

## Technische Daten

Ballon-Durchmesser in cm (ca.)	Gas-Inhalt in Liter	Ballonfüllungen je Stahlflasche						Auftrieb je Ballon in Gramm
		Typ 2 0.36 m <sup>3</sup>	Typ 5 0.9 m <sup>3</sup>	Typ 10 1.8 m <sup>3</sup>	Typ 20 3.6 m <sup>3</sup>	Typ 40 5.4 m <sup>3</sup>	Typ 50 9.1 m <sup>3</sup>	
20	4	90	225	450	860	1350	2275	4.4
30	14	25	64	128	250	385	650	15.0
40	33	10 - 11	27	54	105	163	275	35.0
50	65	5-6	13-14	27	55	83	140	68.0
60	113	3	8	16	31	47	80	118.0
80	268	1	3-4	7	13	20	34	281.0
100	523	-	1-2	3	6	10	17	548.0
120	903	-	1	2	3	6	10	948.0
150	1763	-	-	1	2	3	5	1851.0
200	4180	-	-	-	-	1	2	4389.0

## KRAISS & FRIZ Verkaufsstellen und Auslieferungslager:

**KRAISS & FRIZ**  
Neckarstraße 182  
70190 **Stuttgart**  
Telefon 07 11/2 85 34-0  
Telefax 07 11/26 04 77

info@kraissundfriz.de

Gottfried Wiedmann GmbH  
Baustoffgroßhandlung  
Untere Schlossstr. 104  
73553 **Alfdorf**  
Telefon 07172/308-0 (-31)  
Telefax 07172/308-19

H. Schäfer  
Karosseriebau  
Raiffeisenstr. 3  
70794 **Filderstadt-Bonlanden**  
Telefon 0711/771876  
Telefax 0711/777480

Niklaus Baugeräte GmbH  
Robert-Bosch-Str. 23  
72810 **Gomaringen**  
Telefon 07072/9106-0  
Telefax 07072/9106-99

Natursteine Roth  
Paulus & Rainer Roth GbR  
Madertal 2  
72401 **Haigerloch**  
Telefon 07474/9528-0  
Telefax 07474/9528-44

Dingler  
Baumaschinen GmbH & Co.  
Industriestr. 20  
72221 **Haiterbach**  
Telefon 07456/692-02  
Telefax 07456/7141

IHB Industrie u.  
Hydraulik GmbH  
Luigstraße 25  
75428 **Illingen**  
Telefon 07042/801070  
Telefax 07042/801079

**KRAISS & FRIZ**  
Bahnhofstraße 64  
73630 **Remshalden**  
Telefon 0 71 51/70 99 66-0  
Telefax 0 71 51/70 99 66-22

www.kraissundfriz.de

Greß Baustoffe  
Schweizermühle 7  
71229 **Leonberg**  
Telefon 07152/93985-0  
Telefax 07152/24144

Autohaus Früh  
Fehlbachstraße 1  
71540 **Murrhardt**  
Telefon 07192/900820  
Telefax 07192/900821

Beßler Handelsges. mbH  
Hauptstr. 31  
71154 **Nufringen**  
Telefon 07032/82538  
Telefax 07032/8670

Vergölst GmbH Reifenservice  
Benzstr. 35  
71272 **Renningen**  
Telefon 07159/3855  
Telefax 07159/2976

Karl Seybold GmbH  
Gmünderstr. 35  
73614 **Schorndorf**  
Telefon 07181/938760  
Telefax 07181/938769

Kiemle  
Metallverarbeitung GmbH  
Einsteinstr. 18  
74372 **Sersheim**  
Telefon 07042/92582  
Telefax 0742/92583

Geisel Autohaus  
Bergstraße 25  
75233 **Tiefenbronn-M.**  
Telefon 07234/1660  
Telefax 07234/6583



# Sicherheits- Ballongas

Für Luftballons zum Dekorieren  
und Verschenken!

Die aktuelle Liste finden Sie unter [www.kraissundfriz.de](http://www.kraissundfriz.de)

# Luftballons: Das Vergnügen bei jedem Fest!

Luftballons in der Standard-Ausführung stehen Ihnen bei uns in verschiedenen Farben, Formen und Größen zur Auswahl. Ergänzend zum Standardprogramm gibt es Folien-Luftballons mit Motiv-Aufdrucken zu den unterschiedlichsten Themen!

Zur Befüllung der Ballons erhalten Sie bei uns alles, was Sie benötigen:

- Sicherheitsballongas
- Abfüllvorrichtung
- Große Auswahl an Luftballons (z.B. Herzballons)
- Polyballons
- Sonderballons unterschiedlicher Größe
- Sonderabfüllvorrichtung
- mit komplettem Zubehör im praktischen Koffer

## Sicherheits-Ballongas ist...

- ... nicht brennbar.
- ... nicht giftig.
- ... nicht explosiv.
- ... im Freien und in geschlossenen Räumen verwendbar.
- ... ohne feuerpolizeiliche Auflagen anwendbar.



**Bedruckte Ballons**  
mit Ihrem Motiv!  
Gerne erhalten Sie ein persönliches Angebot

## Die Bedienung der Ballonventile

Mit unserem **neuen Ballonventil** ist die Befüllung der Ballons kein Problem mehr! Die gesamte Handhabung des Ventils an der Gasflasche können Sie **ohne Werkzeug** durchführen.



Ballonventil mit der **Hand** auf das Flaschenabsperrentil der Stahlflasche schrauben. Handrad des Flaschenabsperrentils an der Flasche öffnen. Bei Geradeausstellung des Schlauchstücks kann kein Gas ausströmen.

Luftballon auf die Ballontülle ziehen. Durch Abwinkelung des Schlauchstücks nach unten wird der Füllvorgang gestartet.



Nach Beendigung der Ballonfüllung zuerst Handrad des Flaschenabsperrentils an der Stahlflasche schließen und das Schlauchstück des Ballonventils nochmals abwinkel, damit das Restgas entweichen kann.

Anschließend kann das Ballonventil wieder von Hand abgeschraubt werden.

## Alles, was Sie sonst noch wissen sollten.

Unser **Sicherheits-Ballongas** liefern wir in Stahlflaschen verschiedener Größen, die in Abhängigkeit zur Anzahl und Größe der zu befüllenden Luftballons stehen. Wir stellen Ihnen die Stahlflaschen und die Abfüllvorrichtung gegen eine Gebühr gerne leihweise zur Verfügung. Selbstverständlich können Sie die verschiedenen Stahlflaschen auch komplett kaufen.

Alle weiteren technischen Informationen über Stahlflaschen-Typ, Füllinhalt der Stahlflaschen, Anzahl der befüllbaren Luftballons bei entsprechendem Luftballondurchmesser sowie Gasinhalt und Auftrieb je Luftballon entnehmen Sie bitte der umseitigen Tabelle.

Für weitere Auskünfte und Fragen steht Ihnen unser Fachpersonal in unseren

Verkaufsstellen und Auslieferungslagern (siehe Rückseite) jederzeit gerne zur Verfügung.



### Sicherheitshinweis:

Bei Ballongas handelt es sich um ein Helium-Luftgemisch. Das Einatmen von Ballongas kann zu schweren Lungenschäden führen – daher sollte unter keinen Umständen Ballongas aus einem Ballon oder einem Behälter eingeatmet werden. Gasflaschen müssen beim Arbeiten gegen Umfallen gesichert werden, dürfen ohne Schutzklappe nicht bewegt werden und sind beim Transport gegen Wegrollen zu sichern. Bei verantwortungsvoller Handhabung stellt Ballongas keine Gefahr dar!

Sollten Sie weitere Fragen zum sicheren Umgang mit Ballongas haben, beantworten Ihnen diese gerne unser Fachpersonal.

