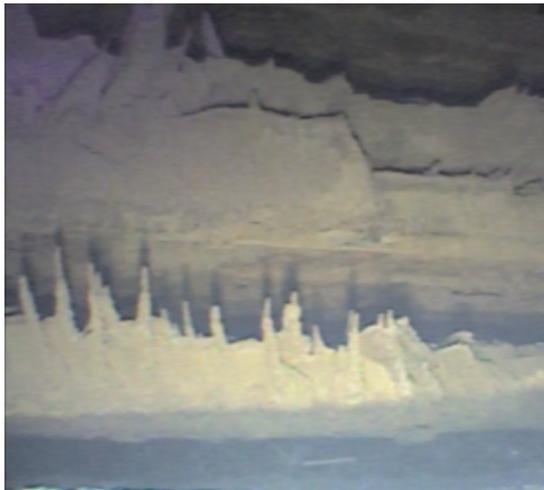
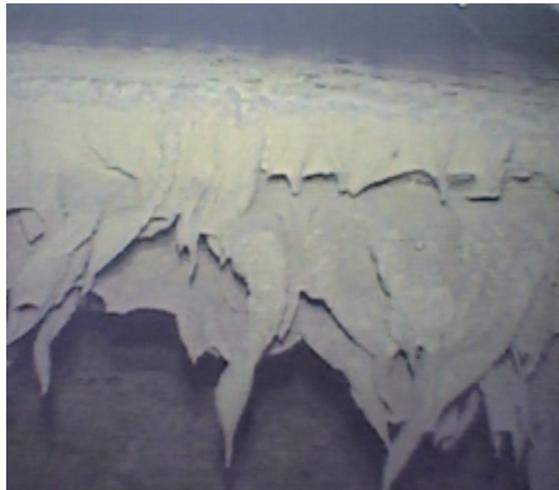


Ispezione fornace in linea

Ora con LEDs (diodi ad emissione luminosa), dando possibilità di ispezionare sezioni buie nella caldaia!

La richiesta di un sistema che possa visualizzare sezioni scure della caldaia sta rapidamente crescendo. Per appunto, abbiamo sviluppato e migliorato la ns videocamera raffreddata ad acqua, equipaggiandola con due potenti lampade-LED, con possibilità di ispezionare volumi totalmente al buio, nella caldaia, convettore, canali fumogeni, surriscaldatori ed economizzatori.



Due potenti lampade-LED viste nella videocamera raffreddata ad acqua. Un foro di soli 50 mm è necessario per l'accesso

Sostanziale aumento di depositi su un Economizzatore installato in un impianto Rifiuti per Energia

Applicazioni tipiche per Ispezioni Fornace

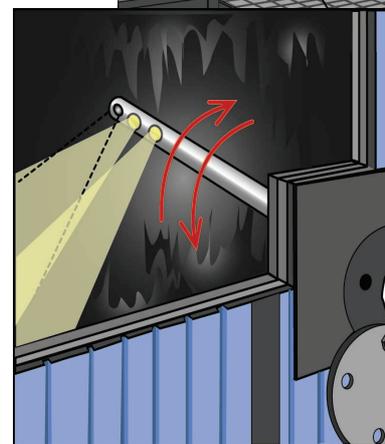
Ispezione sia della fornace e normalmente sezioni non visibili delle caldaie.

Ispezione delle condizioni di combustione nella fornace, per es. la forma dei flussi, laminari e turbolenza, ricircolazione e zone "morte".

Visualizzazione dell'aria secondaria o penetrazione di getti OFA e l'influenza sul processo di combustione.

Distribuzione del combustibile sulla griglia, particolarmente la sezione superiore e la zona principale di combustione.

Prima di un progettato stop della linea, per il controllo del materiale refrattario, superfici e tubi dei surriscaldatori, eventuali danni di erosione o corrosione.



Il materiale filmato viene registrato direttamente in un computer e presentato con un DVD



Homepage: www.ecomb.se
Email: info@ecomb.se
Tel: +46 8 550 12 550

Altri esempi del filmato

Filmato in volume convettori scuri, con lampade - LED



Filmato della griglia - luce non necessaria



Visitate anche lans homepage per altro filmato e informazione su questo servizio