

Questionário para medição de temperatura em usinas de incineração

Preencha este formulário para obter uma oferta individual
Suas informações nos ajudarão a encontrar a melhor solução possível para a sua aplicação.

Dados do cliente

Empresa	Departamento	Endereço na Internet
Caixa Postal	Rua	
Código postal	Cidade	País
Pessoa de contato	Tel.	E-mail

Usina

☐ Usina de energia a carvão ☐ Incineração de resíduos ☐ Usina de energia de biomassa ☐ Outros _____

Combustível

Ponto de medição (anexe o esboço)

☐ Câmara de combustão ☐ Segundo trem ☐ Cama Ember ☐ Trocador de calor ☐ Outros _____

Objeto de medição

☐ Gás de combustão ☐ Parede ☐ Combustível ☐ Chama

Câmara de combustão / Montagem

Potência _____ Número de linhas _____

Dimensões:

Câmara de combustão (LxPxA) _____ m Espessura da parede _____ mm Abertura da fornalha Ø _____ mm

Flange de montagem Ø _____ mm Círculo de parafusos Ø _____ mm Furos Ø _____ mm, número _____

Há uma janela de visualização? ☐ Sim ☐ Não

Material da janela de visualização ☐ Quartzo ☐ Safira ☐ Borossilicato

☐ Outro _____

Há trocadores de calor na parede oposta? ☐ Sim ☐ Não

Qual é a pressão no forno? _____ mbar Qual é a concentração de CO₂? _____

Temperatura ambiente no local de instalação _____ °C

Informações sobre o processo

Faixa de temperatura de _____ a _____ °C

Como a temperatura foi medida até o momento? ☐ de forma alguma ☐ Termopar ☐ Pirômetro

☐ diferente _____

Especificação da unidade

Tipo de pirômetro

☐

portátil

☐

estacionário

Dispositivo de mira

☐

Viseira transparente

☐

Câmera de vídeo

☐

Luz piloto a laser

Luz piloto a laser

Sinal de saída / Interface digital

☐

0/4-20 mA

☐

RS 485

☐

USB

☐

IO-Link

☐

outros

Os valores medidos devem ser registrados?

☐

Sim

☐

Não

Existe um sistema central de coleta de dados?

☐

Sim

☐

Não

Detalhes ou descrição adicionais



KELLER HCW GmbH · Infrared Temperature Solutions (ITS)
Carl-Keller-Str. 2-10 · 49479 Ibbenbüren · Alemanha
Tel. +49 (0) 5451 850 · Fax +49 (0) 5451 85412 · www.keller.de/its · its@keller.de

KELLER A DIVISION OF GROUPE LEGRIS INDUSTRIES

