

## ARAGO 110

Il Filtro **Arago 110** è indicato per la preparazione di bevande calde e garantisce un'ottimale protezione degli elementi riscaldanti delle macchine professionali.

***Arago 110 Filters are ideal for the preparation of hot drinks and ensure optimal protection to the heating elements of professional machines.***

### Addolcimento per preparazione bevande calde e vapore

*Softening for hot and steam beverage applications*

**Non altera il pH/ No pH change**

**Elevata capacità/ High capacity**

**Valvole mix integrata**

*In-built mixing valve*



### Caratteristiche

- Cartucce monouso composte da una mix di resine cationiche per addolcimento abbinata ad un trattamento con carbone attivo argentizzato.
- Le cartucce consentono di ridurre la durezza totale dell'acqua in ingresso impedendo la formazione di depositi calcarei
- Le resine impiegate, certificate per il trattamento di acqua potabile, hanno una elevata capacità di scambio e non alterano il pH dell'acqua trattata.
- Il mix integrato nella testata, consente la regolazione della percentuale di acqua trattata con resine, mentre tutta l'acqua viene sempre trattata con il carbone attivo. Ne consegue un aumento dell'autonomia dell'apparecchio ed un controllato e non eccessivo abbattimento della durezza dell'acqua che potrà essere modulata sulle esigenze di utilizzo ed alle caratteristiche dell'acqua in ingresso.

### Features

- Disposable cartridges composed of mix of a cationic resins for softening combined with silver activated carbon.
- The cartridges allow to reduce the total hardness of the incoming water, preventing the formation of limescale deposits.
- The resins used, certified for the treatment of drinking water, have a high exchange capacity and do not alter the pH of the treated water
- The mix integrated in the head allows to adjust the percentage of water treated with resins, while all the water is always treated with activated carbon. This results in an increase in the autonomy of the appliance and a controlled and not excessive reduction in the hardness of the water which can be modulated on the needs of use and the characteristics of the incoming water.

### DATI TECNICI/TECHNICAL DATA

Codice Code	Descrizione Description	Portata Max Max Flow L/Min	Autonomia L* Capacity L*		
			L 18°f	L 27°f	L 36°f
OA110X01 (X)	Riduzione durezza carbonatica	2,5	1.000	670	500
OA110XL01 (XL)	carbonatic hardness reduction	3	1.500	1.000	750

\* Autonomie con uso discontinuo max 0,5 l ogni 5 minuti. Mix Pos. 2.

\* Capacities when used discontinuously max 0,5 l every 5 minutes. Mix Pos. 2.

L'autonomia e le caratteristiche prestazionali dell'apparecchio dipendono fortemente dalla qualità dell'acqua in ingresso.

Capacity and performance of the device depends highly on inlet water quality

Temperatura/Temperature  
**Min. 2 °C (35 °F) / Max 39 °C (100 °F)**

Pressione/Pressure  
**Min. 0,7 bar / Max 8,6 bar**

Funzionamento verticale e orizzontale  
Vertical & horizontal functioning

(mm)

CONFORMITÀ/COMPLIANCE D.M. 25/2012  
REGOLAMENTO/REGULATION UE 10/2011  
REGOLAMENTO/REGULATION CE 1935/2004  
**D.M. 174/2004**



# 110

Microfiltrazione Microfiltration