

AQUA-COND



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Testa/Head: PP
- Vaso/Sump: SAN
- O-Ring: NBR
- Attacchi/Hose: Nylon 3/4" - 16 mm
- Ricarica/Refill: 125 g
- Sale/Salt: Dolomite calcinata/Calcined dolomite
- Pressione di esercizio/work pressure: 6 bar max
- Temperatura di esercizio/Work temperature: 50°C max

Codice Code	Contenuto sali (gr) Salt content (gr)	Attacchi Attack	Dimensioni (mm) AxBxCxD Dimensions (mm) AxBxCxD	Imballo / Pack			Price (€)
				Singol	Multiple	Pz.	
A8031010	125	3/4" - 16 mm	Ø60x141x3/4"Fx3/4"F	65x65x150H	300x503x170H	28	

RICAMBI E ACCESSORI



Code/Code	Descrizione/Description	Price (€)
A6010085	Confezione da 500 gr di dolomite calcinata (per 4 riempimenti) 500gr Plastic container with calcined dolomite (sufficient for 4 refills)	

Neutralizzatore di condensa acida

DESCRIZIONE

Dispositivo in linea, neutralizzatore di condensa acida formata dalle caldaie a condensazione. Le caldaie a condensazione, per raggiungere la loro elevata efficienza energetica producono gas di scarico freddi che generano condensa acida (con PH che arriva anche a 4) che deve essere scaricata in fognatura. Molti Comuni, per ragioni ambientali, vietano lo scarico in fognatura di sostanze ad elevato contenuto acido limitando il PH ammesso tra 6 e 9.

Una condensa acida è inoltre fortemente aggressiva per le tubazioni. E' pertanto necessario neutralizzare la condensa prima di mandarla in fognatura. Il neutralizzatore proposto va installato sulla linea dello scarico condensa della caldaia e fissato con l'apposita staffetta.

Il collegamento alla tubazione può essere fatta o con gli appositi portagomma diam. 10 mm oppure con attacchi filettati 3/4"G (uno maschio ed uno femmina). La condensa attraversa il sale neutralizzante in granuli contenuto nel recipiente ed arriva allo scarico neutralizzato.

Una volta esaurita la carica neutralizzante è necessario riempire nuovamente il contenitore.

In-line product for neutralize the acid condensation formed by the boilers. Condensing boilers, to achieve their high energy efficiency, produce cold exhaust gases that generate acid condensation (with a PH that also reaches 4) that must be discharged into the public sewerage. Many municipalities, for environmental reasons, prohibit the discharge into sewers of substances with high acid content, limiting the permitted PH between 6 and 9. Acid condensation is also highly aggressive for pipes. It is therefore necessary to neutralize the condensate before sending it to the sewer.

The proposed neutraliser must be installed on the condensate discharge line of the boiler and fixed with the appropriate bracket.

The connection to the pipe can be made or with the special hose-holders diam. 10 mm or with threaded connections 3/4"G (one male and one female). The condensate passes through the neutralizing salt in granules contained in the box and reaches the neutralized drain.

Once the neutralizing charge is exhausted it is necessary to refill the sump.

DIMENSIONI

