# Ferroline C12 X2 $Ar/O_2/CO_2$

EN ISO 14175: Gruppe M24 (ArCO-12/2)

## Bezeichnung / Kennzeichnung

**Bezeichnung nach ADR**

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

**Behälterkennzeichnung**

Schulterfarbe: leuchtend grün

## Wesentliche Eigenschaften

verdichtetes Gas, geruchlos, farblos, schwerer als Luft

**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 CH-AR-CO2-O2-002**

## Ventil / Armaturen

**Ventilanschluss**

200 bar: DIN 477 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** | | | |
| Kohlendioxid | = | 12 | Vol.-% |
| Sauerstoff | = | 2 | Vol.-% |
| Argon | = | 86 | Vol.-% |
| **Nebenbestandteile** | | | |
| **Behälter/Inhalt** | | | |
| F 10 200 bar | | 2,3 | m³ |
| F 20 200 bar | | 4,6 | m³ |
| F 33 300 bar VIPR | | 10,7 | m³ |
| F 50 200 bar | | 11,4 | m³ |
| F 50*12 200 bar | | 137,0 | m³ |

**Hinweise**

Inhalt in m³ bei 15°C, 1 bar

MESSER Gases for Life
Messer Schweiz AG
Seonerstrasse 75
5600 Lenzburg
info@messer.ch
http://www.messer.ch/

Version 1.0 (06/2025)