

HI 3827

Test kit combinato caldaie (alcalinit , cloruri, durezza, fosfati, pH, solfito)



Descrizione

HI 3827   un kit per il controllo delle acque delle caldaie, che permette di analizzare alcalinit , cloruri, durezza, pH, fosfati e solfiti. Alcalinit , cloruri, durezza e solfiti sono misurate tramite titolazione, i fosfati mediante scala colorimetrica, mentre per il pH HANNA instruments  fornisce il pratico pHmetro elettronico pHep , che garantisce misure rapide ed accurate.

Il kit include accessori e reagenti per 100 test; i reagenti di ricambio possono essere acquistati in confezioni separate per ciascun parametro.

Il kit   fornito in una valigetta robusta e ben organizzata, pratica per il lavoro sul campo, ed   dotato di chiare istruzioni illustrate.

Specifiche

Parametro	Valore
Applicazione:	Caldaie
Alcalinit�:	Alcalinit� (come CaCO₃) Tecnica di analisi: Titolazione Scala: 0 - 100 mg/l (ppm) ; 0 - 300 mg/l (ppm) Incremento minimo: 1 mg/l ; 3 mg/l (ppm) Metodo chimico: Fenolftaleina / Blu di bromofenolo N� di test: circa 110

Cloruri:	Cloruri (come Cl⁻) Tecnica di analisi: Titolazione Scala: 0 - 100 mg/l (ppm) ; 0 - 1000 mg/l (ppm) Incremento minimo: 1 mg/l ; 10 mg/l (ppm) Metodo chimico: Nitrato mercurico N° di test: circa 110
Durezza:	Durezza (come CaCO₃) Tecnica di analisi: Titolazione Scala: 0.0 - 30.0 mg/l (ppm) ; 0 - 300 mg/l (ppm) Incremento minimo: 0.3 mg/l ; 3 mg/l (ppm) Metodo chimico: EDTA N° di test: circa 100
Fosfati:	Fosfati (come PO₄ 3⁻) Tecnica di analisi: Colorimetrico Scala: 0 - 5 mg/l (ppm) Incremento minimo: 1 mg/l (ppm) Metodo chimico: Acido ascorbico N° di test: 50
pH:	pH Tecnica di analisi: pHmetro elettronico Scala: 0.0 - 14.0 pH Incremento minimo: 0.1 pH N° di test: vita strumento
Scala Solfiti:	Solfiti (come Na₂SO₃) Tecnica di analisi: Titolazione Scala: 0.0 - 20.0 mg/l (ppm) ; 0 - 200 mg/l (ppm) Incremento minimo: 0.2 mg/l ; 2 mg/l (ppm) Metodo chimico: Iodometrico N° di test: circa 110
Parametro:	Alcalinità
Parametro:	pH
Parametro:	Cloruri
Parametro:	Solfiti
Parametro:	Durezza totale
Parametro:	Fosfati

Accessori consigliati



[HI 3811-100](#)

Reagenti di ricambio per test kit HI 3811

Reagenti di ricambio per kit HI 3811 per l'analisi dell'alcalinità (100 test)



[HI 3815-100](#)

Reagenti di ricambio per test kit HI 3815

Reagenti di ricambio per kit HI 3815 per l'analisi dei cloruri (100 test)

Reagenti di ricambio per test kit HI 3812

Reagenti di ricambio per kit HI 3812 per l'analisi della durezza dell'acqua (100 test)

Accessori

HI 3811-100	Reagenti di ricambio per test kit HI 3811 Reagenti di ricambio per kit HI 3811 per l'analisi dell'alcalinità (100 test)
HI 3812-100	Reagenti di ricambio per test kit HI 3812 Reagenti di ricambio per kit HI 3812 per l'analisi della durezza dell'acqua (100 test)
HI 3815-100	Reagenti di ricambio per test kit HI 3815 Reagenti di ricambio per kit HI 3815 per l'analisi dei cloruri (100 test)
HI 3822-100	Reagenti di ricambio per test kit HI 3822 Reagenti di ricambio per kit HI 3822 per l'analisi dei solfiti (100 test)
HI 3833-050	Reagenti di ricambio per test kit HI 3833 Reagenti di ricambio per kit HI 3833 per l'analisi dei fosfati (50 test)
HI 70004P	Soluzione tampone pH 4, 25 bustine da 20 ml Soluzione pH 4, 25 bustine da 20 ml
HI 70007P	Soluzione tampone pH 7, 25 bustine da 20 ml Soluzione pH 7.01, 25 bustine da 20 ml
HI 70010P	Soluzione tampone pH 10, 25 bustine da 20 ml Soluzione pH 10.01, 25 bustine da 20 ml
HI 7004M	Soluzione tampone pH 4, flacone da 230 ml Soluzione pH 4.01, flacone da 230 ml
HI 7007M	Soluzione tampone pH 7, flacone da 230 ml Soluzione pH 7.01, flacone da 230 ml
HI 70300M	Soluzione conservazione elettrodi Soluzione di conservazione per elettrodi, flacone da 230 ml
HI 7061M	Soluzione di pulizia elettrodi, uso generale, flacone da 230 ml Soluzione di pulizia elettrodi, uso generale, flacone da 230 ml
HI 73106	Elettrodo pH di ricambio per HI 96106 (Champ) e HI 96107 (pHep)
HI 73108	Elettrodo pH di ricambio per HI 98108 (pHep+)
HI 7010M	Soluzione tampone pH 10, flacone da 230 ml Soluzione pH 10, flacone da 230 ml

In dotazione
