



MANUALE TECNICO

NEUTRAL MINI NEUTRALIZZATORE DI CONDENZA

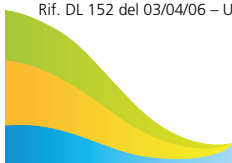


Il nuovo NEUTRAL MINI neutralizzatore per scarico caldaie a condensazione super compatto multi-installazione!

Dotato di disco interno filtrante e di speciale carica filtrante a sfere che regola il valore del pH dello scarico caldaia a condensazione. Completo di porta gomma dritto e curvo per molteplici applicazioni e di 2 staffe fissaggio e relativi tasselli di bloccaggio.

Obbligatorio per scaricare la condensa senza problemi!

Rif. DL 152 del 03/04/06 – UNI 11071 – DL 152 del 1999 e normativa tedesca ATV A 251



ISTRUZIONI DI MONTAGGIO E MANUTENZIONE

FUNZIONAMENTO

La condensa prodotta dalle caldaie a condensazione risulta acida (pH tra 3,9-5,0 ca.), ed è quindi buona norma provvedere alla neutralizzazione, la stessa, introdotta nel box di neutralizzazione segue un percorso obbligato attraverso una miscela di materiali inerti, i quali effettuano due funzioni diverse, la prima di adsorbimento dei nitrati e dei solfati, e la seconda di innalzamento del pH. L'acidità della condensa può essere controllata con l'uso di cartine tornasole per la determinazione del pH facilmente reperibili in commercio, o tramite l'ausilio di appositi test kit pH.

Attenzione: consigliato per capacità fino a 35 kW di potenza del generatore.

In caso di potenze superiori consultare il Ns ufficio tecnico.

UTILIZZO DELL'APPARECCHIO

Il neutralizzatore di condensa **WATERMARKET s.r.l.** mod. **NEUTRAL MINI**, deve essere utilizzato unicamente allo scopo di neutralizzare la condensa acida scaricata dalle caldaie a condensazione, ogni utilizzo improprio di detta apparecchiatura declina **WATERMARKET s.r.l.** da ogni responsabilità e fa decadere automaticamente la garanzia dell'apparecchiatura.

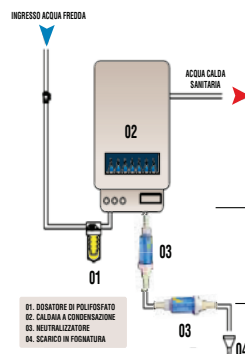
PERICOLO

Maneggiare con D.p.i. idonei (occhiali, guanti, mascherina facciale) i prodotti all'interno del **NEUTRAL MINI**, fare particolare attenzione alle polveri e al contatto accidentale con gli occhi, in caso di contatto sciacquare abbondantemente con acqua e consultare un medico.



INSTALLAZIONE

- Posizionare l'apparecchio alle vicinanze dello scarico condense.
- Controllare, funzionando l'apparecchio "a caduta", che il flusso sia regolare
- Allacciare le tubazioni dell'apparecchio rispettando le indicazioni poste sull'apparecchiatura, serrando a mano
- Staffare il sistema in modo che risulti sostenuto in modo fermo e sicuro
- il sistema è installabile sia in orizzontale che in verticale. L'installazione in orizzontale garantisce un trattamento più efficace.



MANUTENZIONE

Sostituire la miscela inerte ogni 8/12 mesi (l'autonomia varia in funzione dell'acidità dell'acqua trattata, del flusso, della quantità della stessa, della temperatura e delle ore di esercizio) e comunque quando la carica filtrante risulta esaurita o in esaurimento. Ciò garantirà il corretto funzionamento dell'apparecchiatura.

DATI TECNICI

Portata max: 3 lt/h
 Attacchi: 3/4" MF con portagomma da 20 mm
 H. min da uscita scarico caldaia: 180 mm



ANNOTAZIONI VARIE SU PROBLEMATICHE RISCONTRATE

.....

.....

.....

.....

.....

.....

MARCATURA:

Sulla vaso del dosatore è stampato l'anno di produzione.
Sulle istruzioni l'operatore ed il lotto di riferimento.

GARANZIA:

Anni 2. Si garantisce inoltre che, a seguito di una puntuale osservanza del manuale d'uso e manutenzione, le prestazioni dell'apparecchiatura rimangano entro i livelli dichiarati nella presente.

CONFORMITÀ PRODOTTO:

CE, DM 174, DM 25



PIACENZA, 31 Marzo 2016





Watermarket S.r.l.

Via Cavour 28/a | 29121 Piacenza (PC) - Italy
Tel: (+39)0523.1860286 | Fax: (+39)0523.1860239

www.watermarket.it | info@watermarket.it
www.facebook.com/WatermarketSrl



WATERMARKET s.r.l. SI RISERVA IL DIRITTO
DI QUALSIASI MODIFICA DEI PROPRI PRODOTTI
ATTA AL MIGLIORAMENTO DEGLI STESSI.
AI TERMINI DI LEGGE È VIETATA LA RIPRODUZIONE,
ANCHE PARZIALE DEL PRESENTE
DOCUMENTO CHE È DI PROPRIETÀ UNICAMENTE
DELLA WATERMARKET s.r.l.

