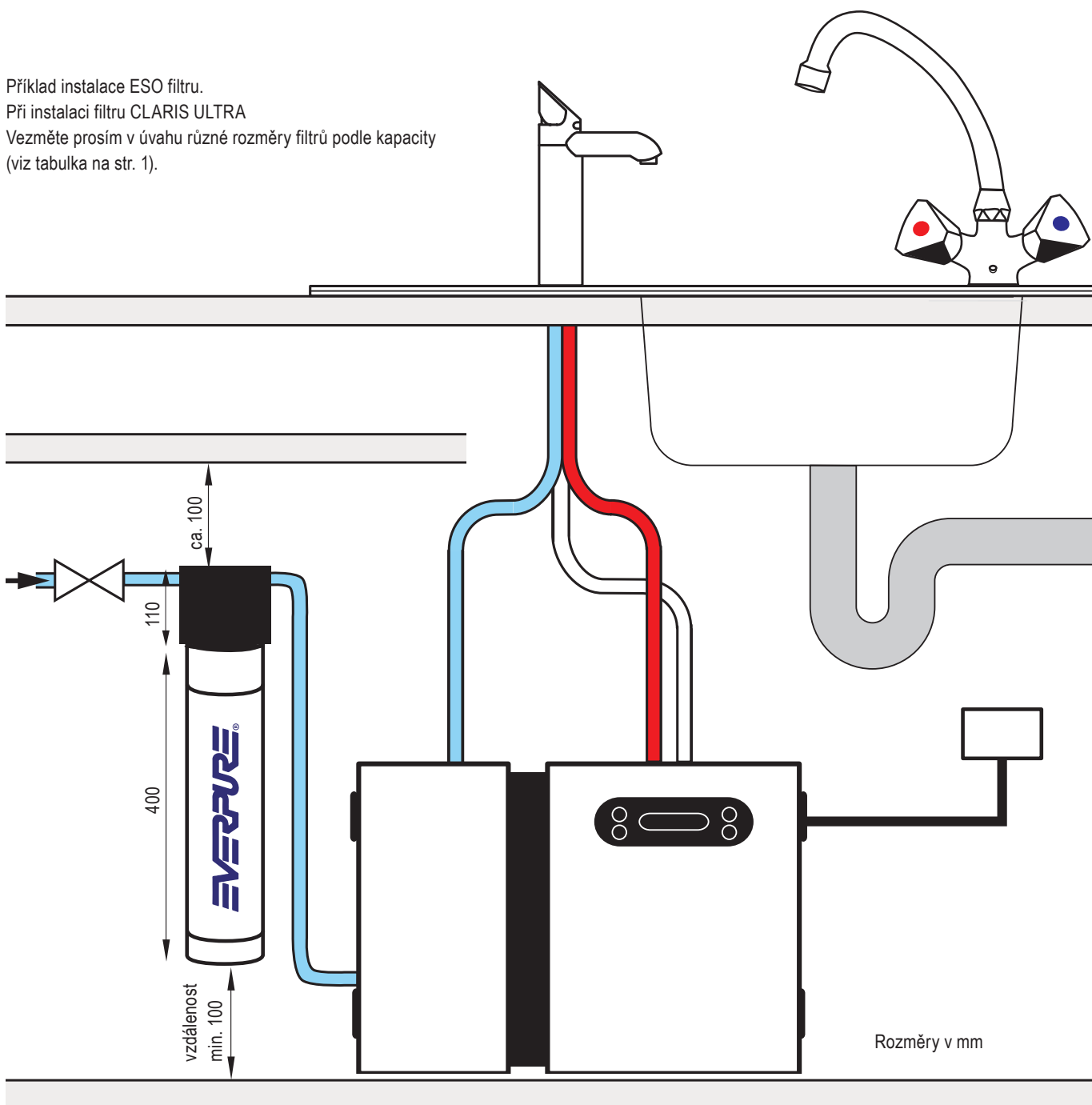
Typ		ESO6	CLARIS ULTRA 500	CLARIS ULTRA 1000	CLARIS ULTRA 2000
Art.-Nr. Hlavice filtru		84493	84505	84505	84505
Art.-Nr. Filtrační kazeta		84494	84500	84501	84502
Průtok	l/min	max. 1,9	max. 1,9	max. 1,9	max. 1,9
Kapacita při 10°KH	Litr	1.496	3.750	7.000	16.500
Požadovaný tlak	bar	0,7 – 8,6 tlak stabilní	2 – 8 tlak stabilní	2 – 8 tlak stabilní	2 – 8 tlak stabilní
Vstupní teplota	°C	2 – 38	4 – 30	4 – 30	4 – 30
Rozměry - výška	cm	38	42,5	36	47,5
Rozměry - průměr	cm	8,25	9,5	13,6	17,5
Napojení		Hlavice filtru se dvěma pružnými hadicemi M 3/8" a M 1/2"	Hlavice filtru 3/8" závit levý / pravý	Hlavice filtru 3/8" závit levý / pravý	Hlavice filtru 3/8" závit levý / pravý

Provozní poznámky

Vyměňte filtrační kazetu, když je dosažena vypočítaná kapacita, ale nejméně jednou za rok. Při překročení doporučeného intervalu výměny, dojde ke snížení průtoku a výkonu. Propláchněte kazetu vždy po první instalaci nebo při výměně kazety podle návodu.

CLAGE CZ s.r.o., Zálesí 1118, 735 71 Dětmorovice,
Tel 596 550 207, 596 513 476
E-Mail: info@clagecz.cz, Internet: www.clagecz.cz

Příklad instalace ESO filtru.
 Při instalaci filtru CLARIS ULTRA
 Vezměte prosím v úvahu různé rozměry filtrů podle kapacity
 (viz tabulka na str. 1).



Při instalaci dodržujte pokyny
 uvedené v návodu k montáži.

Znečišťující látky nebo jiné látky odstraněné nebo snižené tímto pitným vodním systémem, nemusí být nutně ve vaší vodě. Nepoužívejte pro vodu, která není mikrobiologicky bezpečná, nebo pro vodu neznámé jakosti bez odpovídající dezinfekce před nebo za systémem. Systémy certifikované pro snížení obsahu cyst mohou být použity s dezinfikovanou vodou, která může obsahovat odfiltrovatelné cysty.