KOHLENDIOXID N30 / CO_2



Carbagas, Ihr Partner für technische Gase

Produktspezifikationen

Reinheit (% Vol. abs) CO_2	Verunreinigung (ppm v/v)	
≥ 99,9 %	H_2O (5 bar)	≤ 100
	O_2	≤ 100
	N_2+Ar	≤ 800

Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
I5150S02R0E001	Flasche regular	2.5 L	1,8 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	4 kg	120 mm	420 mm	Tausch
I5150S04R0A001	Flasche regular	3.8 L	2,8 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	8 kg	100 mm	730 mm	Miete
I5150S04T0A001	Flasche Tauchrohr	3.8 L	2,8 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	8 kg	100 mm	730 mm	Miete
I5150S13R0A001	Flasche regular	13.4 L	10 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	38 kg	150 mm	1200 mm	Miete
I5150S13T0A001	Flasche Tauchrohr	13.4 L	10 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	38 kg	150 mm	1200 mm	Miete
I5150M30R0A001	Flasche regular	27 L	20 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	60 kg	210 mm	1350 mm	Miete
I5150M30T0A001	Flasche Tauchrohr	27 L	20 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	60 kg	210 mm	1350 mm	Miete
I5150L40R0A001	Flasche regular	40 L	30 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	75 kg	230 mm	1400 mm	Miete
I5150L40T0A001	Flasche Tauchrohr	40 L	30 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	75 kg	230 mm	1400 mm	Miete
I5150V12R0A001	Bundel regular	600 L	450 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	1450 kg	800x1200 mm	1700 mm	Miete
I5150V12T0A001	Bündel Tauchrohr	600 L	450 kg	49 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	1450 kg	800x1200 mm	1700 mm	Miete

* Richtwerte (max.)

de_CH-KOHLENDIOXID N30 27/10/2026-V2.4

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

KOHLENDIOXID N30 / CO_2

Physikalische Eigenschaften

Molmasse	44,01 g/mol
CAS-Nummer	124-38-9

Relative Dichte, gasförmig	Schwerer als Luft
Relative Dichte, flüssig	0,82 (wasser=1)
Relative Dichte, verflüssigtes Gas	0,82 (wasser=1)
Aussehen	farblos
Geruch	geruchlos

Angaben zum Landtransport

Schulterfarbe:	grau (RAL 7037) 
Transportart	**Druckgasflaschen**
Transportbezeichnung	Kohlendioxid
UN-Nr.	1013
ADR-Klasse	Klasse 2 Klassifikations Code 2A

Gefahrenetikette 

Gefahrenpiktogramme 

Sicherheitsdatenblätter

Für weitergehende Sicherheits-Informationen klicken sie bitte auf folgenden Link, oder informieren Sie sich auf www.mygas.ch

KOMPRIMIERTES GAS: 018A

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

KOHLENDIOXID N30 / CO_2

Haftungsausschluss (Disclaimer)

Carbagas übernimmt keine Verantwortung für Verwendung der hier enthaltenen Angaben. Carbagas lehnt diesbezüglich, soweit gesetzlich zulässig, jegliche Haftung, Garantie- sowie Gewährleistungsansprüche ab. Carbagas bemüht sich die Angaben in diesem Dokument dem gegenwärtigen Wissensstand anzupassen. Jedoch besteht keine Gewähr dafür, dass diese Angaben den Wissensstand zum Zeitpunkt der Herausgabe oder einen zukünftigen Wissensstand widerspiegeln, oder dass diese vollständig sind. Bei den Angaben handelt es sich nicht um eine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften. Der Anwender trägt in jedem Fall selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Er hat selbst dafür Sorge zu tragen, dass er im Besitz der aktuellen Version dieses Dokumentes ist. Der Anwender ist für die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften selbst verantwortlich. Dieses Dokument sowie die darin enthaltenen Fotos, Bilder und Texte dürfen nicht kopiert oder auf irgendeine Weise wiedergegeben,verkauft, verliehen, übertragen oder auf anderem Weg an Dritte weitergegeben werden.

Contact us

.....

CARBAGAS AG
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch