

Aluline He15N

Ar/He/N₂

DIN EN ISO 14175: Z-ArHeN-15/0,015

Marcado

CAS

Clasificación ADR

Marcado de botellas

UN 1956 GAS
COMPRIMIDO, N.E.P.
(ARGÓN, HELIO) 2.2, (E)



Color de La ojiva: verde
claro

Propiedades principales

Gas comprimido, más pesado que el aire, incoloro, inodoro

Símbolos de riesgo



Propiedades físicas

Densidad del gas a 0°C y 1,013 bar 1,65 kg/m³
Densidad relativa al aire 1,193

Para más información sobre seguridad consulte la Ficha de Datos de Seguridad ESP-HE-N2-AR-02

Válvulas / Reguladores

Conexión de válvula

200 bar: Tipo C
300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2



Reguladores recomendados

Spectrotec Constant 2000

Especificaciones				
		Aluline He15N		
Composición				
Ar	=	84,985	Vol.-%	
He	=	15,0	Vol.-%	
N ₂	=	150	ppmv	
Contenido de la botella				
B 20 200 bar	≤	4,1	m3	
B 50 200 bar	≤	10,2	m3	
B 50 300 bar	≤	14,5	m3	
B 50*8 200 bar	≤	81,0	m3	
B 50*18 200 bar	≤	183,0	m3	