

## Sentinel HX850™ Cleaner

L'efficienza della caldaia si può ripristinare tramite un'accurata pulizia dello scambiatore di calore primario

Si consiglia di usare Sentinel HX850™ Pulitore lato Fumi per rimuovere velocemente i depositi tenaci e le incrostazioni dagli scambiatori di calore primari e dalle camere di combustione.

- **Pulitore acido lato fumi veloce e potente**

Pulisce entro 30 minuti un'unità mediamente incrostata, riducendo il tempo necessario per la manutenzione.

- **Mix esclusivo di tensioattivi e acidi per disgregare i detriti e dissolverli**

Rimuove i depositi normali e anche quelli ostinati dagli scambiatori di calore ripristinando l'efficienza dell'impianto.

- **Formulazione a base di acidi deboli**

Sicuro da usare con tutti i materiali degli scambiatori: alluminio, rame e acciaio inox.

- **Non tossico**

I residui della pulizia si possono rimuovere velocemente e in sicurezza, e si smaltiscono nello scarico domestico.



### Il Metodo Sentinel

Protezione duratura per gli impianti di riscaldamento e acqua calda sanitaria con la procedura...



**PULISCI**  
CON IL  
PULITORE  
PIÙ ADATTO



**PROTEGGI**  
CON X100  
INIBITORE



**MANTIENI**  
SOTTO  
CONTROLLO CON  
X100 QUICK TEST

## Applicazione - solo per uso professionale

Gli scambiatori di calore primari delle caldaie a gas a condensazione possono essere soggetti all'accumulo di depositi sul lato fumi. In tal modo si riduce la capacità di trasferimento del calore della caldaia e i consumi, con i relativi costi, aumentano.

Sentinel HX850™ è un pulitore per il lato fumi efficace e veloce, che rimuove i depositi tenaci e le incrostazioni, ripristinando la piena efficienza. Sentinel HX850™ è adatto a trattare scambiatori in alluminio, rame e acciaio inox.

**Istruzioni per l'uso:** Indossare guanti e occhiali protettivi prima di iniziare la pulizia per evitare il contatto con cute e occhi. Il pulitore è pronto per l'uso senza diluizione.

1. Assicurarsi che la caldaia sia spenta e, se è calda, lasciar raffreddare la camera di combustione almeno fino a 30°C.
2. Se possibile, rimuovere il bruciatore dallo scambiatore di calore o assicurarsi che sia protetto da eventuali spruzzi di prodotto.
3. Rimuovere i depositi che si staccano dalla superficie dello scambiatore con una spazzola non abrasiva.
4. Applicare il prodotto, tenendo l'ugello a circa 10 cm dalla superficie, assicurandosi di spargere liquido sufficiente per coprire tutte le superfici incrostate.
5. Lasciar agire il liquido pulitore per almeno 15 minuti.
6. Il pulitore non deve asciugarsi: per evitarlo, spruzzare nuovamente piccole quantità di liquido dove necessario.
7. Si può coadiuvare la pulizia con una spazzola che aiuterà a rimuovere i residui più tenaci dalla superficie dello scambiatore.
8. Dopo la pulizia, risciacquare la superficie usando acqua pulita per rimuovere e neutralizzare eventuali residui di pulitore.
9. Prima di riassemblare la camera di combustione assicurarsi che le superfici siano asciutte per quanto possibile.
10. Smaltire tutti i prodotti chimici/residui contaminati secondo i regolamenti locali.

## Proprietà fisiche

**Aspetto:** Liquido limpido, giallo chiaro

**pH (25°C):** 0.89

**Peso specifico a 25°C:** 1.142

## Informazioni sulla sicurezza

La scheda di sicurezza completa è disponibile su richiesta.



<b>Descrizione</b>	<b>Pulitore lato fumi per scambiatori di calore</b> Soluzione acquosa di acidi e tensioattivi.	
<b>Contenuti</b>	Acido ortofosforico; acido metansolfonico. Acido fosforico <5%. Tensioattivi non ionici 5%. Tensioattivi anfoteri < 5%.	
<b>Rischi per la salute</b>	Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari.	
<b>Manipolazione</b>	In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Indossare guanti/indumenti protettivi/proteggere gli occhi/il viso.	
<b>Conservazione</b>	Conservare sotto chiave.	
<b>Misure di primo soccorso</b>	Ingestione:	Sciacquare la bocca. NON indurre il vomito.
	Contatto con la pelle/ capelli:	Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare con acqua/fare una doccia. Richiedere immediatamente assistenza medica.
	Contatto con gli occhi:	Sciacquare con acqua per diversi minuti, con cautela. Rimuovere le eventuali lenti a contatto, purché sia agevole farlo. Continuare a sciacquare.

### Sentinel Performance Solutions Ltd

Via San Prospero 4, 20121 Milano, Italia

Tel. solo per ordini: (0) 800 979 134

Info tecniche: info.italia@sentinelprotects.com

www.sentinelprotects.com



@SentinelSol



sentinel.solutions.italia