



ARGON – KOOLZUUR 82-18

Chemische naam:	Argon / Kooldioxide
Formule:	Ar / CO ₂

Specificatie / kwaliteit

Samenstelling	Ar	82	vol %
	CO ₂	18	vol %
Verontreiniging	N ₂	< 100	vpm
	H ₂ O	< 50	vpm
	O ₂	< 40	vpm
Tolerantie	Conform NEN-EN-ISO 14175		

Verpakkingsvormen

	V _{cil} (l)	V _{gas} (m ³)	P _{vul} (bar)	Artikelcode (vulling)
Cilinder	10	2,2	200	81 - 1001
Cilinder	20	4,4	200	81 - 1002
Cilinder	30	6,7	200	81 - 1003
Cilinder	30	9,9	300	81 - 3007
Cilinder	50	11,2	200	81 - 3005
Cilinder	50	16,5	300	81 - 3006
Pakket (16 cil. x 50 Ltr.)	800	264	300	81 - 3070
m ³ bij 15 ° C en 1 bar				

Cilinderkenmerken

Kleur volgens norm	NEN-EN 1089-3
Schouder	Geelgroen RAL 6018
Aansluiting volgens NEN-EN 563268	RU 3
Aansluiting volgens NEN-EN 561 (alleen 81 – 3007)	Geïntegreerde drukregelaar

Fysische eigenschappen

Moleculair gewicht (kg/kmol)	40,76
Dichtheid gas (kg/m ³ bij 1,013 bar en 0 ° C)	1,819
Relatieve dichtheid (lucht = 1)	1,407

Overige informatie

Veiligheidsinformatieblad	Mengsel van argon, kooldioxide en gedeeltelijk zuurstof (VIB Nr. 8308)
Productbeschrijving	Kleurloos en reukloos samengeperst gas; chemisch inert
Aanduiding volgens NEN-EN-ISO 14175	M21

Toepassingen

MAG lassen van on- en laaggelegeerd staal	
---	--

Eigen bezorgdienst en afhaaldepots

Hatek Lastetechniek beschikt over een eigen bezorgdienst en over afhaaldepots in Wieringerwerf en Wateringen.

