

COMPOSIZIONE GAMMA

La gamma di lavastoviglie Zanussi è realizzata per offrire grande efficienza di lavaggio, risparmio ed ergonomia. La gamma comprende lavabicchieri, lavastoviglie sottotavolo, lavastoviglie a cappottina, lavastoviglie a cesto trascinato, lavastoviglie a nastro e lavapentole.

Il filtro ad osmosi inversa descritto in questa scheda è adatto per le installazioni dove è richiesta alta qualità del risciacquo e risultati di asciugatura eccellenti, a bassi costi di gestione. Realizzato per essere utilizzato con le lavabicchieri, le lavastoviglie sottotavolo e a cappottina. Grazie alla tecnologia ad osmosi tutte le impurità (sale, batteri e particelle) presenti nell'acqua vengono completamente rimosse garantendo bicchieri e posate brillanti.



FILTRO AD OSMOSI INVERSA ESTERNO **ZANUSSI** PROFESSIONAL

CARATTERISTICHE FUNZIONALI E COSTRUTTIVE

- ◆ L'utilizzo di acqua addolcita incrementa il ciclo di vita della macchina riducendo la formazione di calcare.
- ◆ Impurità e batteri, trattenuti dalla membrana, vengono eliminati grazie ad un sistema autopulente. Il lavaggio della membrana avviene ogni 15 minuti di attività o alla fine di ciascun ciclo.
- ◆ L'unità è dotata di un filtro fisico multi-stadio: il sistema di pre-filtraggio incorporato (filtro sedimenti e filtro ai carboni attivi) elimina le particelle, il cloro e l'eventuale odore sgradevole dell'acqua; il livello di filtraggio finale utilizza il principio di osmosi inversa forzando il passaggio dell'acqua ad alta pressione attraverso una membrana semi-permeabile in modo da rimuovere oltre il 95% dei sali e delle impurità.

- ◆ Spie di controllo nella parte frontale consentono all'utente di verificare costantemente la qualità dell'acqua.
- ◆ Capacità di filtraggio dell'acqua: 300 litri/ora.
- ◆ Il filtro ad osmosi inversa deve essere installato a monte della lavastoviglie in modo tale da trattare l'acqua di alimentazione. Disponibile in due versioni : una per macchine atmosferiche ed una per macchine a pressione.
- ◆ Se utilizzato con acqua dura (durezza dell'acqua >27 gradi francesi), è suggerito l'utilizzo di un filtro polifosfato in modo da ridurre i danni alla membrana e la necessità di disincrostazione. L'unità può essere utilizzata con una durezza massima di 45 gradi francesi (o 2000µS/cm conducibilità), per acqua con un livello di durezza maggiore è necessaria l'installazione di un addolcitore, da installare prima dell'unità.

- ◆ Il filtro ad osmosi inversa necessita di acqua fredda (min 2 °C, max 30°C). Pressione dell'acqua di alimentazione compresa tra 2 e 10 bar.
- ◆ Sviluppato e prodotto in azienda certificata ISO 9001 e ISO 1400.
- ◆ Imballaggio privo di CFC.
- ◆ Omologazione dai principali enti internazionali di approvazione e marchio CE.

DATI TECNICI

CARATTERISTICHE	MODELLI	
	REVOSM5ATM 864026	REVOSM5PRE 864027
Dimensioni esterne - mm		
lunghezza	225	225
profondità	466	466
altezza	460	460
Peso netto - kg.	29	29
Pressione acqua alimentazione	min.2, max 10 bar	min.2, max 10 bar
Capacità filtraggio l/h	300	300
Temperatura di esercizio	min. 2°, max. 30 °C	min. 2°, max. 30 °C



www.zanussiprofessional.it