



ENVIRO



I.A.Q.



NANO



EMISSION



ENV_RV11S_Rev_00



Strumento 11-S



X FEATURES

- + Determinazione real time:
 - PM10 - PM 2,5 - PM1 - TC
 - Distribuzione Particelle 31 Classi
 - Conteggio Particelle
 - Visualizzazione dati real time
 - **FUNZIONAMENTO IN ALTA QUOTA**

X PERFORMANCE

- + Modalità Count
Da 0.25 µm a 32 µm
- + Modalità Mass
Da 0.1 µg/m³ a 100 mg/m³



Utilizzato per ricerche e misure in luoghi ad **alta quota**, **bassa pressione**, **ultraleggeri**, **palloni aerostatici**, **montagna**



2.9 kg

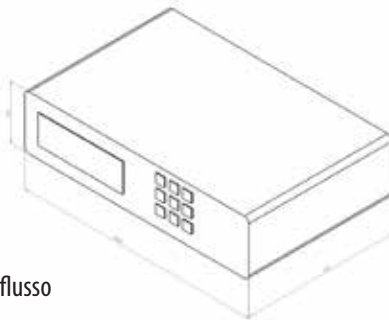
Funzionamento continuo H24 per 365 gg **senza MANUTENZIONE versione High Pump**



Basso Rumore



1.2 l/min - regolazione automatica del flusso
0.3 l/min - aria di controllo



Model	0.01	0.1	1	5	10	15	20	25	30	35 (µm)
11-A										
11-B										
11-C (Basic)										
11-C (Micro)										
11-S										
1.321										
1.371										

CARATTERISTICHE TECNICHE

31 classi dimensionali

0,25 / 0,28 / 0,30 / 0,35 / 0,40 / 0,45 / 0,50 / 0,58 / 0,65 / 0,70 / 0,80 / 1,0 / 1,3 / 1,6 / 2,0 / 2,5 / 3,0 / 3,5 / 4,0 / 5,0 / 6,5 / 7,5 / 8,0 / 10,0 / 12,5 / 15,0 / 17,5 / 20,0 / 25,0 / 30,0 / 32,0 [µm]

Concentrazione

Da 1 a 2,000,000 p / l

Massa

Da 0.1 µg/m³ a 100 mg/m³

Riproducibilità

± 3 % su tutto il range

Laser

665 nm

Temp. Lavoro

Da 0 a +40 °C

Alimentazione

230 Vac - 12Vdc - 24Vdc

LCD / Tastiera

2x16 / 10 Tasti

Intervallo misure

6 sec (31 canali) 1 sec (15 can)

Protocollo dati

ASCII - caratteri o Gesytec

GRIMM 11-S Software



Codice XRV-1155B

ACCESSORI

Dispositivo di protezione cod XRV-1144C



Sensore anemometro cod XRV-1154



Sensore Temp °C Umidità % cod XRV-1153FH



Cavo Seriale dati cod XRV-1141A cod XRV-1143E



FORNITURA STANDARD

XVR-11-S: Contatore di Particelle 0.25 - 32 µm ; completo di Misuratore PM10 PM2,5 PM1

La scelta completa **XVR-11SET** : in aggiun.ta : testa radiale, batteria, software

11-S la Soluzione per monitoraggi in ambienti a basse pressioni



Esegui il download del manuale



www.grimm-aerosol.com



www.xearpro.com



www.xearpro.com
info@xearpro.com



Via delle Primule, 16
Cogliate (MB), 20825, Italy



Tel & Fax
+39 02 9646.0317

