



GENERATORI DI ARIA PURA DA LABORATORIO - SCHEDA TECNICA

Il generatore «**ORION P-SERIES**» produce aria pura, senza idrocarburi ed essiccata, con un punto di rugiada molto basso (-50°C).

Il funzionamento del generatore «**ORION P-SERIES**» consiste nel rimuovere gli idrocarburi tramite un reattore catalitico, a cui sono associati un sistema PSA per la rimozione dell'anidride carbonica e una torre di essiccazione che permette di eliminare ogni traccia di vapore acqueo.



ORION P 01 ORION P 02 ORION P 03 ORION P 04

Portata	NI/min	4	8	16	32
Pressione uscita max	bar	9			
Residuo idrocarburi totali HC	ppm	<0.1			
Residuo monossido di carbonio CO	ppm	2			
Residuo anidride carbonica CO₂	ppm	<0.5			
Punto di rugiada aria uscita	°C	-50			
Alimentazione	Aria compressa fino a 10 bar				
Alimentazione elettrica	230V AC - 50/60 Hz				
Consumo elettrico	Wh	1100	1100	1800	1800
Dimensioni	mm	900hx350x640	900hx350x640	1182h x530x490	1182h x530x490
Connessione gas	1/8 SWAGELOK				



tecno-lab s.r.l.

Via L. Abbiati, 22/A-B - 25131 Brescia - E-mail: info@tecnolab.bs.it
 Tel. 0303582505 r.a. - Fax 0303582517 - www.tecnolab.bs.it
Apparecchiature scientifiche da laboratorio e assistenza tecnica
 Off. Reg. Imp. di Brescia - Codice fisc. e Part. IVA 02919890174
 N. REA 30402 Cap. Soc. 100.000,00 i.v.