

Valigia permaLine / cartucce di stabilizzazione del pH

La correzione del pH dopo la demineralizzazione dell'acqua tecnica avviene con l'ausilio delle cartucce PT-PHI fornite nella valigia permaLine IL-MK. Inoltre, nella valigia permaLine IL-MK sono contenuti anche un misuratore elettronico della conducibilità e del pH, n° 2 tubi flessibili corazzati

per il collegamento in serie di una o più cartucce PT-PS21000IL e un kit per determinare la durezza residua. Le cartucce contengono sali inorganici che aumentano il pH e contemporaneamente lo stabilizzano.

Valigia permaLine**Codice****IL-MK****Contenuto della valigia permaLine IL-MK**

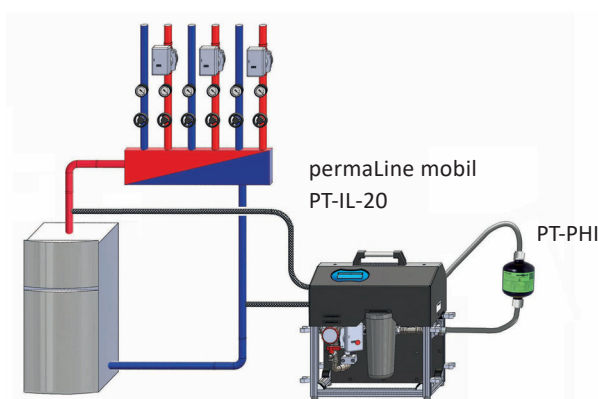
- Cartucce PT-PHI in 6 diverse capacità (200-8000)
- Misuratore combinato della conducibilità/pH
- Kit per determinare la durezza totale
- Liquido di calibrazione pH e conducibilità per misuratore Combo
- 2 tubi flessibili rinforzati (lunghi 0,5 m) con dado 3/4"



Le valigie della nuova ORGANICLINE sono composte fino al 93% da materie prime sostenibili come glucosio, minerali, cere e fibre naturali.

**Cartucce PT-PHI per la stabilizzazione del pH nell'acqua già demineralizzata (30 ÷ 70 µS/cm)**

Codice		PT-PHI 200	PT-PHI 500	PT-PHI 1000	PT-PHI 2000	PT-PHI 4000	PT-PHI 8000	PT-PHI 16000
Filettatura d1	DN pollici	20 ¾	20 ¾	20 ¾	20 ¾	20 ¾	20 ¾	20 ¾
Portata max	l/min	7	7	7	7	7	7	7
Temp. max. di esercizio	°C	65	65	65	65	65	65	65
Pressione mandata max	bar	4	4	4	4	4	4	4
Dimensioni b1	mm	146	146	146	146	146	146	146
Dimensioni D	mm	86	86	86	86	86	86	86
Peso	kg	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5



- ✓ Aumento e stabilizzazione del pH dopo la demineralizzazione
- ✓ Facile da usare in abbinamento con permaLine
- ✓ Cartucce di stabilizzazione del pH disponibili in 7 diverse capacità

Sistema Inline per il trattamento delle acque di impianti esistenti

Tipo	Valore pH	Capacità ALU	Capacità acciaio/rame
PT-PHI200	7,5	300 - 600 l	150 - 300 l
	7	150 - 300 l	100 - 200 l
	6,5	100 l	50 l

Tipo	Valore pH	Capacità ALU	Capacità acciaio/rame
PT-PH500	7,5	800 - 1400 l	400 - 700 l
	7	400 - 700 l	200 - 400 l
	6,5	200 l	100 l

Tipo	Valore pH	Capacità ALU	Capacità acciaio/rame
PT-PHI1000	7,5	1500 - 2600 l	700 - 1300 l
	7	700 - 1300 l	400 - 600 l
	6,5	400 l	200 l

Tipo	Valore pH	Capacità ALU	Capacità acciaio/rame
PT-PHI2000	7,5	3200 - 4800 l	1600 - 2400 l
	7	1600 - 2400 l	800 - 1200 l
	6,5	800 l	400 l

Tipo	Valore pH	Capacità ALU	Capacità acciaio/rame
PT-PHI4000	7,5	6500 - 9500 l	3200 - 4800 l
	7	3200 - 4800 l	1600 - 2400 l
	6,5	1300 - 2000 l	600 - 1000 l

Tipo	Valore pH	Capacità ALU	Capacità acciaio/rame
PT-PHI8000	7,5	14000 - 18000 l	7000 - 9000 l
	7	7000 - 9000 l	3400 - 4500 l
	6,5	2600 - 4000 l	1300 - 2000 l

Tipo	Valore pH	Capacità ALU	Capacità acciaio/rame
PT-PHI16000	7,5	27000 - 37000 l	14000 - 18000 l
	7	14000 - 18000 l	7000 - 9000 l
	6,5	5500 - 7500 l	2500 - 4000 l



Riduzione pH

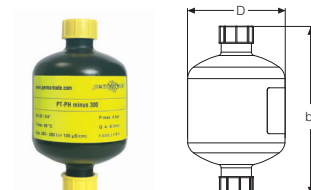
Per una facile riduzione dei valori del pH nell'acqua di impianto. Usato in collegamento con permaLine, il valore del pH si abbassa lentamente di circa 1,5 volte mentre la resina a scambio ionico diminuisce il valore della conducibilità.

Tempo di esecuzione consigliato > 8 ore.

La conducibilità elettrica dell'acqua dell'impianto deve essere inferiore a 100 µS/cm prima di collegare la cartuccia.

Codice		PT-PHminus 300	PT-PHminus 600	PT-PHminus 2000
Raccordo d1	DN/pollici	20 / ¾	20 / ¾	20 / ¾
Portata max	l/min	7	7	7
Capacità	l	250 - 350	500 - 700	1800 - 2500
Temperatura max. d'esercizio	°C	65	65	65
Pressione mandata max	bar	4	4	4
Dimensione b1	mm	146	146	240
Dimensione D	mm	86	86	110
Peso	kg	0,5	0,5	1,0

PT-PHminus300/600



PT-PHminus2000

