

Flaschenbatterie - Anlage

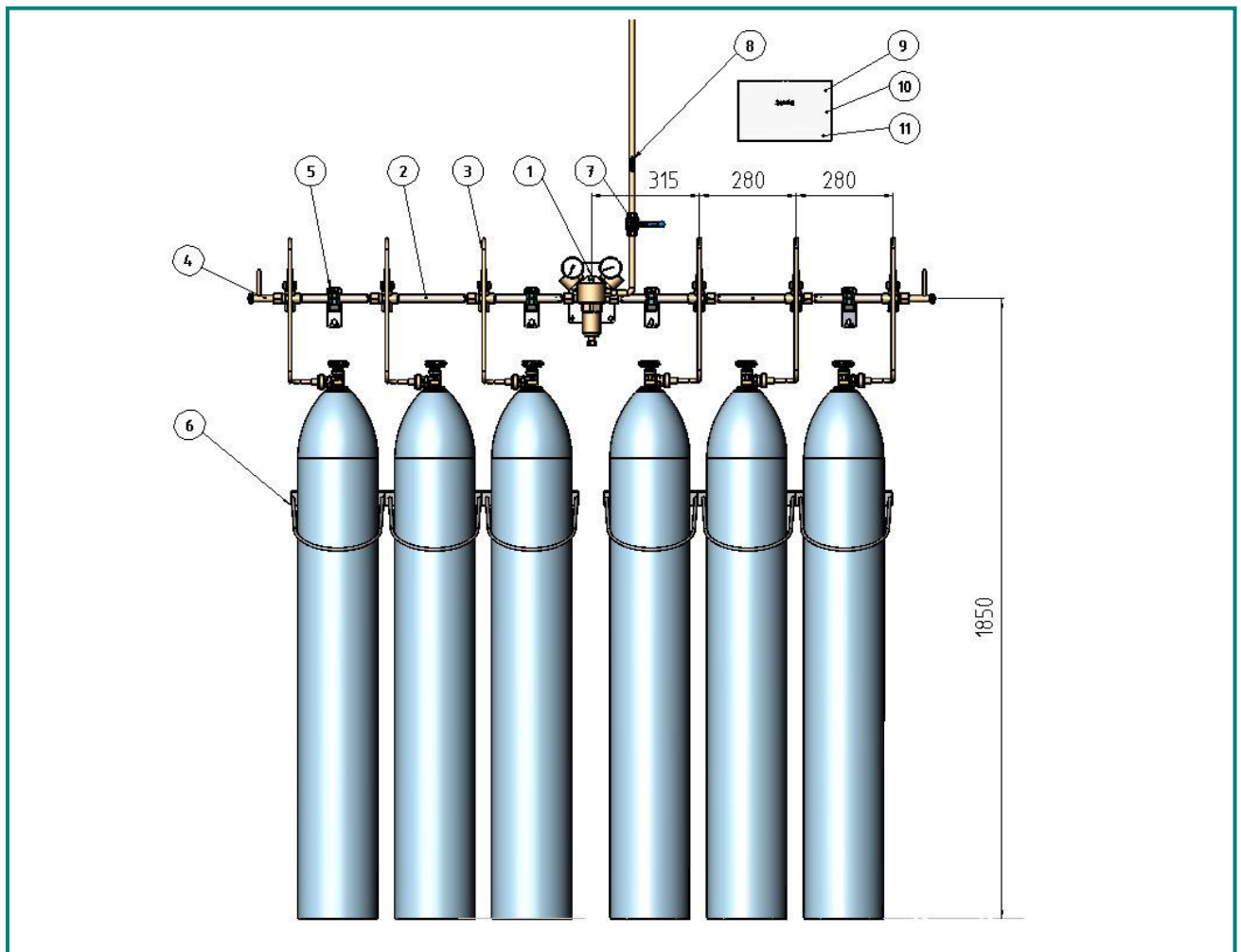


Abbildung 1: Beispiel-Anlage mit 2 x 3-fach Sammelrohr

Nr.	Bezeichnung
1	Druckregelstation
2	Sammelrohr mit Rückschlagventil
3	Anschlussleitungen
4	Druckentlastungsventil
5	Wandhalterung
6	Flaschenhalter
7	Kugelhahn
8	Rohrleitungspeil
9	Hinweisschild für Sauerstoffanlagen
10	Hinweisschild für Anlagen mit brennbaren Gasen
11	Schild „Bedienungsanweisung für Flaschenbatterie-Anlagen“

Beschreibung:

Unsere Flaschenbatterie – Anlage für verdichtete Gase ist im modularen System aufgebaut und für einen individuellen Aufbau konfiguriert.

Das im Sammelrohr integrierte Rückschlagventil sorgt für Sicherheit und verhindert das Umfüllen.

Technische Daten:

Detaillierte Daten und Maße der einzelnen Bauteile sind folgenden Datenblättern zu entnehmen:
 „Hochdruck-Sammelrohr mit Rückschlagventil“
 „Druckregelstation ZD60 / ZD150 / ZD400“
 „Hochdruckverbindungen HSR“

Druckregelstation nach Wahl:

- ZD 60 Station - bis $Q=110 \text{ Nm}^3/\text{h}$ [Luft]
- ZD 150 Station - bis $Q=180 \text{ Nm}^3/\text{h}$ [Luft]
- ZD 400 Station - bis $Q=340 \text{ Nm}^3/\text{h}$ [Luft]

technische Beschreibung und Druckstufen-
Auswahl der Stationen
auf separaten Datenblättern

Gasarten:

- nichtbrennbare Gase
- brennbare Gase
- Sauerstoff

Gasflaschen nicht im Lieferumfang enthalten

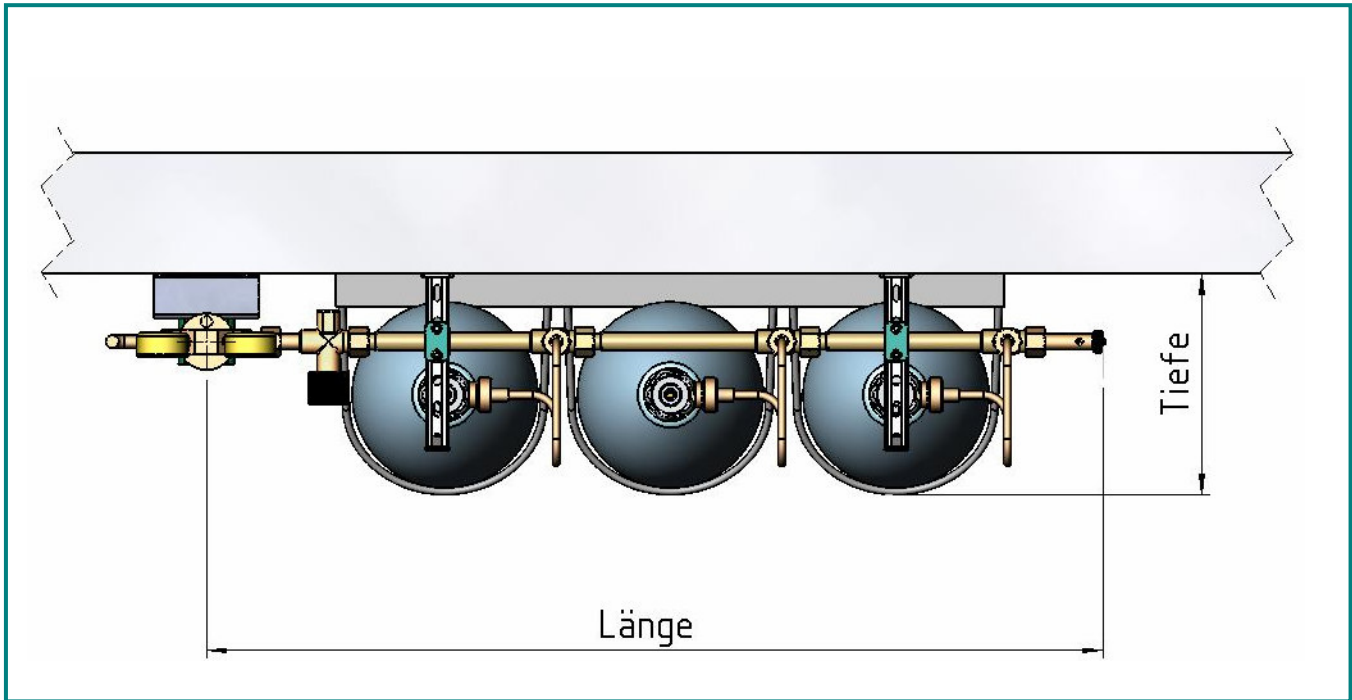


Abbildung 2: Beispiel-Anlage mit 1 x 3-fach Sammelrohr

Maßtabelle einseitige Anlagen:

Anschlüsse	1x1	1x2	1x3	1x4	1x5	1x6
Länge (mm)	550	830	1110	1390	1670	1950
Tiefe (mm)	280	280	280	280	280	280

Maßtabelle zweiseitige Anlagen:

Anschlüsse	2x1	2x2	2x3	2x4	2x5	2x6
Länge (mm)	860	1420	1980	2540	3100	3660
Tiefe (mm)	280	280	280	280	280	280

Bestellhinweis:

Um eine Flaschenbatterie-Anlage nach Ihren individuellen Anforderungen und Wünschen zusammenzustellen, nutzen Sie bitte unser „Auswahlblatt für eine Flaschenbatterie-Anlage“.

Hornung Qualitätsstandard

Die Firma Hornung ist zertifiziert nach **DIN EN ISO 9001**
Alle Einzelteile werden im eigenen Hause gefertigt, montiert und geprüft.
Die fertigen Produkte unterliegen somit den strengen Kriterien unserer Qualitätssicherung mit 100%iger Endkontrolle.

Auswahlblatt für eine Flaschenbatterie – Anlage

Grundlegende Auswahl: einseitige oder zweiseitige Anlage ?
 (Abbildung = zweiseitige Anlage)

einseitig	<input type="checkbox"/>
zweiseitig	<input type="checkbox"/>

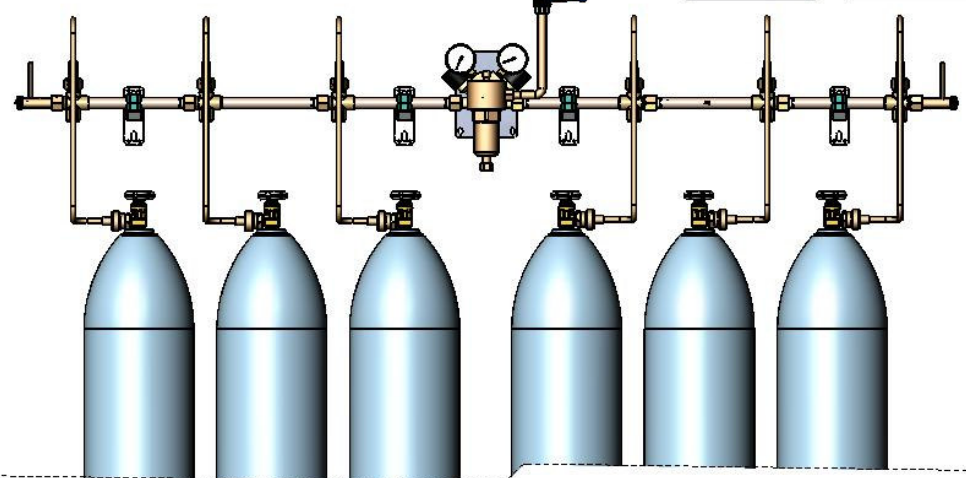
Sammelrohr-Teilstücke linke Seite,	
1- fach	<input type="checkbox"/>
2- fach	<input type="checkbox"/>
3- fach	<input type="checkbox"/>
4- fach	<input type="checkbox"/>
5- fach	<input type="checkbox"/>
6- fach	<input type="checkbox"/>

Sammelrohr-Teilstücke rechte Seite,	
1- fach	<input type="checkbox"/>
2- fach	<input type="checkbox"/>
3- fach	<input type="checkbox"/>
4- fach	<input type="checkbox"/>
5- fach	<input type="checkbox"/>
6- fach	<input type="checkbox"/>

Ihre Anforderungen:	
Gasart:	<input type="text"/>
Vordruck [bar]:	<input type="text"/>
Hinterdruck [bar]:	<input type="text"/>
benötigte Q-Leistung [m³/h]:	<input type="text"/>

Rohrleitungsfeil	<input type="checkbox"/>
Kugelhahn	<input type="checkbox"/>

Schild	Schild "Sauerstoff"	<input type="checkbox"/>
	Schild "brennbare Gase"	<input type="checkbox"/>
	Schild "Bedienungsanweisung"	<input type="checkbox"/>



Ausführung der Hochdruckverbindung [Auswahl nach Datenblatt „Hochdruckverbindungen HSR“]	<input type="checkbox"/>
Anschlussbogenrohr HSR	<input type="checkbox"/>
Kunststoffschlauch HSR	<input type="checkbox"/>
Metallringwellschlauch HSR	<input type="checkbox"/>

Abbildung: Beispiel- Anlage: 2 x 3-fach

Mit diesem Auswahlblatt haben Sie die Möglichkeit, sich eine Flaschenbatterie – Anlage nach Ihren Anforderungen und Wünschen zusammenzustellen. Eine detaillierte Beschreibung und technische Daten sind dem Datenblatt „Flaschenbatterie- Anlage“ zu entnehmen. Bitte gewünschte Optionen ankreuzen, bzw. Ihre Daten eintragen.