

### 1 IDENTIFICACIÓN

Nombre químico	Nº CAS	Nº CEE (EINECS)	Nº ONU	Ojiva (RAL)
Nitrógeno	7727-37-9	231-783-9	1956	RAL 6018 Verde vivo
Hidrógeno	1333-74-0	215-605-7		

### 2 ESPECIFICACIONES

#### COMPOSICIÓN

Nitrógeno	95%
Hidrógeno	05%

#### IMPUREZAS

Oxígeno	≤ 20 vpm
Agua	≤ 20 vpm

\*Norma ISO 14175-R1-ArH-5

### 3 CONEXIONES



**Válvula de la botella**  
Tipo C, inertes.

**Conexión Métrico**  
Macho a derechas, Ø 21,7 x 1/14"

\*Norma EF-E29 650

### 4 DIMENSIONES Y PESO

Volumen (litros)	50	20	13.3	900
<b>A (mm)</b>	1545±10	695±10	513±10	1933
<b>B (mm)</b>	240±2	240±2	240±2	1000
<b>C (mm)</b>	265±2	265±2	265±2	1137
<b>Peso en vacío (Kg.)</b>	22.9±1	11.9±1	9.1±1	625±15
	*NO incluye válvula ni guardaválvula			
<b>Peso lleno (Kg)</b>	35	17	13	827
	*Si incluye válvula y guardaválvula			
<b>Contenido de gas (m<sup>3</sup>)</b>	9,3	3,7	2,4	167,4
<b>Presión llenado (Bar)</b>	200	200	200	200

\*Gas comprimido en botellas y bloques de botellas a 200bar y 15°C.

