

ALPHAGAZ™ Reinstgase



Zwei Produktlinien zur Sicherung optimaler Leistungsfähigkeit

- Bestens geeignet als Träger-, Spül- und Nullgase
- Zwei Reinheitsstufen für Analysen von % bis ppb
- Decken nahezu alle Analysetechniken ab
- Lagervorrätige Standardprodukte – teils in zwei Druckstufen

ALPHAGAZ™

Zwei Produktlinien in zwei Reinheitsstufen decken all Ihre Analysetechniken ab

Einfachere Auswahl

- Zwei Reinheitsstufen, um nahezu alle Ihre Anforderungen zu erfüllen
- Bedarfsangepasste Palette an Zylindergrößen (S10, L50, V12)
- Spezielle, farblich kodierte Zylinder in separatem Zylinderpark
- Passende Reinstgasarmaturen verfügbar

Vertrauenswürdigere Qualität

- Niedriger Gehalt an für die Analytik kritischen Nebenbestandteilen
- Dokumentiert auf beigefügter Konformitätsbescheinigung (Produktetikett)
- Gesicherte Rückverfolgbarkeit über Chargen-Nummer
- Spezielle Flaschenvorbehandlung sichert Produktreinheit und Langzeitstabilität

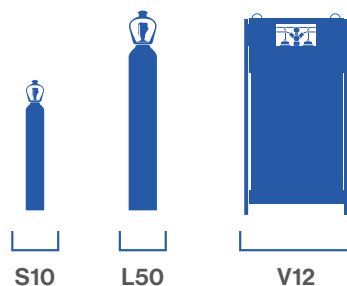
Zuverlässiger Service

- Produkte lagervorrätig
- Spezifische Kundenbetreuung vom Angebot bis zur Lieferung

Stoff *	ALPHAGAZ™ 1 für Analysen von % bis ppm						ALPHAGAZ™ 2 für hochpräzise Analysen von ppm bis ppb					
	Ar	He	N ₂	O ₂	H ₂	Luft	Ar	He	N ₂	O ₂	H ₂	Luft
Reinheit in mol % **	N50	N50	N50	N48	N50	N50	N60	N60	N60	N55	N60	N60
H ₂ O	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 2	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
O ₂	≤ 2	≤ 2	≤ 2	-	≤ 2	20,5 ± 0,5 %	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	-	≤ 0,1	20,9 ± 0,2 %
C _n H _m	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,2	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 50 ppb
CO	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,2	≤ 0,1	≤ 0,5	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1
CO ₂	≤ 0,2	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,2	≤ 0,1	≤ 0,5	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1
H ₂	-	-	-	-	-	-	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	≤ 0,1	-	-
Ar	-	-	-	≤ 10	-	-						
N ₂	≤ 5	≤ 5	-	≤ 5	≤ 5	Rest						Rest
NO _x							-	-	-	-	-	≤ 10 ppb
SO ₂							-	-	-	-	-	≤ 10 ppb
halogen. C _n H _m							-	≤ 1 ppb	≤ 1 ppb	-	-	-
Lagerfähigkeit	60 Monate											

* Nebenbestandteile in ppm-mol ** N48 = 99,998 %, N50 = 99,999 %, N55 = 99,9995 %, N60 = 99,9999 %

Lieferformen



Kontakt

Air Liquide Deutschland GmbH
 Luise-Rainer-Straße 5
 40235 Düsseldorf
 Tel: +49 211 6699-3311
 info@airliquide.de

www.airliquide.de



Air Liquide ist ein Weltmarktführer bei Gasen, Technologien und Services für Industrie und Gesundheit. Mit rund 67.000 Mitarbeitern in 80 Ländern versorgt Air Liquide mehr als 3,7 Millionen Kunden und Patienten.