



ENVIRO



I.A.Q.



NANO



EMISSION



ENV_SONIMIX_3014_Rev00



SONIMIX 3014

X FEATURES

+ SONIMIX 3014 Calibratore multipunto a permeazione:

- Diluizione gestita da **mass flow** controller
- Compensazione tramite regolatore meccanico alta precisione ed **orifizio sonico**

X PERFORMANCE

+ Generatore **aria di zero interno** o possibilità di collegare bombola o Sonimix 3052/3057

+ Rapporto di diluizione da 1/100 a 1/1000 (altri valori disponibili)

+ Controlla la temperatura del fornetto durante il trasporto (batteria interna)



Fig.1 Portatile o da rack 19"

SISTEMA CALIBRAZIONE MULTIPUNTO con GENERATORE DI ARIA DI ZERO E FORNETTO PER TUBI A PERMEAZIONE

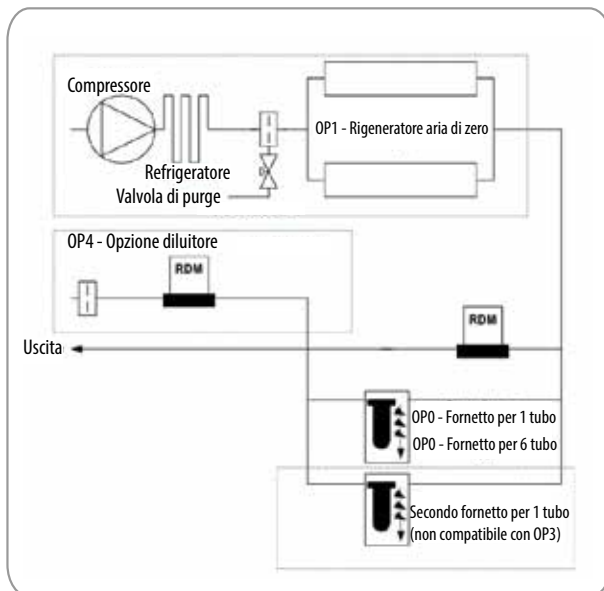


Fig.2 - Es. SONIMIX 3014 - Schema pneumatico interno

Strumento da calibrare:



- Analizzatore di NO
- Analizzatore di SO2
- Analizzatore di CO
- Analizzatore di NO2
- Analizzatore di BTX
-

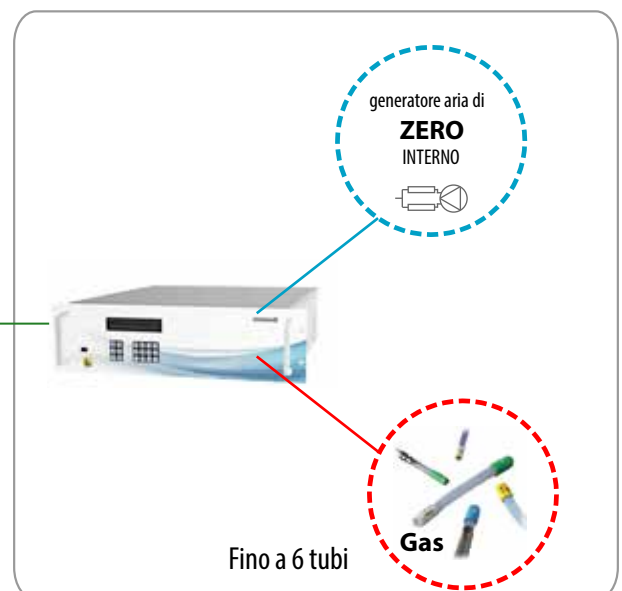


Fig.3 - Es. SONIMIX 3014 - Applicazione

CARATTERISTICHE TECNICHE

SONIMIX 3014

Versioni disponibili

Opzioni disponibili

Generatore aria di zero (se installato)

Rapporto di diluizione

Accuratezza

Pressione d'ingresso

Temperatura fornetto

Dimensioni

Peso

Regolazione

Ripetibilità

Controllo remoto

A-1 T. a permeazione ed 1 fornetto **B**-2 T.a permeazione e 2 fornetti **C**-6 T.a perm. 1 fornetto

A-Portatile **B**-Zero air interno **C**-Controllo remoto **D**.

Umidità < -40° Dew point

Da 1/100 a 1/1000 (altri valori disponibili)

> 1.5 %

3.0 +/- 0.3 bar (se attiva opzione linea addizionale o il generatore di aria di zero è installato)

45°C

rack 19" 3 Unità o versione portatile

da 15 a 22 Kg a seconda delle opzioni installate

Controllo tramite mass flow , orifizio sonico e regolatore meccanico alta precisione

+/- 2.5 ppb (a 250 ppb)

Modo 4 - rs232



www.xearpro.com
info@xearpro.com



Barlassina , Via Vegni
20825 MB Italy



Tel & Fax
+39 0296460317

www.xearpro.com