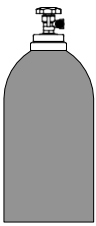




Kohlenstoffdioxid TECH LINE®

CO₂

Sonstige Bezeichnungen/ Handelsname	Kohlendioxid, Kohlensäure					
Reinheit in Vol.%	CO ₂ ≥ 99,7%					
Haltbarkeit:	Stabilität: 60 Monate					
Eigenschaften:	Geruchs- und geschmacksneutral, farblos, nicht brennbar Sticht/brennt bei Einatmen in der Nase CO ₂ kommt vorrangig aus der petrochemischen Industrie, aber es gibt auch andere Quellen. CO ₂ kommt in der Atemluft vor (ca. 0,03%). CO ₂ ist bei normalen Temperaturen tropfenförmig. Der Flaschendruck bleibt bei der Entleerung daher konstant.					
	Gasförmig (nm ³)	Flüssig (l)	Gewicht (kg)			
	1	2,217	1,815			
	0,451	1	0,818			
	0,551	1,222	1			
	nm ³ bei 981 mbar und 15°C					
Lieferformen:	Flaschen und Bündel: Standardspezifikationen – siehe nachstehend. Außerdem in weiteren Größen und mit anderem Druck erhältlich.					
	Flaschen-größe (l)	Inhalt (kg)	Druck (15°C/20°C) (Bar)	Flaschen-durchmesser (mm)	Flaschen-höhe (mm)	Flaschen-bruttogewicht (ca. kg)
	40*	26	51/57	203	1610	76
	20*	15	51/57	203	940	44
	14	10	51/57	203	650	24
	14	10	51/57	160	850	24
	8	6	51/57	160	610	15
	Bünd. 9*	234	51/57	L 810 x B 810 x H 1800		850
	*) Flaschen mit oder ohne Tauchrohr für flüssige oder gasförmige Versorgung. Bündel für flüssige oder gasförmige Versorgung. Die Angabe von Inhalt und Druck ist nominell.					
	Ventilanschluss:			Flaschen: 21,8 x 14/ 1" WG Bündel: 21,8 x 14/ 1" WG		
Flüssig: In abgekühlter Form im Tankwagen zum direkten Auffüllen des Tanks beim Kunden.						
Farbe, Kennzeichnung und Transportklasse:	Farbe und Kennzeichnung:					
	Zylinderfarbe:	Schulterfarbe:	Etikett:			
	Grau	Grau	Banane			
	Transportklassen:					
		ADR	UN-Nr.	EF-Nr.		
	Komprimiert	Klasse 2,2.A	1013	204-696-9		
Flüssig	Klasse 2,3.A	2187	204-696-9			
Lieferantengebrauchsanweisung:	Siehe Sicherheitsdaten, Gas: www.strandmollen.dk/download/sikkerhedsdata-om-gas					
Lieferung in folgenden Qualitäten:	TECH LINE®, MED LINE®, FOOD LINE®, LAB LINE®					

16001.1

Versionsnr. 021018