

10. GUIDA DI IDENTIFICAZIONE E RISOLUZIONE PROBLEMI

SINTOMO	CAUSA	SOLUZIONE	
1. Fuga del rubinetto.	Gruppo di chiusura consumato.	Sostituire il rubinetto.	
	Giunto pizzicato o consumato.	Cambiare i giunti.	
2. Fuga esterna al dispositivo dall'armadio del lavello.	Dalla base del rubinetto.	Verificare lo stato del rubinetto e sostituire se necessario.	
	Nello scarico.	Stringere o sostituire.	
	Nell'alimentazione.	Verificare se c'è sufficiente teflon nella chiave d'entrata o sostituirla.	
	Nei tubi d'entrata al dispositivo.	Sono molto stretti alla parete. Manca la forcella di fissaggio. Sono in cattivo stato (sostituirla) o introdotti poco nei connettori.	
3. Produzione nulla.	Non c'è rifornimento d'acqua.	Attendere che torni il rifornimento.	
	Perdita interna al sistema.	Cercare il punto di fuga e ripararlo. Ascoltare il sensore perdite.	
	Elettrovalvola d'entrata chiusa.	Verificare lo stato della bobina e pulirla. Se fosse necessario, cambiarla.	
	Pre-filtro bloccato.	Cambiare il filtro.	
	Membrana saturata.	Cambio della membrana. Verificare lo stato del restititore. Se è bloccato, pulire o sostituire l'elettrovalvola di lavaggio.	
	Elettrovalvola di lavaggio/ restititore bloccato	Pulizia o sostituzione.	
	Non c'è somministratore elettrica.	Verificare il somministratore dell'abitazione. Verificare la tensione nell'uscita del trasformatore (se non è corretta, cambiarlo).	
	4. Produzione scarsa.	Bassa pressione nell'alimentazione della membrana.	Verificare la pressione della rete, e se necessario inserire pompa e pressostato di minima.
		Chiave di alimentazione parzialmente chiusa.	Aprirla
		Chiave del deposito chiusa.	Aprirla
Deposito d'aria vuoto.		Verificare la pressione del deposito e se necessario pressurizzare fino a 7 PSI.	
Deposito d'acqua bucherellato.		Verificare se esce acqua dalla valvola di riempimento acqua. Sostituzione.	
Pre-filtro molto sporco.		Guardare la portata in uscita del post-filtro e se necessario, sostituire.	
Membrana con giunto del labbro pizzicato.		Se è pizzicata, sostituire la membrana.	
Membrana molto otturata.		Verificare la portata di produzione. Se è molto scarsa, e c'è buona pressione, sostituirla.	
Pompa in cattivo stato.		Verificare che la pompa generi tra i 6 e i 7 kg/cm ² all'entrata del porta-membrana. Se non fosse così sostituire la testata.	
Rigetto eccessivo.		Verificare la portata del restititore e se necessario sostituire l'elettrovalvola di lavaggio.	
5. Produzione eccessiva.		Porta-membrane in cattivo stato.	È possibile che la produzione e il rigetto siano collegati. Sostituire.
		Porta-membrane vuoto.	Collocare la membrana.
	Giunti torciti in cattivo stato.	Produzione e rigetto sono collegati. Sostituire i giunti o la membrana.	
	Collegamento tubi realizzato male.	Verificare il flusso del sistema	
	Porta-membrane in cattivo stato.	Produzione e rigetto in collegamento. Sostituire la membrana o i giunti.	
6. T.D.S. Alto.	Porta-membrane in cattivo stato.		
	Acqua a PH basso.	Collocare il post-filtro mineralizzatore prima del serbatoio.	
7. Sapore metallico, amaro o acido.			
	Post-filtro pieno.	Cambio post-filtro.	
8. Sapore di plastica o sintetico.			
	Contaminazione.	Cambio filtri, membrana e igienizzazione del sistema.	
9. Sapore e odore sgradevoli.			
	Arta nel sistema.	Attendere. Non rappresenta un problema.	
10. Colore dell'acqua bianchiccio.			

SINTOMO	CAUSA	SOLUZIONE
11. Lo scarico non si ferma mai.	Elettrovalvola d'entrata sporca o deteriorata.	Verificare che con l'osmosi scollegata si blocchi il rigetto. In caso contrario, pulizia o sostituzione.
	Pressione di alimentazione eccessiva.	Collocare un regolatore di pressione.
	Deposito con poca aria.	Verificare che a deposito vuoto ci sia una pressione d'aria di 0,5 kg/cm ² o 7 PSI.
	Valvola anti-ritorno deteriorata.	Sostituzione.
	Pressostato di massima mal regolato o rotto.	Verificare la regolazione e se fosse il caso sostituzione.
	Elettrovalvola di lavaggio aperta.	Se è sporca, pulirla. Se è in cattivo stato, sostituirla. Placca elettronica in cattivo stato. Sostituzione.
12. L'osmosi si avvia sporadicamente, senza consumo d'acqua.	Valvola anti-ritorno in cattivo stato.	Sostituzione.
	Fuga in qualche punto del dispositivo o nel rubinetto.	Riparare dispositivo o sostituire il rubinetto.
	Pressione in entrata eccessiva.	Collocare un regolatore di pressione d'entrata.
13. L'impianto non parte.	Manca l'acqua.	Verificare lo stato della chiave generale e dell'entrata del impianto.
	Manca elettricità.	Verificare il somministratore elettrico generale. Verificare la tensione nell'uscita del trasformatore e cambiarlo se fosse necessario. Verificare il cablaggio elettrico Verificare lo stato e il collegamento corretto dei pressostati. Verificare lo stato del sensore di fughe. Cambiario se fosse necessario. Verificare il collegamento e lo stato della scheda. Sostituirla se fosse necessario. Elettrovalvola bloccata o bobina bruciata. Sostituirla.
14. Il dispositivo si blocca e si avvia continuamente.	Pressostato di minima in cattivo stato.	Sostituire
	Scheda elettronica in cattivo stato.	Sostituire
	Bobina dell'elettrovalvola d'entrata in cattivo stato.	Sostituire
	Bobina di lavaggio in cattivo stato.	Sostituire
	Cortocircuito in qualche componente o cablaggio errato.	Rilevare, correggere e/o sostituire
	Diatramma in cattivo stato.	Sostituzione del diatramma a cambio completo. Verificare e sostituire.
	Trasformatore in cattivo stato.	Verificare e sostituire.
	Sensore aquastop in cattivo stato.	Sostituzione del sensore e cablaggio aquastop.
	Rilavamento di perdita d'acqua.	Scollegare il connettore aereo del Sensore Aquastop, avviare la macchina per identificare e correggere l'origine della perdita. Estrarre il sensore Aquastop e ricollegare.
	Avviso di cambio filtri. I filtri si trovano a punto di superare la loro vita utile.	Chiamare il Servizio tecnico del suo distributore. Revisione. Cambio di filtri e manutenzione.
15. La pompa non genera pressione però funziona.	Diatramma in cattivo stato.	Sostituzione del diatramma a cambio completo. Verificare e sostituire.
16. Aquastop non funziona.	Sensore aquastop in cattivo stato.	Sostituzione del sensore e cablaggio aquastop.
17. Interrittenza semplice del LED rosso della parte frontale, Beep semplice per 20" ogni 7 ore, macchina bloccata.	Rilavamento di perdita d'acqua.	Scollegare il connettore aereo del Sensore Aquastop, avviare la macchina per identificare e correggere l'origine della perdita. Estrarre il sensore Aquastop e ricollegare.
18. Doppia interittenza del LED rosso.	Avviso di cambio filtri. I filtri si trovano a punto di superare la loro vita utile.	Chiamare il Servizio tecnico del suo distributore. Revisione. Cambio di filtri e manutenzione.
19. LED rosso illuminato continuamente. Beep semplice per 20" ogni 7 ore.	I filtri hanno superato la loro vita utile. Bisogna sostituirli immediatamente.	Chiamare il Servizio tecnico del suo distributore. Revisione. Cambio di filtri e manutenzione.

SINTOMO	CAUSA	SOLUZIONE
20. LED verde intermittente.	Bassa qualità dell'acqua , Membrana montato non correttamente o al termine della sua vita utile.	Chiamare il servizio tecnico del suo distributore. Revisione, Cambio filtri e manutenzione.
	Lampada fusa, Reattanza danneggiata.	Chiamare il servizio tecnico per la sostituzione della lampada e/o reattanza.
21. La lampada non si accende.	Trasformatore danneggiato.	Riparazione e sostituzione se necessario.