

8AL-112 Kalibratiegascilinder

112 liter aluminium gascilinder, niet hervulbaar

Deze cilinders kunnen vrijwel ieder gasmengsel bevatten doordat aluminium bestand is tegen corrosieve gassen. Bovendien zijn deze cilinders relatief licht van gewicht.



Alle cilinders zijn weerbestendig, met een thermografisch geproduceerd etiket zodat deze zelfs leesbaar blijft na te zijn blootgesteld aan arctische kou, woestijnhitte of tropische warmte en luchtvochtigheid.

Doordat de bedrijfsdruk van deze cilinders beperkt is hoeft in de meeste gevallen geen vergunning voor opslag en transport aangevraagd te worden. Bovendien zijn deze flessen onklaar te maken met een voordelig stuk gereedschap, zodat ze na gebruik gewoon retour naar RAE Benelux verzonden kunnen worden.

Technische eigenschappen

Inhoud	112 liter
Bedrijfsdruk	70 bar (1000 psi)
Afmetingen	Hoogte 365mm, diameter 90mm
Gewicht	1190 gram
Cilindermateriaal	Aluminium, voldoet aan ISO 11118
Aansluiting	C10 ventiel 5/8" x 18
Standaarden	NPL, UKAS of NIST standaarden. Gravimetrisch gefabriceerd naar ISO 6142

Garantie

Niet-reactieve gassen	36 maanden
Ethanol	24 maanden
H₂S, SO₂ en 4-gas mengsels	12 maanden
NO, NH₃, HCN, ETO	12 maanden
Cl₂ (minimaal 5 ppm)	9 maanden
HCl (minimaal 5 ppm)	8 maanden
NO₂	6 maanden

Mengseltoleranties

Kleine componenten worden gecertificeerd naar de volgende analytische tolerantie

2-20 ppm	+/- 10%
21-50 ppm	+/- 5%
51-300 ppm	+/- 2%



RAE Benelux België

Amsterdamstraat 28
2321 Meer

Fax +32 (0)3 - 293 42 46

RAE Benelux BV

Hoofdweg 34C
2908 LC Capelle a/d IJssel

Fax +31 (0)10 - 442 6148

Telefoon +32 (0)3 - 3138003

www.rae.be



Telefoon +31 (0)10 - 442 6149

www.rae.nl