



6215 HCK SPECTRATEST FOSFATI LOW

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

SENSIBILITA': 1,0- 30 ppm PO₄

NUMERO ANALISI EFFETTUABILI: 200

IDEALE PER ACQUE: depurate, reflue e di circuiti termici

CONTENUTO DEL KIT:

- 2 flaconi da 25 ml di reagente Fosfati A
- 2 flaconi da 25 ml di reagente Fosfati B
- 2 provette da 20 ml
- 2 provette di vetro da 16 mm con tappo
- 1 siringa da 5 ml
- istruzioni

OSSERVAZIONI:

- Il metodo rileva il fosforo presente in forma di ortofosfato. I fosfonati organici possono essere misurati mediante il HCK TITRATEST FOSFONATI, e il fosforo totale mediante i kit HCK MONOTEST FOSFORO TOTALE.
- I kit HYDROCHECK SPECTRATEST (acquistabili direttamente) richiedono l'impiego di un fotometro e consentono di effettuare molte analisi precise con un costo per analisi molto contenuto. I kit HYDROCHECK MONOTEST sono preferiti per la maggiore comodità e sicurezza di impiego. Il costo per analisi dei MONOTEST è più elevato, ma l'analisi è più semplice, in quanto i campioni da analizzare vengono introdotti nelle provette in vetro ottico, contenenti i reagenti predosati e utilizzabili direttamente nei fotometri adatti. I kit MONOTEST sono consigliati soprattutto quando le analisi da effettuare sono poche. Per quanto riguarda il fotometro, è preferibile ricorrere ad uno spettrofotometro come l'HC o gli Uvi-Line in quanto i fotometri a filtri danno risultati meno affidabili e precisi, oltre a richiedere sempre la costruzione di una curva di taratura.

ACCESSORI E RICAMBI DISPONIBILI

Ricambio spectratest

Cod.N° 6441

- 6 flaconi reagente fosfati A
- 6 flaconi reagente fosfati B

Confezione di 10 provette da 20 ml

Cod.N° 3310

Confezione di 24 provette di vetro ottico rotonde da 16 mm

Cod.N° 7132