

Justerar pH-värdet, alkaliniteten och den aggressiva kolsyran.
 Stabilt pH-värde oavsett vattenuttag.
 Exakt steglös dosering.
 Låsbar reglering så att ingen obehörig kan ändra inställd dosering.
 Ingen kalk som stelnar när utrustningen inte används.
 Tillför inga hårdhetsbildande ämnen som kalcium och magnesium.
 Kräver ingen backspolning.
 Endast påfyllning av pH-höjande medel behövs.
 Enkel installation och handhavande.

Beteckning	Dimension, mm*			Max- kapacitet l/min	Anslutning	Tryck (bar) Min/Max
	l	b	h			
pH-höjare Classic	500	300	700	25	3/4"	1,5 / 8
pH-höjare 90 Classic	Ø 520		900	80	1"	1,5 / 8

*Dimension, gäller tank och pump kombination

Surt vatten

Surt vatten beror företrädesvis på den allmänna försurningen i luft, mark och vatten. Det sura vattnet orsakar tekniska problem i form av korrosion i den installerade VVS-utrustningen som resulterar i sönderfräta rör, varmvattenberedare mm. Det märks oftast genom att köks- och sanitetsporlin blir missfärgade och får beläggningar, rostangrepp eller gröna kopparutfällningar, ljust hår blir grönaktigt, även hudirritationer kan uppstå.

Hur korrosivt ett surt vatten är, beror bl. a på mängden aggressiv kolsyra (CO₂) och sulfat (SO₄) i förhållande till alkaliniteten (HCO₃). Vanligtvis används dock pH-värdet som ett mått på de korrosiva egenskaperna. pH-värdet bör vara mellan 7,0 och 8,5 för att minimera korrosionen.

