

Heligon® 25

Chemische naam: Argon / Helium

Formule: Ar / He

Specificatie/kwaliteit

Samenstelling	Ar	75	vol %
	He	25	vol %
Tolerantie	Conform NEN-EN-ISO 14175		

Verpakkingsvormen

Cilinders	V _{cil} (l)	V _{gas} (m ³)	P _{vul} (bar)	Artikelcode
	10	2,0	200	3380110
	30	8,8	300	3380194 NEMO PLUS
	50	9,9	200	3380150
m ³ bij 15 °C en 1 bar				

Cilinderkenmerken

Kleur volgens norm	NEN-EN 1089-3
Schouder	Geelgroen RAL 6018
Cilindrisch deel	Blauwgroen RAL 6004
Aansluiting volgens NEN 3268	RU 3
Aansluiting volgens NEN-EN 561 (alleen 3380194 NEMO PLUS)	Geïntegreerd reduceerventiel + snelkoppeling

Fysische eigenschappen

Moleculair gewicht (kg/kmol)	30,96
Dichtheid gas (kg/m ³ bij 1,013 bar en 0 °C)	1,383
Relatieve dichtheid (lucht = 1)	1,069

Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad Productbeschrijving Aanduiding volgens NEN-EN-ISO 14175	Mengsel van helium en argon (VIB nr. 9438) Kleurloos en reukloos samengeperst gas I3
---	--

Toepassingen

TIG lassen van metalen met een hoge warmte geleidbaarheid	MIG lassen van aluminium, nikkel, koper en hun legeringen
---	---