

# Heligon® 25

**Menggas:** Argon / Helium

**Formule:** Ar /He

**Samenstelling in vol %:**

Ar	75
He	25

**Tolerantie:**

Conform NEN-EN 439

**Verpakkingsvormen:**

	V <sub>cil</sub> (l)	V <sub>gas</sub> (m <sup>3</sup> )	P <sub>vul</sub> (bar)	Artikelcode
Cilinders:	10	2	200	AE 010
	50	9,9	200	AE 050
°m <sup>3</sup> bij 15°C en 1 bar				

**Cilinderkenmerken:**

		NBN-EN 1089-3
Kleur volgens norm:	kap schouder cilindrisch deel	RAL 1019 (beige) RAL 6018 (lichtgroen) RAL 1019 (beige)
Aansluiting:		W 21,8 x 1/14" rechts uitwendig De NBN-EN 1089-3 vervangt de oude richtlijn per 03/1997. Overgangperiode tot 07/2006.

**Fysische eigenschappen:**

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

**Overige informatie:**

Veiligheidsinformatieblad:	270
Productbeschrijving:	Kleurloos en reukloos samengeperst gas.
Aanduiding volgens NEN-EN 439	I3
Aanmaaktolerantie:	5% relatief

**Toepassingen:**

MIG lassen van aluminium, nikkel, koper en hun legeringen.  
TIG lassen van metalen met een hoge warmtegeleidbaarheid.