

Argon / Waterstof 95 / 5

Menggas: Argon / Waterstof

Formule: Ar / H₂

Samenstelling in vol %:

Ar	95
H ₂	5

Verontreiniging in vpm:

N ₂	< 100
H ₂ O	< 40
O ₂	< 40

Tolerantie: Conform NEN-EN 439

Verpakkingsvormen:

	V _{cil} (l)	V _{gas} (m ³)	P _{vul} (bar)	Artikelcode
Cilinders:	10	2,1	200	AH 010
	50	10,7	200	AH 050
<i>m³ bij 15°C en 1 bar</i>				

Cilinderkenmerken:

		Oude richtlijn	NBN-EN 1089-3
Kleur volgens norm:	kap	RAL 1019 (beige)	RAL 3000 (rood)
	schouder	RAL 1018/9010/3000/6018 (geel/wit/rood/groen)	RAL 3000 (rood)
	cilindrisch deel	RAL 1019 (beige)	RAL 1019 (beige)
Aansluiting (NBN 226):		W 21,8 x 1/14" links uitwendig	
De NBN-EN 1089-3 vervangt de oude richtlijn per 03/1997. Overgangperiode tot 07/2006.			

Fysische eigenschappen:

Moleculair gewicht (kg / kmol):	38,05
Dichtheid gas (kg / m ³ bij 1,013 bar en 0° C):	1,694
Relatieve dichtheid (lucht = 1):	1,314

Overige informatie:

Veiligheidsinformatieblad:	261
Productbeschrijving:	Kleurloos en reukloos samengeperst gas.
Aanduiding volgens NEN-EN 439:	R1
Aanmaaktolerantie:	10% relatief

Toepassingen:

TIG lassen van austenitische roestvaststaal soorten.