

„SENTINEL“ Biergärung regulierendes Gerät

(Spundapparat)

Das „SENTINEL“ Gerät ist vor allem in den kleinbetrieblichen- und Haus-Bierbrauer unverzichtbar.

Das Gerät wird zur Kontrolle, Verfolgung und Regelung der während der Biergärung ablaufenden Prozesse verwendet.

Das Gerät misst den eingestellten Gärdruck und verhindert, dass der Druck im Behälter den gewünschten Wert überschreitet.

Es wird ermöglicht, dass der entstehende Kohlendioxid-Überdruck über den im Gerät befindlichen Damm aus destilliertem Wasser in gut sichtbarer Form zum Austritt kommt.

Wenn es notwendig, dann kann man nach der Lockerung der Gegenmutter auf dem bestimmten Druck ändern. Nach der Einstellung kann man diesen Zustand mit dem Gegenmutter beheben!

Obenan dem Plexiglas-Tank ist eine Einstellschraube und darauf geht eine Bohrung durch. Dadurch kann man das Wasser ein- und ausgießen und dort entfernt das CO₂ Gas.

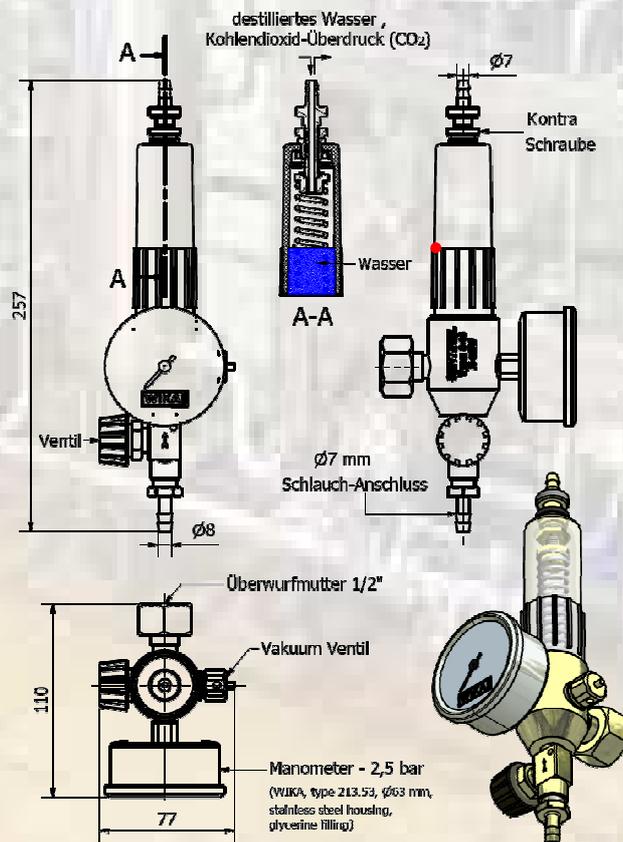
Falls das Gerät unter dem Erdgeschoss montiert wird, kann das ausströmende Gas mit einem Schlauch, welches an die Einstellschraube angeschlossen wird, in das Freie geleitet werden.

Das "SENTINEL" Gerät ist leicht ablesbar, sehr genau (1,6%) und mit Manometer Ø 63 mm Durchmesser versehen.

Einige Typen besitzen ein Ventil zur Einführung und Ausführung des CO₂. Das Ventil kann man bei offener Gärung in ganz ausdrehendem Zustand auch anstellen.

Das Sicherheitsventil versichert, dass im Tank keine luftleeren Räume bilden können.
zB.: bei der Leerung des Tanks.

Die Metallbestandteile werden aus Chrom-Beschichtung Gelbkupfer und rostfreiem Stahl hergestellt. Die sorgfältig hergestellten Produkte besitzen eine ausgezeichnete Qualität, lange Lebensdauer, sind wartungsfreundlich und leicht zu reinigen.



Bestellbar:

GEVI Bt. H-7100 Szekszárd, dr. Tóth Lajos utca 6.

Tel/fax: +36 74/410-589,

Mobil: +36 30/645-0244,

Web: <http://www.gevi.hu/>

E-mail: david@gevi.hu

1/2.

Technische Daten *(standard)*

Betriebsdruck	1,25 bar
Messbereich des Manometers	0-2,5 bar
Anschluss	1/2" Holländer
Durchlassfähigkeit (1,3 bar)	min. 50 liter/min.
Einbaulage	senkrecht
Betriebstemperatur	Normal, im Innenraum
Lagerungstemperatur	+5 - +50 °C
Gewicht	kb. 1.000 g

Optionen:

Standard Anschluss: G1/2", G3/4", G5/8" (unten und hinten), auch andere Anschlussmöglichkeiten nach Wunsch.

Wählbare Betriebsdrücke: 0,8 és 3 bar

Min. – max. Zeichen auf dem Manometer!



Bestellbar:

GEVI Bt. H-7100 Szekszárd, dr. Tóth Lajos utca 6.

Tel/fax: +36 74/410-589,

Mobil: +36 30/645-0244,

Web: <http://www.gevi.hu/>

E-mail: david@gevi.hu