

103DS Kalibratiegascilinder

Stalen gascilinder, niet hervulbaar

Deze cilinders worden gebruikt voor LEL mengsels, zero-gassen (lucht en stikstof), zuurstofarme mengsels, niet-reactieve mengsels en brandbaar-gas mengsels.



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	103 liter
Bedrijfsdruk	70 bar (1000 psi)
Afmetingen	Hoogte 356mm, diameter 83mm
Gewicht	1400 gram
Cilindermateriaal	Staal
Aansluiting	Gepatenteerd C10 ventiel 5/8" x 18 voor éénmalige vulling naar EN 12205
Garantie	Alleen niet-reactieve gasmengsels garantie van 36 maanden.
Benodigde uitrusting	Afsluiter model 715, model DFR 2000 of trigger.
Standaarden	NPL, UKAS of NIST standaarden. Gravimetrisch gefabriceerd naar ISO 6142

Mengsel toleranties

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