

EURO 810 parte A e B

DISINCROSTANTE PER CAMERA COMBUSTIONE CALDAIE A CONDENSAZIONE



Nella camere di combustione delle caldaie a condensazione si producono spesso incrostazioni di residui fuliginosi dovuti alla combustione. L'uso di prodotti specifici contribuisce efficacemente alla pulizia. A tale scopo, l'impiego di EURO 810 parte A e parte B migliora la funzionalità e il rendimento della caldaia stessa

EURO 810 parte A

Descrizione ed uso

EURO 810 parte A è un prodotto **liquido alcalino** additivato con specifici inibitori organici per alluminio e alluminio-silicio. E' un prodotto concentrato ad azione rapida.

Utilizzo: Spruzzare il prodotto A, con uno spruzzatore o con l'apposita pompa a pressione MODELLO XS PUMP sulla superficie interessata ,fino a bagnarla completamente, a moderata pressione o con lo spruzzino in dotazione . Lasciare agire il prodotto da un minimo di 2 minuti fino ad un massimo di 15 minuti(si noterà una leggera effervescenza).Quindi lavare abbondantemente con acqua a moderata pressione, utilizzando l'apposita pompa o con lo spruzzino dopo averla svuotata del prodotto A. Nei casi di depositi più consistenti ripetere eventualmente le due operazioni. **Dopo questi passaggi, procedere con l'utilizzo del prodotto B seguendo la stessa procedura indicata per il prodotto A.**

Confezioni

Tanica da Kg 5

Stoccaggio : Stoccare il prodotto all'interno di recipienti chiusi, in locale secco e ventilato. Immagazzinare separatamente da sostanze ossidanti.

Avvertenze. EURO 810 parte A è un **prodotto corrosivo**.

Usare guanti, occhiali paraspruzzi e mascherina. In caso di contatto accidentale lavare le parti interessate con abbondante acqua, in caso di irritazioni consultare il medico. Usare il prodotto in ambienti molto ventilati.

EURO 810 parte B

Descrizione ed uso

EURO 810 parte B è un disincrostante acido per camere di combustione nelle caldaie a condensazione da usarsi dopo l'uso della parte A. **E' un prodotto acido**

Utilizzo : Va usato seguendo la stessa procedura usata per la parte A. Spruzzare sulla superficie interessata EURO 810 parte B, fino a bagnarla completamente, con l'ausilio di uno spruzzino o della pompa a pressione (MODELLO XS PUMP),a moderata pressione. Lasciare agire il prodotto da un minimo di 2 minuti fino ad un massimo di 5 minuti.(si noterà una leggera effervescenza). Quindi lavare abbondantemente con

acqua, utilizzando l'apposita pompa dopo averla svuotata del prodotto B . Nei casi di depositi più consistenti ripetere eventualmente le due operazioni.

Confezioni
Taniche da kg 5

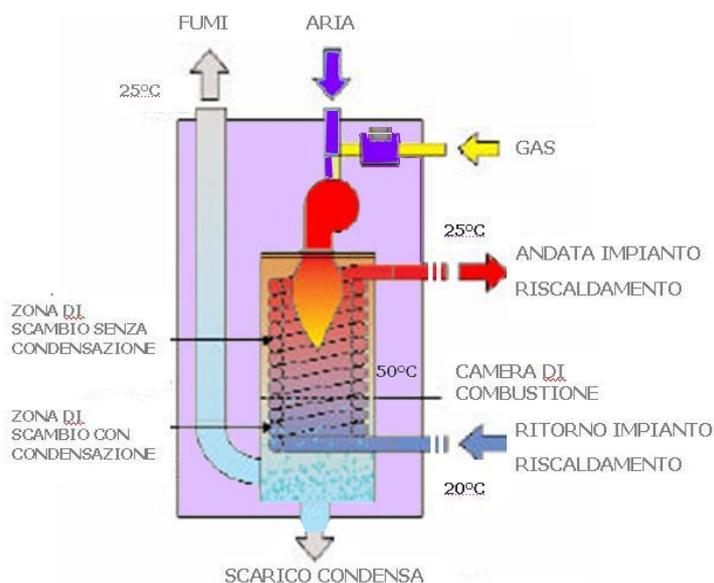
Stoccaggio : Stoccare il prodotto all'interno di recipienti chiusi, in un locale secco e ventilato.
Immagazzinare separatamente da sostanze basiche e ossidanti.

Avvertenze. EURO 810 B è un prodotto **acido corrosivo**.

Usare guanti, occhiali paraspruzzi e mascherina. In caso di contatto accidentale lavare le parti interessate con abbondante acqua, in caso di irritazioni consultare il medico. Usare il prodotto in ambienti molto ventilati.

EUROACQUE-Via Pastore 2, 29029 Niviano di Rivergaro (PC) Italia
tel. 0523 952272, fax 0523 953064, info@euroacque.it, www.euroacque.it

COME USARE EURO 810 FUMI (DISINCROSTANTE PER CAMERA DI COMBUSTIONE CALDAIE A CONDENSAZIONE)



La caldaia a condensazione recupera una gran parte del calore latente contenuto nei fumi espulsi attraverso il camino.

La particolare tecnologia della condensazione consente infatti di raffreddare i fumi (vapore acqueo) fino a farli tornare allo stato di liquido saturo (o in taluni casi a vapore umido).

Questo recupero di calore viene utilizzato poi per preriscaldare l'acqua di ritorno dall'impianto.

In questo modo la temperatura dei fumi di uscita (che si abbassa fino a 40 °C) mantiene un valore molto basso prossimo al valore della temperatura di mandata dell'acqua (con scambiatori particolarmente

performanti anche meno), ben inferiore quindi ai 140~160 °C dei generatori ad alto rendimento e ai 200~250 °C dei generatori di tipo tradizionale. Naturalmente è possibile lavorare con temperature così basse dei fumi, quindi condensare, in quanto le caldaie a condensazione utilizzano scambiatori di calore realizzati con metalli particolarmente resistenti all'acidità delle condense.

I residui incombusti portano alla formazione di scorie su tutte le pareti della camera di combustione che assottigliano progressivamente il passaggio dei fumi sino a determinare un possibile blocco del bruciatore .

Per questo motivo occorrerà pulire la camera di combustione con prodotti idonei

COME USARE EURO 810 FUMI

(DISINCROSTANTE PER CAMERA DI COMBUSTIONE CALDAIE A CONDENSAZIONE)

Dopo aver smontato il bruciatore e averlo separato dal corpo caldaia(assicurarsi che il sistema sia freddo) procedere come segue:

1.riempire lo spruzzino in dotazione con EURO 810 parte A

2. dopo essersi muniti delle adeguate protezioni individuali, spruzzare il contenuto A nella camera di combustione a partire dalla parte alta e controllando che il liquido corra verso il basso sino a bagnare completamente la superficie da ripulire...

3.A bagnatura ultimata, lasciare agire il prodotto per qualche minuto (5-10).

4.Trascorso questo tempo, (durante il quale si noterà una effervescenza) lavare abbondantemente , a moderata pressione, con acqua.

Adottare la stessa procedura manuale per l'uso di EURO 810 parte B (da usarsi soprattutto per caldaie in alluminio-silicio dove si osserverà un cambiamento di colorazione dell'alluminio(da scuro a chiaro).

6.Per questa fase il tempo di reazione sarà dai 2 ai 5 minuti.

7.Trascorso questo tempo, lavare abbondantemente con acqua a pressione moderata...

a. Ultimate queste operazioni, **assicurarsi** che non ci siano residui che possano impedire il passaggio della condensa dallo scarico

b. che l'alluminio abbia ripreso la sua colorazione originale(grigio chiaro). Nel qual caso ripetere la operazione col la parte B.

Nella eventualità che la disincrostazione non è stata completa, ripetere il trattamento.

EUROACQUE-Via Pastore 2, 29029 Niviano di Rivergaro (PC) Italia
tel. 0523 952272, fax 0523 953064, info@euroacque.it, www.euroacque.it