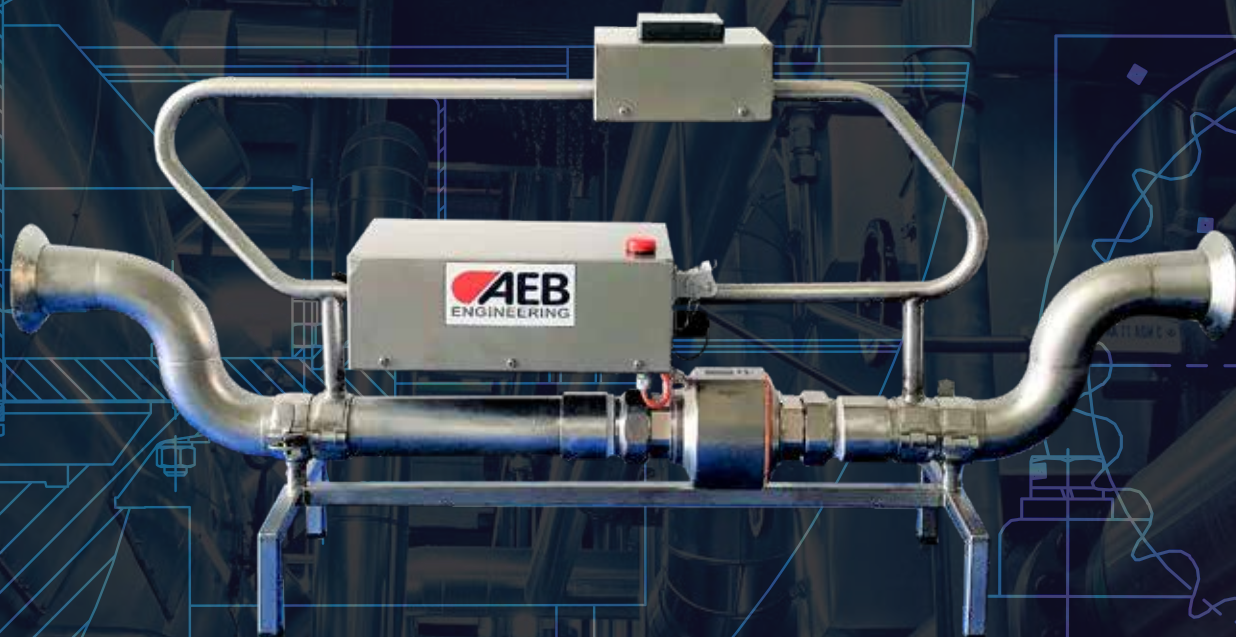


CTRL-FLOW

AUSRÜSTUNG FÜR DIE HANDHABUNG VON
VERSCHNITTEN UND ABFÜLLUNGEN



VORTEILE

EINFACHE EINSTELLUNG
DER UMZUFÜLLENDEN
LITER

ANZEIGE DER
GESCHÄTZTEN UMFÜLLZEIT
AUF DER BASIS VON LITERN

RÜCKVERFOLGBARKEIT DER
ABFÜLLUNG UND AUTOMATISCHES
HERUNTERLADEN DER DATEN

BATTERIEBETRIEBEN
(BEWEGLICHKEIT IM
KELLER, OHNE KABEL)

MÖGLICHKEIT
DER
FERNSTEUERUNG

AEB ENGINEERING: DIE LEICHTIGKEIT DER BETRIEBSFÜHRUNG IN DER KELLEREI

Die Anlagen von **CTRL-FLOW** werden von unserer Abteilung **AEB ENGINEERING** hergestellt, die dank einer **100%igen Eigenproduktion vor Ort** höchste Qualität und Zuverlässigkeit der verwendeten Technologien garantiert. **AEB ENGINEERING** hat sich auf die Herstellung von Anlagen für die Verwaltung der verschiedenen Arbeitsabläufe in der Weinkellerei spezialisiert, einschließlich der Handhabung von Flüssigkeiten, der Dosierung, der Rehydrierung und Reaktivierung von Hefen während des Gärungsprozesses, Anlagen für die Lebensmittelverarbeitung und -produktion sowie Reinigungs- und Desinfektionsanlagen. Darüber hinaus bietet es **flexible und maßgeschneiderte Unterstützung**, sowohl während der Installation als auch nach dem Verkauf.



CTRL-FLOW ist ein Gerät, das die **Verwaltung des Verschnitts und der Abfüllung erleichtert**. Es handelt sich um ein System, mit dem Sie die **Durchflussmenge anzeigen und die Anzahl der Liter einstellen können, die Sie füllen möchten**, um dann die Pumpe zu stoppen. Es kann einfach an jede Pumpe angeschlossen werden, um deren Start und Stopp zu steuern.

CTRL-FLOW wird mit einer **Lithiumbatterie** betrieben und ist daher frei von Kabeln, die bei der Bewegung im Keller stören könnten. Dieses Gerät ermöglicht auch die **automatische Verfolgung der Abfüllvorgänge**, indem es die abgefüllten Liter sowie das Datum und die Uhrzeit der Vorgänge anzeigt. Alles wird auf dem mitgelieferten USB-Flash-Laufwerk gespeichert.



BETRIEB

Mit **CTRL-FLOW**, können 2 Betriebsarten eingestellt werden:

- die **Funktion der Literzählung**;
- die **Fernsteuerungsfunktion** über die spezielle Fernbedienung, die den Start/Stop der an das System angeschlossenen Pumpe ferngesteuert ermöglicht.



KOMPONENTEN

CTRL-FLOW ist ausgestattet mit:

- Edelstahlgehäuse mit Griff zum bequemen Bewegen
- Digitaler magnetischer Durchflussmesser (Messbereich: 3-540 hL/h)
- Schneider PLC mit Touchscreen
- Bedienfeld mit Signalton und Blinksignal
- Garolla 80 Bindungen
- Lithium-Batterie für über 12 Stunden Betriebsdauer, und Ladegerät
- Fernbedienung für den ferngesteuerten Betrieb mit 4 Tasten und Ladestation ausgestattet
- Schnellkupplung für den Anschluss an die zu steuernde Pumpe (2 Drähte, NO/NC-Kontakt).

EIGENSCHAFTEN UND TECHNISCHE DATEN

Abmessungen: 110x25x60 cm;
Gewicht: 18 kg.

AUSSTATTUNG

- Wein/erforderlicher Eingang: DIN 65 Buchse / Garolla 60
- Wein-/Mostauslass: DIN 65 Außengewinde mit Drehgelenk/Garolla 60
- Magnetischer Durchflussmesser, Durchflussmenge 5-900 L/min