

# REF 3000



Reference exhaust

## 工作原理

REF 3000 是一个附加模块，用于将DNP digital 3000 碳烟发生器适配至CVS 通道，应用于发动机尾气测量的PMP 颗粒物测量程序。

## 优势

- 操作简便
- 结果可重现
- 集成于DNP digital 3000 固件中

## 技术数据

颗粒物最大数量浓度	Ca. $10^7$ particles/cm <sup>3</sup>
电源	115 – 230 V, 50/60 Hz
Dosing time	Several hours nonstop
Pre-pressure	4 – 8 bar
Compressed air connection	Quick coupling
Aerosol outlet connection	$\varnothing_{\text{inside}} = 38$ mm,  $\varnothing_{\text{outside}} = 42$ mm
Dilution gas	Particle-free and dry compressed air

## 应用领域

- 将DNP digital 3000 碳烟发生器连接至CVS 通道
- 用于PMP 颗粒物测量程序中与DNP digital 3000 配合使用的测量链校准



Mehr Informationen:  
<https://www.palas.de/zh/product/ref3000>