

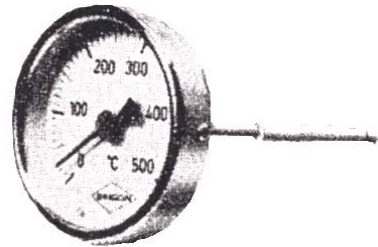
EA770D, DA(ダイヤル温度計)取扱説明書

(ドイツ)

このたびは当商品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。使用に際しましては取扱説明書をよくお読みいただきますようお願いいたします。

ブリゴン 排ガス温度計 BIT 排ガスの温度を測定

一般に、CO₂温度が最大で同時に排ガスの温度が最小の状態です。もちろんこれは、大変難しく、燃料、通気、気圧、機械の摩損などのいろいろな要因に影響されます。バーナーやボイラーの燃焼能力を最大にし、かつ国家基準や法律に合うよう調整することは難しい仕事です。しかし、CO₂濃度や燃焼温度を知る事ができれば、それは可能です。



[測定器]

測定範囲 : 0 ~ 500
測定目盛 : 10
精 度 : ±1.5 %
直 径 : 80mm
軸 : 150mm / 300mm

[測定]

ブリゴン排ガス温度計BITの軸をできるなら流れの中心に、しかし少なくとも煙突内面より 60mm 離して差し込んで下さい。
そしてコーンを使って二次エアーの混入を防いで下さい。
指針が一定したら温度を読み取って下さい。
排ガス温度のネットを得るには、測定された排ガス温度から基準あるいは燃焼空気の温度を差し引いて下さい。

[保守]

特に保守の必要はありませんが、他の機器と同様注意深く取り扱って下さい。

株式会社 エスコ
本社 / 〒550-0012 大阪市西区立売堀3 - 8 - 14
TEL (06)6532-6226 FAX (06)6541-0929