



คำถาม ? ที่พบเป็นประจำของ เครื่องกรองน้ำ eSpring

Q. หากใช้เครื่องกรองน้ำเพียงคนเดียว จะสามารถใช้ไส้กรองได้นานกว่า 1 ปี โดยไม่ต้องเปลี่ยนไส้กรองได้หรือไม่ ?

A. ไม่ควร เพื่อรักษาระดับประสิทธิภาพในการกรองตามที่แอมเวย์แจ้งและบันทึกไว้เป็นลายลักษณ์อักษร จึงจำเป็นต้องเปลี่ยนไส้กรองทุกปี ไม่ว่าจะกรองน้ำออกมาปริมาณเท่าใดก็ตาม จากการวิจัยพบว่า สารประกอบขนาดใหญ่จะถูกกำจัดเป็นลำดับแรกโดยรูพรุนขนาดใหญ่แต่เมื่อเวลาผ่านไป สารเหล่านี้จะแพร่กระจาย และเริ่มอุดตันรูที่มีขนาดเล็ก ซึ่งส่งผลให้รูพรุนขนาดเล็กที่สามารถดักจับสารประกอบขนาดเล็ก (ไตรฮาโลมีเทน – THMs) ก็ลดน้อยลงด้วย การกระจายตัวของสารประกอบขนาดใหญ่ และการอุดตันของรูพรุนขนาดเล็กดังกล่าวเกิดจากระยะเวลา และไม่ได้ขึ้นอยู่กับปริมาณน้ำที่กรองออกมา ดังนั้น เพื่อให้แน่ใจว่าไส้กรองยังสามารถกำจัดสารประกอบขนาดเล็กที่สุดตามที่กล่าวอ้างไว้ได้ จึงจำเป็นต้องเปลี่ยนไส้กรองอย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง ไม่ว่าจะกรองน้ำออกมาก็ล้นแล้วก็ตาม หากไม่เปลี่ยนไส้กรองตามกำหนด สารประกอบขนาดเล็กก็อาจหลุดลอดจากการกรองออกมาได้

Q. ไส้กรองจะเกิดการอุดตันก่อนกำหนดหรือไม่ หากต้องกรองน้ำที่มีตะกอนสูงมาก ?

A. ถึงแม้จะต้องใช้งานกับน้ำที่มีปริมาณตะกอนสูง แต่ไส้กรองคาร์บอนของเครื่องกรองน้ำ eSpring จะยังคงมีประสิทธิภาพตลอดอายุการใช้งาน นั่นคือ 1 ปีหรือ 5,000 ลิตร แต่ในกรณีที่ต้องกรองน้ำที่มีตะกอนเข้มข้นสูงมากๆ ไส้กรองคาร์บอนอาจมีอายุการใช้งานสั้นลง (แนะนำให้ใช้ชุดไส้กรองหยาบของเครื่องกรองน้ำ eSpring เพื่อยืดอายุการใช้งานของชุดไส้กรอง)

Q. สามารถใช้เครื่องกรองน้ำ eSpring กับน้ำบาดาลได้หรือไม่ ?

A. ไม่แนะนำ เนื่องจากเครื่องกรองน้ำ eSpring ผลิตขึ้นสำหรับใช้กับน้ำที่ผ่านการบำบัดจากการประปาแล้ว แม้ว่าเครื่องกรองน้ำ eSpring จะได้รับการทดสอบในการกรองสารปนเปื้อนในระดับที่สูงกว่าที่พบในน้ำที่ใช้อยู่ตามบ้านโดยทั่วไปก็ตาม

Q. เหตุใดบางครั้งพบตะไคร่น้ำเกิดในขวดน้ำกรอง หลังตั้งทิ้งไว้ 4 – 5 วัน

A. สาเหตุของตะไคร่ในขวดอาจเกิดจากการที่ขวดไม่ได้ทำความสะอาดเป็นประจำ เพราะเมื่อมีการเติมน้ำหรือใช้น้ำในขวด โอกาสที่เชื้อโรค อนุของรา หรือตะไคร่ อาจปะปนเข้าไปเจริญเติบโตภายในขวดก็เป็นได้ หากเราใช้น้ำจิบในขวดซึ่งไม่ได้ผ่านการทำความสะอาดจะพบว่าเป็นเมือกสีนํ้าตาล ซึ่งก็คือจุลินทรีย์ก่อตัวขึ้นนั่นเอง ดังนั้นจึงแนะนำให้ล้างภาชนะให้สะอาดทุกครั้งก่อนบรรจุน้ำกรอง และไม่ควรเก็บไว้เป็นเวลานาน ควรดื่มน้ำให้หมดภายใน 3 วัน แต่ดีที่สุดคือดื่มวันต่อวัน

