

EN ISO 14175-M24-ArCO-12/2

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHTETES GAS,
N.A.G. (Argon, Kohlendioxid),
2.2, (E)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar

1,79 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,338

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-O2-AR_01](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

200 bar: DIN 477-1 Nr. 6: W 21,8 x 1/14
300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Ferroline C12 X2	
Zusammensetzung			
Ar	=	86	Vol.-%
CO ₂	=	12	Vol.-%
O ₂	=	2	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		3,8	kg
F 20 300 bar		11,0	kg
F 50 300 bar		27,4	kg
F 50*12 300 bar		328,6	kg

Hinweise

Schweissschutzgas nach DIN EN ISO 14175-M24-ArCO-12/2

EN ISO 14175-M24-ArCO-12/2

Bezeichnung / Kennzeichnung

Bezeichnung nach ADR

UN 1956 VERDICHTETES GAS,
N.A.G. (Argon, Kohlendioxid),
2.2, (E)

Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, schwerer als Luft, farblos, geruchlos

Behälterkennzeichnung



Schulterfarbe: leuchtend grün

Gefahrensymbole



Physikalische Eigenschaften

Gasdichte bei 0°C und 1,013 bar

1,79 kg/m³

Dichteverhältnis zu Luft

1,338

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt [D-CO2-O2-AR_01](#)

Ventil / Armaturen

Ventilanschluss

200 bar: DIN 477-1 Nr. 6: W 21,8 x 1/14
300 bar: ISO 5145 Nr. 1: W 30 x 2



Empfohlene Armaturen

Spectrotec Constant 2000

Spezifikation / Lieferformen			
		Ferroline C12 X2	
Zusammensetzung			
Ar	=	86	Vol.-%
CO ₂	=	12	Vol.-%
O ₂	=	2	Vol.-%
Behälter/Inhalt			
F 10 200 bar		2,3	m ³
F 20 300 bar		6,5	m ³
F 50 300 bar		16,3	m ³
F 50*12 300 bar		195,2	m ³

Hinweise

Schweissschutzgas nach DIN EN ISO 14175-M24-ArCO-12/2