



WATER CLEAN B1



Presenta

IS. IMPIANTI propone una soluzione innovativa per la pulizia dei circuiti chiusi/aperto trasportabile mediante il noleggio di questa nuova tecnologia.

Water Clean B1 ci permette di lavare circuiti idraulici di qualsiasi genere.

L'impianto ha un serbatoio di stoccaggio che consente il sedimento del materiale di riciclo da impianto, una serie di pompe e di filtri che rimettono l'acqua in circolo nell'impianto anche senza il fermo di questo. L'impianto è dotato di valvole ed elettrovalvole che qualora venga a mancare l'enregia elettrica si isola automaticamente. Water Clean B1 può utilizzare prodotti disperdenti anche corrosivi.

Vantaggi rispetto ai sistemi tradizionali:

- non è richiesto il fermo impianto;
- drastica riduzione dei costi di manutenzione;
- riduzione dei consumi dei prodotti condizionanti;
- risparmio energetico, grazie ad un aumento dei rendimenti;
- di facile installazione, con delle piccole modifiche impiantistiche.



IS. IMPIANTI supervisionerà l'attività di installazione dei sistemi, avviamento e collaudo, e seguirà direttamente le operazioni di dosaggio e trattamento.

Verranno eseguite per tutta la durata delle operazioni delle opportune analisi chimico-fisiche, dove si andrà a verificare la bontà del trattamento eseguito.



LAVORAZIONE

- Scarico acqua (se possibile)
- 1° flussaggio con acqua senza svuotamento
- Prelievo durezza PH
- Il flussaggio può essere eseguito con acqua ed aria per facilitare la rimozione dell'incrostazione
- Inserimento prodotti chimici
- Controllo PH
- Flussaggio
- Inserimento prodotto protettivo
- Tutte le lavorazioni verranno eseguite con la presenza di magneti per trattenere le parti ferrose



WATER CLEAN B1

su richiesta si può caricare l'impianto con acqua addolcita o trattata con un modulo aggiuntivo

IMPIEGO WATER CLEAN B1 SUGLI IMPIANTI SOLARI TERMICI

- Recupero glicole + smaltimento
- Lavaggio impianto
- Lavaggio pannelli solari per un perfetto irraggiamento
- Inserimento nuova glicole in % stabilita
- Circolazione ad alta prevalenza e pressione per eliminare bolle d'aria



Caratteristiche tecniche:

Temperatura massima	75/80 °C
Perdita di carico a filtro pulito	0
Pressione massima di esercizio con possibile aumento	6 bar
Sistema di dosaggio prodotti con contatore volumetrico	SI
Filtro magnetico	SI
Massimo volume filtrabile	50 micron

Dimensione di ingombro e peso:

Lunghezza	1950 mm
Larghezza	1100 mm
Altezza	1650 mm
Peso (a secco)	500 kg
Serbatoio	500 LT

Attenzione l'impianto elettrico deve avere una presa di corrente da 2,53 KW e 220-240 Δ



Via Roma, 133 - 24064 - Grumello del Monte (BG)

Telefono: 035.6221236

Fax: 035.203850

Info@isimpianti.com

WWW.ISIMPIANTI.COM

