

FLUSH BUDDY

- **Elimina magnetite, ruggine e materiali magnetici dagli impianti di riscaldamento centrale durante il lavaggio con la polvere**
- **Si collega direttamente alla macchina di lavaggio Fernox Powerflow**
- **Il flusso bidirezionale garantisce che tutte le particelle magnetiche presenti nell'impianto vengano raccolte**
- **Nessuna caduta di pressione o di flusso anche quando il filtro è completamente pieno**
- **Aumenta l'efficienza del lavaggio a macchina**
- **Dimostrazione visibile dell'eliminazione dei detriti**
- **Semplice da collegare**
- **Facile da lavare**
- **Compatibile con tutti i Protector e Cleaner Fernox**



55333

Usi del prodotto

Il Flush Buddy è un filtro magnetico di alta qualità, in linea, ad alta efficienza che utilizza piastre di flusso brevettate, premiate* ed un magnete per eliminare particelle ferrose dall'acqua dell'impianto. Dalla tecnologia che viene utilizzata in Formula 1, il Flush Buddy è stato progettato per complementare la macchina di lavaggio Fernox Powerflow, garantendo l'eliminazione di magnetite, ruggine e particelle magnetiche per ripristinare l'efficienza di riscaldamento di impianti esistenti e prevenire potenziali danni dei componenti durante causati da detriti circolanti durante il lavaggio a macchina. A differenza di filtri convenzionali il design a piastra brevettata garantisce che il filtro non limita il flusso, anche quando pieno. La coppa chiara di osservare l'accumulo di detriti ed offre un'unica opportunità di dimostrare ai proprietari delle abitazioni i vantaggi del lavaggio a macchina.

* Premio Millennio per Innovazione.

Applicazione

Collegare il Flush Buddy alle valvole del flusso sull'unità Fernox Powerflow. L'unità si collega direttamente sulla valvola tramite un raccordo femmina Cam-lock. Collegare il flessibili sull'altro lato del Flush Buddy utilizzando il raccordo maschio Cam-lock e lavaggio a polvere secondo le istruzioni del fabbricante della macchina di lavaggio. Poiché l'unità è bidirezionale, non c'è bisogno di spostare o modificare il Flush Buddy quando si inverte il flusso durante il lavaggio a macchina.



Procedura Operativa di Base del Lavaggio a Macchina

Collegamento all'impianto:

1. Per impianti a spurgo aperto, collegare o coprire con cappello il tubo di alimentazione e quello di spurgo. Non si richiede nessuna modifica per gli impianti ermeticizzati.
2. Adottare sempre la migliore pratica quando si protegge la proprietà del cliente per lavori con acqua. Collegare all'alimentazione elettrica mediante un RCD.
3. Collegare il flessibile di ½ di pollice chiaro d'ingresso acqua di rete, il flessibile chiaro di ¾ di pollice di scarico e quello di sovrarafflusso, i flessibili di flusso e di ritorno di gomma gialla al Powerflow mediante i suoi raccordi Cam-lock. Collegare il Flush Buddy tra la valvola di flusso/ritorno ed il flessibile utilizzando dei raccordi Cam-lock forniti. Assicurarsi che vi sia sufficiente "caduta" sui flessibili della pompa e del sovrarafflusso.
4. Isolare e rimuovere il dispositivo di circolazione dal sistema e collegarlo nei gomiti del raccordo con l'unità Powerflow ed accoppiare questi ai flessibili gialli di flusso/ritorno. Alternativamente, (caldaie combinate) collegare montando i flessibili di ¾ di pollice di flusso/ritorno direttamente al flusso e ritorno dell'impianto principale oppure su di un radiatore.

Riempimento e Circolazione

1. Riempire l'unità Powerflow con acqua a circa metà tra il marchio dei livelli di riempimento max. e min.
2. Aprire le valvole di chiusura della pompa dell'impianto e le valvole d'isolamento di flusso/ritorno dell'unità Powerflow, ma assicurarsi che la valvola di scarico del Powerflow sia inizialmente chiusa.
3. Accendere la pompa. Assicurarsi che il livello del liquido sul serbatoio rimanga oltre il marchio del minimo. Aggiungere/scaricare dell'acqua come necessario.
4. La caldaia può essere fatta funzionare normalmente col Powerflow collegato.

Dichiarazione del Metodo di Lavaggio a Macchina

La sequenza descritta qui di seguito per il lavaggio può essere applicata alla maggior parte di installazioni, dopo la rettifica di difetti meccanici riscontrati.

1. Lavare l'impianto e riempirlo.
2. Aggiungere Fernox Restorer / Superconcentrate System Cleaner (come per istruzioni del prodotto).
3. Far circolare molto caldo per la durata indicata nelle istruzioni del Cleaner / Superconcentrate System Cleaner.
4. Utilizzando la leva rossa invertire la direzione del flusso ogni alcuni minuti durante la circolazione.
5. Lavare l'impianto e rimuovere la sostanza di pulizia.
6. Lavare ogni radiatore a turno per eliminare la morchia fino a quando l'acqua esce pulita, monitorare con un Fernox TDS Meter.
7. Aprire di nuovo tutte le parti dell'impianto, far circolare e lavare un'altra volta. Confermare i risultati col Fernox TDS Meter.
8. Scollegare la pompa di lavaggio del Powerflow e rimettere in esercizio l'impianto.
9. Aggiungere Fernox Protector F1.

Come pulire il nucleo magnetico del Flush Buddy

1. Chiudere il raccordo della valvola di flusso/ritorno ed isolare il Flush Buddy dalla macchina di lavaggio.
2. Svitare la coppa chiara di plastica e rimuoverla.
3. Rimuovere attentamente il nucleo magnetico estraendolo.
4. Sciacquare il nucleo magnetico sotto un flusso d'acqua, con il flusso dell'acqua perpendicolare ai magneti. Se necessario si può usare una spazzola rigida di nylon. Bisogna aver cura di smaltire eventuali contaminanti appropriatamente.
5. Una volta pulito riporre il nucleo, montare la rondella e la coppa, ricollegare e continuare ad usarla.

Confezione, Manipolazione e Conservazione

Il Flush Buddy viene fornito assieme ai raccordi Cam-lock pronto per l'assemblaggio.