

Generadores de nitrógeno NCS - NCP

La solución para la producción de nitrógeno en sus instalaciones, con posibilidad de incorporarlo a sus mesas o bancos de trabajo.

Alphagaz™ Flo Nitrógeno NCS-NCP es una solución respetuosa con el medio ambiente diseñada principalmente para laboratorios que necesitan nitrógeno.



Adaptable

Nuestros generadores NCS o NCP con compresor integrado (modelo-C) o con suministro desde su red de aire (modelo-R), se adaptan a todas sus necesidades de nitrógeno gaseoso.

Fiabilidad y calidad de los resultados

Este nivel de pureza se consigue mediante el uso de la tecnología CMS (Carbon Molecular Sieve), que garantiza una excelente estabilidad a largo plazo.

La oferta Air Liquide

Air Liquide propone una gama completa de generadores de nitrógeno, Alphagaz™ Flo y sus servicios asociados.

Adquirir su propio generador de nitrógeno

Usted invierte en el equipo y tiene la opción de contratar el mantenimiento para conservar un excelente nivel de rendimiento y calidad.

Instalación de un generador de Air Liquide

No tiene que realizar ninguna inversión; la puesta en marcha y el mantenimiento están incluidos en la oferta (*).

(*) Oferta ALPHAGAZ™ FLO: las purezas expresadas en términos de oxígeno residual están garantizadas.

Lo que nos diferencia



Fabricado en Europa por **NITROCRAFT**, filial de Air Liquide.



Cada generador **se configura a medida** según sus necesidades (caudal y pureza del nitrógeno).



Prueba en laboratorio durante 48 horas y acompañado de un **certificado de análisis**.



La calidad del nitrógeno es **perfectamente estable en términos de presión y pureza**.



Los modelos NCP y NCS con compresor "C" integrado **son ampliables para adaptarse a sus necesidades**.



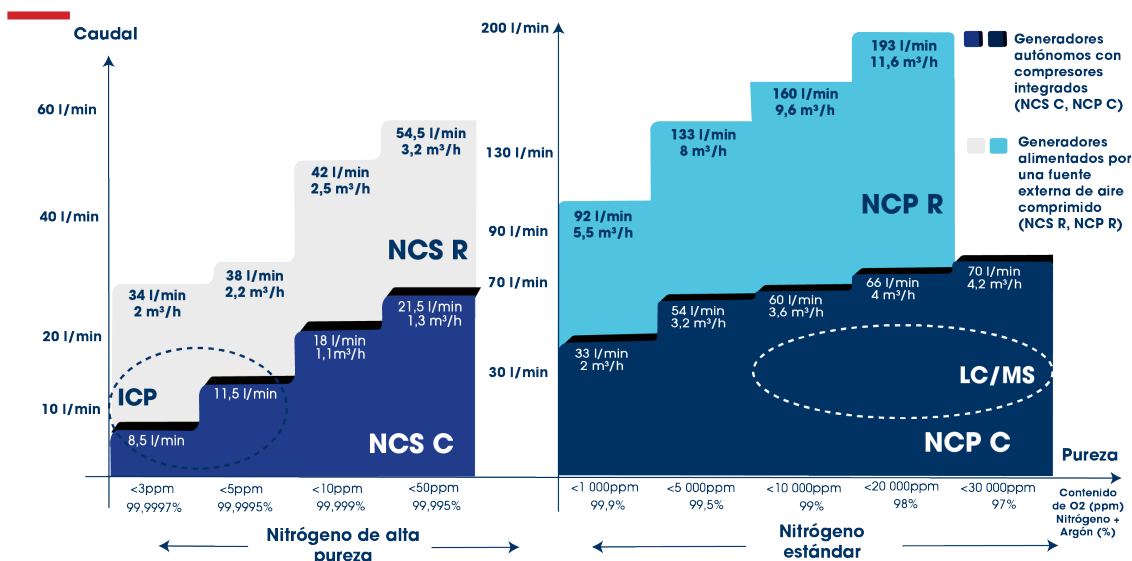
Mantenimiento y servicio postventa de proximidad.



Opción de **suministro con mantenimiento incluido**.

Especificaciones técnicas generales

Rendimiento de los generadores NCS-NCP (caudal/pureza)



Nuestra amplia gama ofrece una **gran variedad de caudales y calidades de nitrógeno** para satisfacer sus necesidades, desde las más estándar hasta las más específicas.

Nuestros expertos **ALPHAGAZ™ FLO** determinarán con usted el modelo que mejor se adapte a sus aplicaciones.

Modelos NCS R y NCP R: El rendimiento se calcula acorde a una presión de entrada de aire de 8 bar a 20 °C según la norma ISO 1217. La pureza expresa y garantiza el contenido máximo de oxígeno.

Características

Gamas NCS C o NCP C

Generadores autónomos con compresor integrado.

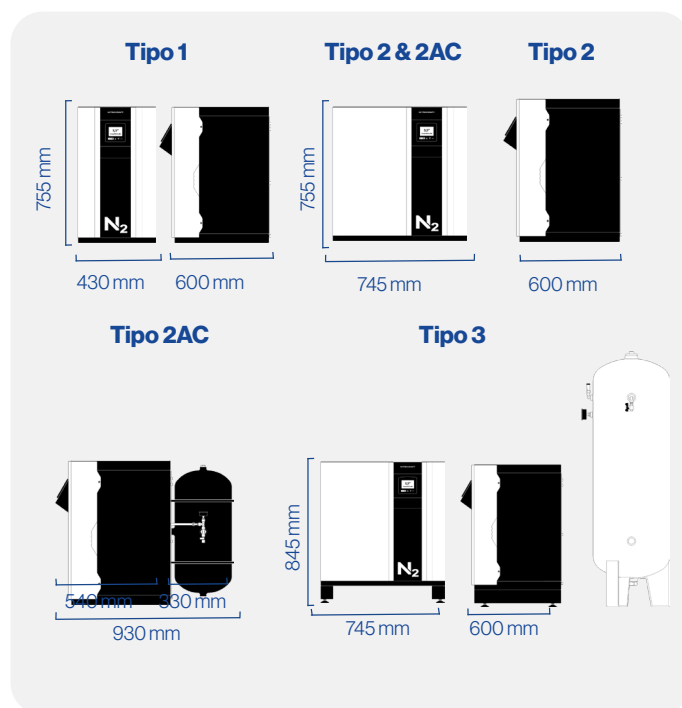
Modelo	Pureza en % Nitrógeno	Caudal N ₂	Tipo
NCS-C	99,995% a 99,9997 %	1,4 l/mn a 21,5 l/mn	1 y 2 & 2AC
NCP-C	97% a 99,9%	33 l/mn a 70 l/mn	1 y 2 & 2AC

Gamas NCS R o NCP R

Generadores para mayores volúmenes de nitrógeno que le permiten aprovechar su red de aire comprimido.

Modelo	Pureza en % Nitrógeno	Caudal N ₂	Tipo
NCS-R	99,995% a 99,9997 %	34 l/mn a 54,5 l/mn	1 y 2 & 2AC
NCP-R	98% a 99,9%	92 l/mn a 203 l/mn	1, 2 y 3

Dimensiones



La gama de generadores de nitrógeno **ALPHAGAZ™ FLO** ofrece una **solución evolutiva** para sus necesidades actuales y futuras.

Para más información, visite nuestro **sitio web sobre generadores**

(También están disponibles otros generadores de mayor capacidad en nuestro catálogo)



Air Liquide España, S.A
C/Agustín de Foxá, 4 - 4a planta
28036 Madrid, España
sopORTEcliente.es@airliquide.com

es.airliquide.com

Air Liquide

Air Liquide es un líder mundial en gases, tecnologías y servicios para la Industria y la Salud. Con unos 67.100 empleados en 73 países, Air Liquide presta servicio a más de 3,9 millones de clientes y pacientes.

Air Liquide, Nitrocraft - October 2023 - Photo credits: Nitrocraft, Air Liquide, Adobe Stock, Getty Images