



VARIGON® N2 H1

Zusammensetzung: Wasserstoff (H₂) 1%
 Stickstoff (N₂) 2%
 Argon (Ar) 97%
Angaben sind als ideale Volumenanteile (= Molanteile) zu verstehen

Lieferarten: Stahlflaschen

Rauminhalt, [Liter]	außen-Ø ca. [mm]	Länge mit Kappe ca. [mm]	Gesamtgewicht mit Füllung ca. [kg]	Fülldruck, ca. [bar]	Füllmenge, ca. [m ³]
50	229	1655	85	200	10,7

Flaschenbündel

Rauminhalt, [Liter]	Maße ca. (Höhe x Länge x Breite)[mm]	Gesamtgewicht mit Füllung ca. [kg]	Fülldruck, ca. [bar]	Füllmenge, ca. [m ³]
600	1930 x 990 x 750	1270	200	126

Weitere Lieferarten auf Anfrage.

Sicherheit:

Kennzeichnung: Flaschenschulter: Leuchtendes Grün RAL 6018
 Aufkleber: VARIGON N2 H1
 Ventilanschluss: W21, 8x1/14 (DIN 477 Nr. 6)
 Flaschenfarbe: Grau RAL 7037

Anwendungen: Prozessgas nach DIN EN ISO 14175:N4 - ArNH - 2/1
 Schweißgas zum WIG-Schweißen vollaustenitischer Werkstoffe, sowie für austenitische Werkstoffe mit besonders geringem Ferritanteil. Weitgehende Unterdrückung der Ferritphase durch Stickstoffzugabe, Leistungssteigerung durch H₂ - Zumischung.

Andere Lieferformen: VARIGON® H2, VARIGON® H20, VARIGON® H35, VARIGON® H5, VARIGON® H6, VARIGON® H8, VARIGON® He30, VARIGON® He50, VARIGON® He70, VARIGON® He90, VARIGON® N2

Haftungsausschluss: Alle Angaben des Produktdatenblattes entsprechen dem gegenwärtigen Wissensstand. Die Linde Gas GmbH prüft und aktualisiert die Informationen ständig und behält sich das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Trotz aller Sorgfalt können sich Daten inzwischen verändert haben. Eine Haftung oder Garantie für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Informationen kann daher nicht übernommen werden. Jeder Anwender trägt selbst die Verantwortung dafür, dass alle relevanten gesetzlichen Bestimmungen eingehalten werden und dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Die Angaben auf diesem Produktdatenblatt sind keine vertraglichen Zusicherungen von Produkteigenschaften. Die Vervielfältigung von Informationen, Texten, Bildern oder Daten bedarf der

Linde Gas GmbH
 Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura
 Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, www.linde-gas.at

vorherigen Zustimmung der Linde Gas GmbH.

Linde Gas GmbH
Carl-von-Linde-Platz 1, A-4651 Stadl-Paura
Telefon 050.4273, Fax 050.4273-1900, www.linde-gas.at

Änderungen vorbehalten
Stand 23.09.2024