

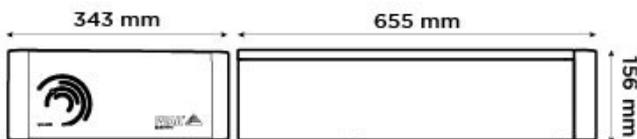
Applicazione: Rilevatore Waters ACQUITY QDa Un elenco di strumenti compatibili con Solaris XE è disponibile nel nostro elenco di applicazioni Waters.

Numero dell'articolo: 3300670

Descrizione

Il generatore di azoto Solaris XE di Peak Scientific offre una soluzione affidabile per il gas, senza compressore, che può soddisfare comodamente le esigenze della maggior parte degli spettrometri di massa del parco strumenti Waters. Utilizzando la nostra collaudata tecnologia a membrana, Solaris XE può funzionare con portate (fino a 35L/min di azoto ad alta purezza), e purezza variabili (fino al 99,5%) e la pressione di uscita può essere regolata fino a 116psi. Solaris XE per Waters è stato progettato in collaborazione con la Waters come soluzione di gas dedicata al rivelatore ACQUITY QDa. Solaris XE è dotato di blocchi di allineamento appositamente progettati per consentire al generatore di essere impilato sotto l'ACQUITY QDa nella maggior parte delle configurazioni di impilamento modulare*, una soluzione compatta e discreta per risparmiare spazio in laboratorio. In alternativa, questa unità può essere montata a parete o appoggiata su un bancone da laboratorio. Solaris XE è stato progettato per fornire azoto ai laboratori che utilizzano una fonte esterna di aria compressa, soddisfacendo un grado di qualità minimo ISO 8573-1:2010 Classe 1.4.1. *Si prega di farsi consigliare dal proprio rappresentante di zona relativamente alle configurazioni di impilamento supportate.

- **Tipo di gas** Azoto
- **Compressore integrato:** No
- **Tipi di applicazione:**
Rilevatore Waters ACQUITY QDa Un elenco di strumenti compatibili con Solaris XE è disponibile nel nostro elenco di applicazioni Waters.



Caratteristiche principali

- Azoto fino a 35L/min, fino a 116 psi e fino al 99,5% di purezza
- Flusso, pressione e purezza in uscita variabili
- Sistema compatto e impilabile* che massimizza l'uso del prezioso spazio sul pavimento o sul bancone del laboratorio
- Illuminazione LED a colori con indicatori per una facile comprensione dello stato
- Prodotto e testato secondo le più alte specifiche nel Regno Unito, certificato CE/FCC
- Più sicuro e più pratico rispetto a bombole pressurizzate, dewar o stoccaggio di rinfuse
- 12 mesi di garanzia completa in sede
- Assistenza globale e supporto tecnico [Peak Protected] in sede garantiti

**Le unità impilate su Solaris non devono superare i 100 kg/220.4 lbs*

Specifiche tecniche

Solaris XE Lab for Waters - Soluzione per N2 per ACQUITY™ QDa

Tipo di gas	Azoto
Flusso massimo di gas:	35
Pressione massima in uscita:	116psi/8bar
Pressione massima in uscita:	116psi/8bar
Purezza massima:	99.50%*
Raccordo uscite gas:	1 x 1/4 " BSPP
Pressione di ingresso minima:	80psi/5,5bar
Pressione di ingresso massima:	145psi/10bar
Qualità minima dell'aria in ingresso:	ISO 8753-1:2010 Class 1.4.1**
Tempo di avvio:	5 min
Consumo di energia:	Up to 6.9 Watts
Voltaggio:	100 / 230 VAC
Frequenza:	50 / 60 Hz
Corrente:	0.1 Amp
Potenza termica:	25
Temperatura operativa massima:	30°C / 86°F
Contaminanti:	Phthalate & BHT Free
Accreditamenti:	CE, FCC, CSA
Dimensioni (AxLxP) in mm	156 x 343 x 650 mm
Dimensioni (AxLxP) in pollici	6,1 x 13,5 x 25,6 inches
Peso del generatore	15kg / 33lbs
Peso massimo sopportato	100kg / 220lbs

*a seconda della pressione dell'aria in ingresso e della portata in uscita ** Questa unità deve essere collegata a un'alimentazione dell'aria che soddisfi almeno la norma ISO8573-1:2010 Classe 1.4.1

[PEAK Protected]™

I generatori di gas Peak Scientific definiscono il punto di riferimento in termini di affidabilità, praticità e prestazioni nei laboratori di tutto il mondo e sono coperti da una garanzia di 12 mesi. Oltre questo periodo, tuttavia, puoi assicurarti che il tuo investimento continui a essere **[protetto]** dalla nostra copertura completa per la cura dei generatori.

I nostri pacchetti di assistenza post-assistenza di prim'ordine offrono un programma di manutenzione preventiva programmata, assicurandoti al contempo un accesso immediato al supporto tecnico mondiale e una risposta prioritaria in loco in caso di guasto prematuro.

- Per ordinare parti visitare: www.peakscientific.com/ordering/
- Per i piani di servizio visita: www.peakscientific.com/service/service-plans/

Peak Scientific's Quality Management System conforms to: ISO:9001

Peak Scientific UK
Tel: +44 (0)141 812 8100
Fax: +44 (0)141 812 8200

Peak Scientific Italia
t: +44 141 812 8100
Per un elenco completo dei nostri in tutto il mondo sedi degli uffici, visitare:
Web: www.peakscientific.com
Email: discover@peakscientific.com



0003