

pH Safe 2

CARTUCCIA DI NEUTRALIZZAZIONE



Sicurezza e rispetto dell'ambiente

Progettata per il trattamento efficace della condensa prodotta dalle caldaie a condensazione a gas, la pH Safe 2 è in grado di neutralizzare fino a 6 litri l'ora di condensa acida con pH 3. La cartuccia pH Safe 2 può essere montata con facilità e utilizzata in un'installazione per gravità o subito prima della pompa di scarico condensa.

VANTAGGI

- **Protezione delle tubazioni e dell'ambiente**

- Evita il deterioramento del cemento e la corrosione delle parti in metallo.
- Contribuisce al rispetto dell'ambiente.

- **Semplicità e facilità d'uso**

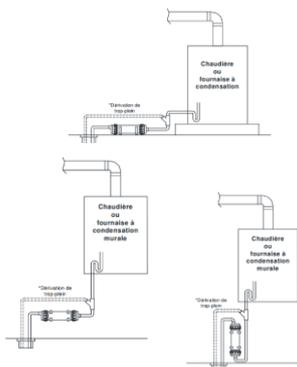
- **Installazione** orizzontale (raccomandata) o verticale.
- **Facilità di installazione** della cartuccia, grazie alle fascette di fissaggio con clip.
- **Facilità di sostituzione** del granulato (Cod.: SPPH0201).
- Assenza di ristagno di acido solforico pericoloso per l'installatore.
- Dimensioni ridotte per montaggio su caldaie a parete o a pavimento.

- **Efficacia immediata e costante**

- L'entrata e l'uscita alle estremità della cartuccia obbligano la condensa ad attraversare la totalità del granulato.
- L'entrata, situata **più in basso rispetto all'uscita e al di sotto del livello del granulato**, impone alla condensa un tempo di permanenza sufficiente all'interno della cartuccia. La **capacità di neutralizzazione diventerà ottimale nel tempo**.

- **Ottimizzazione della frequenza di sostituzione**

- Livello di consumo del prodotto attivo sempre visibile grazie al tubo trasparente.
- **Sostituzione** in caso di necessità, in base al volume e all'acidità della condensa trattata.



CONTENUTO DEL KIT



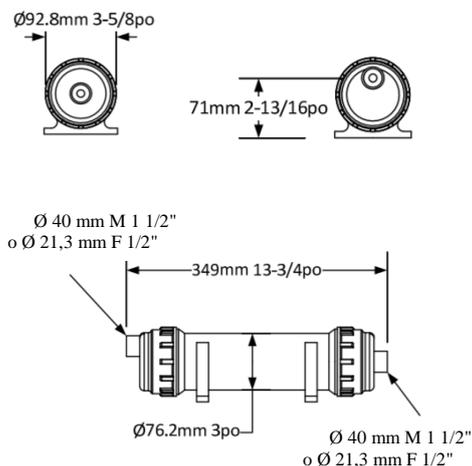
- Cartuccia di neutralizzazione in dotazione con il granulato, pronta all'uso
- 2 staffe di fissaggio per il montaggio a parete o a pavimento
- 2 viti con tasselli

APPLICAZIONI

Caldaiie a condensazione a gas

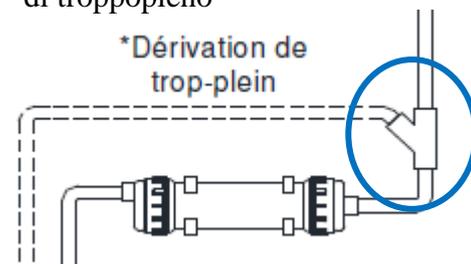


CARATTERISTICHE TECNICHE	
Acidità max. condensa	pH > 3,0 (Caldaiie a condensazione a gas)
Volume max. condensa	2500 litri
Potenza max. caldaia (anche superiore a seconda del pH reale e del volume reale della condensa)	80 kW
Durata prima della sostituzione (anche superiore a seconda del pH reale e del volume reale della condensa)	12 mesi
Diametro tubo di entrata e uscita	M Ø 40 mm (1 1/2") F Ø 21,3 mm (1/2")
Temperatura max. condensa	65 °C (80 °C - 1 min.)
Norme di sicurezza	CE
Direttiva RoHS	Conforme
Direttiva RAEE	Conforme
Peso prodotto per trattamento	0,900 kg
Peso (confezione inclusa)	2 kg (4,4 lb)
Cartuccia	Lunghezza 349 mm x Ø est. 92,8 mm
Imballo	1 pezzo (lunghezza 110 x larghezza 410 x altezza 106 mm)
Quantità per pallet	231 pezzi – 500 kg (1100 lb)



Per proteggere l'impianto ed evitare qualsiasi ritorno di condensa nella caldaia, si consiglia di aggiungere una deviazione del circuito di scarico come quella illustrata a fianco (indipendentemente dalla posizione orizzontale o verticale della cartuccia).

*Deviazione di troppo pieno



ACCESSORI CONSIGLIATI

MATERIALI DI CONSUMO



Adattatore flessibile per tubi in PVC
Ø est. 15 – 20 – 24 – 32 – 40 mm
(OD 5/8" – 3/4" – 1" – 1 1/4" – 1 1/2")
ACC 00939



Adattatore tra tubo rigido e tubo flessibile
Ø est. 21 - 40 mm verso Ø 6 - 10 mm
(OD 1/2"-1 1/4" to 1/4"- 3/8")
ACC 00921



Ricarica di granulato per pH Safe 2
SPPH0201