



6179 HYDROCHECK COLORTEST FOSFATI ULTRA LOW

METODO DI ANALISI: Misurazione dell'intensità di colore del complesso blu formato per riduzione dell'acido fosfomolibdico preventivamente ottenuto dalla reazione dell'Ortofossato con molibdato d'ammonio.

TIPOLOGIA: colorimetrico

CAMPO DI MISURA: 0,00 - 0,05 - 0,1 - 0,25 - 0,5 - 1,0 ppm PO₄

NUMERO ANALISI EFFETTUABILI: 100

IDEALE PER ACQUE: depurate, reflue e di circuiti termici

CONTENUTO DEL KIT:

- 2 flaconi da 25 ml di reagente A
- 1 flacone da 10 g di reagente B
- 1 siringa da 5 ml
- 2 provette da 20 ml con tappo
- 1 cucchiaino dosatore n°3
- 1 comparatore ottico
- 1 scala cromatica
- istruzioni

INTERFERENZE:

Arsenico > 0,01 ppm.

Cromati, Nitriti e Solfuri > 1 ppm.

Rame e Silice > 10 ppm.

Ferro > 50 ppm.

Le altre sostanze normalmente presenti nelle acque, non interferiscono.

NOTE:

- Il metodo rileva il Fosforo presente in forma di ortofossato. I Fosfonati organici possono essere misurati mediante il HCK TITRATEST FOSFONATI, e il fosforo totale mediante i kit HCK MONOTEST FOSFORO TOTALE.
- Il comparatore ottico contenuto nella confezione consente di effettuare il confronto del colore tra due provette contenenti la medesima quantità di acqua, così da migliorare l'accuratezza del risultato.

RICAMBI o ACCESSORI	CONFEZIONE	CODICE
Provette	10 x 20 ml	3310

I kit HYDROCHECK (acquistabili direttamente) consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. Se la precisione non è particolarmente importante e le analisi da effettuare sono poche, può essere conveniente l'impiego dei kit DROPS (IPT), il cui costo per confezione è notevolmente inferiore (da acquistare tramite rivenditori).