

# KalyxX<sup>100</sup> MINI

99.99% 水垢預防過濾器

- 99.99% 高效防水垢
- 過濾泥沙與鐵鏽 (75 微米)
- 濾芯壽命：12 個月或 22,000 公升
- 堅固金屬機身
- 體積小巧操作簡便



PATENT  
PROTECTED

- 有效保護免治馬桶座、熱水器、洗衣機、洗碗機、淋浴設備免受水垢損害
- 減少洗劑使用量，提升清潔效能
- 降低用水設備故障率
- 節省洗劑開支與維修成本
- 洗滌時無需再使用防水垢劑

*Let the Water Flow*

# LDS KalyxX 100 mini

- **有效防止水垢產生** —— 經證實可減少 99.99% 水垢：LDS 技術透過與礦物離子的微弱電作用力，防止水垢的形成。
- **可有效過濾水中的雜質、鐵鏽、泥沙及其他大顆粒物質。**
- **使用壽命長**：濾芯可處理達 22,000 公升的水，效能可持續長達 12 個月，提供高效且經濟的保護。
- **濾芯安裝與更換簡便。**
- **防鏽且耐腐蝕** —— 採用金屬與不鏽鋼材質製成。
- **聚磷酸鹽的替代方案**：不同於傳統聚磷酸鹽可能殘留不良物質的情況，本濾器不會改變水的化學成分，亦不會造成污染。



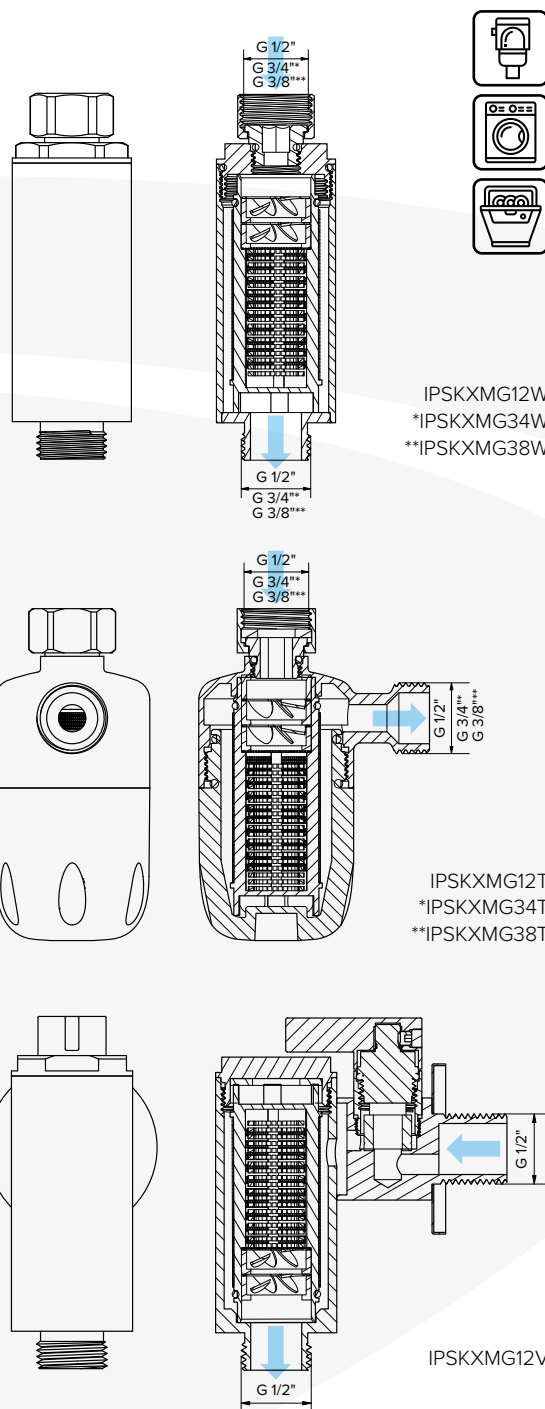
▶ 水處理 12 小時後效果比較圖：  
左側為 KalyxX 100 mini 處理效果(清澈透明)，右側為聚磷酸鹽處理效果(混濁不透明)



未經處理水垢沉積



KalyxX 100 處理後無水垢沾附



## Technical parameters

IPS KalyxX 100 mini		Filter accuracy	Water flow rate	Rated working pressure	Ambient temperature	Maximum water hardness	Lifespan
1/2" IPSKXMG12W 3/4" IPSKXMG34W 3/8" IPSKXMG38W	mini filter linear	75 µm	0.9 m³/h	0.75 MPa	1 °C - 50 °C	< 56 °dH (10 mmol/l)	12 months or 22.000 litres
1/2" IPSKXMG12T 3/4" IPSKXMG34T 3/8" IPSKXMG38T	mini filter angle	75 µm	0.9 m³/h	0.75 MPa	1 °C - 50 °C	< 56 °dH (10 mmol/l)	
1/2" IPSKXMG12V	mini filter corner valve	75 µm	0.9 m³/h	0.75 MPa	1 °C - 50 °C	< 56 °dH (10 mmol/l)	
IPSKXMININSERT	replacement insert	75 µm	0.9 m³/h	0.75 MPa	1 °C - 50 °C	< 56 °dH (10 mmol/l)	

建議每三個月清潔一次濾芯（具體依實際用水量與原水水質等因素而定）。