

Neutralizzatore di condensa acida

Art. 9088



100% MADE IN ITALY 

Utilizzo Il neutralizzatore di condensa acida Pintossi + C permette di **neutralizzare le condense acide** che si formano all'interno delle **caldaie a condensazione** per effetto del recupero di calore tramite i fumi di scarico. Il fluido risultante da questa operazione ha però un PH molto acido ed è quindi pericoloso e potenzialmente corrosivo per l'impianto di scarico della caldaia. Il neutralizzatore viene per questo motivo caricato con bicarbonato di calcio che garantisce la neutralizzazione della condensa, riportando il PH del fluido a valori neutrali, consentendo lo scarico in sicurezza. Il neutralizzatore viene fornito completo di attacchi reversibili e kit di fissaggio al muro.

Caratteristiche tecniche

Fluido:	Acqua e condensa acida
Temperatura max esercizio.:	35°C
Pressione max esercizio:	5 bar

Materiali

Corpo:	Resina trasparente atossica
Connessioni:	Plastica
Attacchi a muro:	Plastica

Dimensioni

L	H
65	128

Installazione

Il neutralizzatore viene fornito completo di **attacchi portagomma dritto e ad angolo** che possono essere installati a piacimento così da agevolare le operazioni di installazione in base agli spazi.

Grazie agli ingombri limitati e alla sua **compattezza**, il neutralizzatore può essere agevolmente installato anche in spazi ridotti, direttamente sotto la caldaia.

Manutenzione

Grazie al contenitore trasparente le operazioni di controllo e ispezione sono particolarmente semplici.

È consigliato effettuare periodicamente un'ispezione del neutralizzatore per monitorare il livello della carica all'interno del contenitore.

Se il livello è basso è infatti necessario effettuare un'operazione di aggiunta delle ricariche di bicarbonato di calcio.

Mediamente una ricarica ha vita utile di circa 8-12 mesi.

Precauzioni

- Il neutralizzatore deve essere installato da un tecnico qualificato
- Prima dell'installazione o manutenzione verificare che il circuito sia isolato.
- Installare il neutralizzatore a valle dello scarico di condensa della caldaia a condensazione.
- Assicurarsi che l'impianto sia fatto a regola d'arte prima di procedere con l'installazione del neutralizzatore.
- In caso di pressione superiore ai 3 bar sarà necessario installare un riduttore di pressione a monte del filtro.
- In caso di presenza di colpi d'ariete sarà necessario installare un ammortizzatore a valle del filtro.
- Utilizzare solo parti originali e ricariche fornite da Pintossi + C

Il produttore non è responsabile per qualsiasi danno causato a persone, animali e cose nel caso di utilizzo inappropriato o non in accordo con le istruzioni fornite. Il produttore è altresì esente da qualsiasi responsabilità nei casi specifici qui sotto indicati:

- Rispetto totale o parziale delle istruzioni di montaggio e manutenzione.
- Temperatura di utilizzo non corretta.
- Aumenti oltre i limiti della pressione o colpi di ariete.
- Uso di parti non originali.
- Negligenza nella manutenzione ordinaria e straordinaria