

ALCUNI SUGGERIMENTI SULLA CONDUZIONE DEL LAVAGGIO CON POMPA JETFLUSH:



- Fate precedere il lavaggio da uno svuotamento completo dell'impianto seguito da riempimento con acqua pulita di rete. Otterrete due vantaggi: 1) eliminerete le particelle circolanti nell'acqua e 2) conoscerete il volume e doserete correttamente i prodotti, se avrete avuto l'avvertenza di usare un conta litri.
- Una volta collegata la JETFLUSH, fate andare la pompa senza aggiungere ancora SENTINEL X800: vi sorprenderà il vedere l'acqua diventare già scura per il solo effetto dell'alta portata circolante. Ma attenzione: la sola acqua non basta!
- Una volta aggiunto SENTINEL X800, fatelo circolare con tutte le valvole del circuito aperte per circa 15'-20', invertendo il flusso a metà tempo con l'apposita valvola arancione. Poi concentrate la portata su un radiatore alla volta partendo da quello più lontano dalla caldaia, agendo sulle valvole di ingresso e uscita: bastano 10' per radiatore, invertendo il flusso dopo 5'.
- Con SENTINEL X800 è normale notare la formazione di una certa quantità di schiuma nel serbatoio della JETFLUSH: non c'è da preoccuparsi, tende a stabilizzarsi dopo un po', ma se tendesse a fuoriuscire dal serbatoio rimuovetela meccanicamente (se usate qualcosa trovato in cucina, poi sciacquatelo bene sotto il rubinetto!). Con SENTINEL X400 si forma meno schiuma, ciò dipende dalla composizione chimica dei prodotti; ricordiamo che entrambi hanno pH neutro.
- Quando l'acqua è molto scura, iniziate il risciacquo aprendo i rubinetti blu di ingresso acqua rete e giallo di mandata allo scarico, ruotando nel contempo le valvole arancione e viola sulla posizione "scarico". Quando termina il ricambio dell'acqua? non basta osservare che l'acqua nel serbatoio sembra tornata limpida, agite piuttosto così:
 - 1) registrate il valore di TDS dell'acqua di rete con lo strumento che trovate nel JETFLUSH TEST KIT: sarà pari ad alcune centinaia;
 - 2) registrate il valore di TDS dell'acqua circolante al culmine del lavaggio: potrà essere salito anche a 2.000 e più;
 - 3) fate altre rilevazioni durante il risciacquo e fermatevi quando il TDS è sceso ad un valore vicino all'acqua di rete (una differenza del 10% è accettabile): l'acqua è tutta ricambiata e i fanghi completamente rimossi.
- Anche in fase di risciacquo è meglio concentrare la portata per qualche minuto su ogni singolo radiatore agendo sulle valvole di ingresso/uscita.
- Se l'impianto è molto sporco, o se è di disegno complesso (es. a pannelli radianti, o misto riscaldamento/condizionamento), può rendersi necessario un risciacquo in controcorrente dei singoli radiatori o collettori: ciò allunga un po' i tempi di lavaggio ma è la migliore garanzia che i fanghi sono stati eliminati dall'impianto.



- Quando avete terminato il lavaggio e aggiunto l'inibitore SENTINEL X100, non dimenticatevi due cose importanti: 1) verificate la sua concentrazione con il Quick Test e 2) apponete la parte rimovibile delle etichette dei prodotti X800 e X100 sulla caldaia, complete di tutti i dati: servirà come promemoria del trattamento eseguito.



Se non si usa la pompa JETFLUSH ma si fa circolare SENTINEL X800 con la pompa della caldaia, è ancora possibile effettuare un lavaggio accettabile, tuttavia:

1. i tempi si allungano parecchio e non è più fattibile in giornata: occorre una seconda visita per scaricare e risciacquare l'impianto

2. è meglio eseguirlo a impianto in funzione (inverno) altrimenti con l'acqua fredda i tempi diventano lunghissimi

3. il ricambio dell'acqua e di conseguenza la rimozione dei fanghi non saranno mai totali come nel lavaggio con pompa esterna.

Trovate le informazioni sui prodotti nel nostro sito:

[Scheda tecnica X800](#)

[Scheda tecnica X100](#)

[Scheda tecnica pompa JetFlush](#)

Sentinel Performance Solutions Ltd

Via San Prospero, 4

20121 Milano

N° verde tel. Servizio Clienti: 800 979 134 N° verde fax per inoltrare ordini: 800 979 135

Per domande tecniche: info.italia@sentinel-solutions.net

Scarica info da Internet e iscriviti all'area riservata agli installatori su www.sentinel-solutions.net/it

