

Columbia Office (reverzna osmoza + dispenser)



OPIS UREĐAJA

Columbia Office je **samostojeći dispenser vode za kućanstva i poslovne prostore**. Ovaj filter za vodu ima opciju hladne i vruće vode te vodu sobne temperature na samo jedan dodir.

Columbia Office **ima 4 stupnja filtracije i otklanja 99% nečistoća** iz vode kao što su mehaničke nečistoće, klor, kamenac, teški metali, virusi i bakterije.

Osim što filtrira vodu, ona je i hladi i zagrijava. Jednim pritiskom imate vodu za kavu i čaj ili ledeno hladnu za napitak po želji.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Napajanje: 220V-240V
Dimenzije: Visina/115 cm;
Širina/ 30 cm; Dubina:/39 cm;
Težina: 25 kg
Kapacitet filtracije 5 l/h

Kapacitet grijanja vode: 4 l/h
Kapacitet hlađenja vode: 5 l/h
Spremnik vruće vode : 1l
Spremnik hladne vode: 4l



UPUTE ZA KORIŠTENJE

Filtrirana voda je u spremnicima bez pritiska.

Pritiskom na prednje dozatore voda nakupljena u spremnicima hladne, tople i rezervne vode teče prema izlaznim mlaznicama.

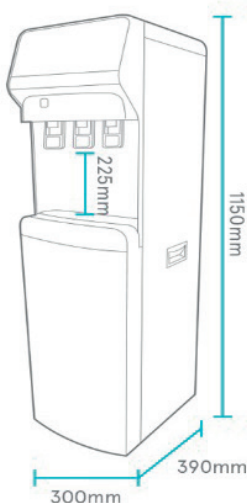
Postojeće opcije temperature istočene vode:

HOT: jednim pritiskom na tipku istače se vruća voda na temperaturi od 75-80°C.

WARM: dodiranjem tipke u sredini teče voda sobne temperature.

COLD: dodiranjem dispenser tipke istače se hladna voda na temperaturi od 2-10°C.

Slavina se lako skida za pranje i dezinfekciju. Sistemska tipka dispensera **omogućuje najveću higijenu pri istakanju vode** bez dodirivanja slavine rukama.



Lampica **HOT** svijetli crveno kada je sustav aktivan i zagrijava vodu.

Lampica **POWER** označava da je oprema ispravno priključena. Lampica **COLD** svijetli plavo kada pokazuje da je hladni sustav aktivan i da hladi vodu.

(preporučuje se ukoliko ne koristite vruću ili hladnu vodu da istu ugasi na prekidaču)



Columbia Office (reverzna osmoza + dispenser)

STUPNJEVI FILTRACIJE

- 1. Sedimentni filter/Filtriranje je proces odvajanja suspendiranih krutih tvari** u vodi kroz porozni medij, koji se naziva i filter. Voda prolazi kroz pore filtera, ali se u njoj zadržavaju čestice veće od pora filtera, čime se dobiva bistrija voda. Columbia Office sadrži filter od 5 µm.
- 2. Filteri s aktivnim ugljenom/Aktivni ugljen se koristi za uklanjanje klora iz vode, kao i za poboljšavanje okusa,** mirisa i eliminaciju nekih organskih sastojaka zahvaljujući velikom upijajućem kapacitetu. Columbia sadrži granulirani ugljen.
- 3. Reverzna osmoza/Reverzna osmoza jedna od najboljih metoda za poboljšanje karakteristika vode,** kroz fizički sustav (bez upotrebe kemijskih proizvoda). Voda koja se tretira vrši pritisak na polupropusnu membranu, tako da će dio proći kroz pore membrane (**osmozna voda**), dok će ostatak vode (odbijene ili s visokom koncentracijom soli) **biti skrenuti prema odvodu.**
- 4. Carbon postfilter/Nakon toga voda prolazi kroz postfilter** čija je svrha **eliminacija eventualnih mirisa i okusa,** kao i podešavanje pH koji bi voda mogla imati prije nakupljanja.



PREPORUČENA IZMJENA ULOŽAKA: POLUGODIŠNJE/6 MJESECI INTERVAL ZAMJENE FILTERA OVISI OD KVALITETE ULAZNE VODE

MONTAŽA I PUŠTANJE U RAD

- uređaj postavite na ravnu površinu, ako ste pomjerali ili naginjali uređaj, **ostavite ga** najmanje jedan sat prije korištenja.
- **ako ste pomjerali ili naginjali uređaj,** ostavite ga najmanje jedan sat prije korištenja.
- **uređaj je potrebno povezati sa dovodom i odvodom** vode crijevima te uključiti u struju.
- **upalite prekidač za vruću vodu i prekidač za hladnu vodu** koji se nalaze s lijeve stražnje strane uređaja. na prednjoj strani displeja upalit će se lampice vruće

OVAJ UREĐAJ ZAHTJEVA DOVOD I ODVOD VODE I PRISTUP ELEKTRIČNOJ ENERGIJI.

- i hladne vode.
- **ako koristite samo hladnu vodu,** isključite prekidač vruće vode kako ne biste bespotrebno trošili električnu energiju.
- **vruća (75 -80 °C) voda** bit će vam na raspolaganju 20 min. nakon uključanja, dok je za hladnu vodu (2-10°C) potrebno je 1 sat.
- ukoliko dođe do pregrijavanja, uređaj će se sam isključiti (85 °C).
- **istjecanje vode je moguće samo dok** držite pritisnutu sigurnosnu dispenser tipku na postolju.