

# SCHUTZ VOR FLÜSSIGKEITEN DER KATEGORIE 5

Braukmann CBU Sicherheitstrennstationen



# Die Garantie für sauberes Trinkwasser: Braukmann CBU Sicherheits- trennstationen

## CBU140

Vollautomatische Mini-Einzelpumpen-Sicherheitstrennstation für geringe Volumenströme bis 4 m<sup>3</sup>/h



### ANWENDUNGSBEISPIELE:

- Landwirtschaftliche Betriebe
- Unterflurberegnungsanlagen
- Autowaschanlagen
- Biologische Labore

### MERKMALE:

- Anschlussfertig vormontiert (steckerfertig)
- Kompaktes, platzsparendes Design
- Einfache und schnelle Inbetriebnahme

## CBU142

Vollautomatische, anschluss-fertige Kompakt-Sicherheitstrennstation für mittlere Volumenströme bis 8 m<sup>3</sup>/h



### ANWENDUNGSBEISPIELE:

- Krankenhäuser (mittlerer Bedarf)
- Biologische Großlabore
- Landwirtschaftliche Betriebe / Viehzucht
- Schlachthäuser
- Baustellen

### MERKMALE:

- Anschlussfertig vormontiert
- Korrosionsbeständig durch hochwertigen rostfreien Stahl
- Kompaktes, platzsparendes Design
- Einfache und schnelle Inbetriebnahme durch Vormontage-Siphon

## CBU146

Kompakte Sicherheitstrennstation mit vertikaler frequenz geregelter Hochdruckpumpe für große bis sehr große Volumenströme von 7 bis 43 m<sup>3</sup>/h



### ANWENDUNGSBEISPIELE:

- Kläranlagen
- Öffentliche Badeanstalten
- Krankenhäuser (großer Bedarf)
- Landwirtschaftliche Großbetriebe / Viehzucht

### MERKMALE:

- Anschlussfertig vormontiert
- Elektronische Regelung
- Einfache Installation durch modularen Aufbau und Entwässerung mit integriertem Geruchsverschluss



**Die kompakten Sicherheitstrennstationen der Braukmann CBU-Familie schützen das Trinkwasser zuverlässig und absolut sicher vor Verunreinigungen durch Nichttrinkwasser der Flüssigkeitskategorie 5.**

Die Norm DIN EN 1717 regelt den Schutz des Trinkwassers im Leitungssystem vor der Verunreinigung durch Nichttrinkwasser. Sie unterteilt dabei alle Flüssigkeiten anhand des Gefährdungspotenziales für den Menschen, das von dem verunreinigten Wasser ausgehen könnte. Sie legt auch fest, welche Absicherung nötig ist, um das Trinkwasser zuverlässig zu schützen.



**Flüssigkeitskategorie 5**

Die Gesundheitsgefährdung für den Menschen durch verunreinigtes Wasser ist in der Flüssigkeitskategorie 5 von allen Flüssigkeitskategorien am höchsten. In dieser Kategorie können mikrobielle oder viruelle Erreger übertragbarer Krankheiten enthalten sein.



Alle Produkte der Braukmann CBU-Familie schützen das Trinkwasser vor der Verunreinigung durch Flüssigkeiten der Kategorie 5 zuverlässig und sicher. Ob für Anwendungen in landwirtschaftlichen Betrieben, in Krankenhäusern oder biologischen Laboren - Resideo bietet das passende Produkt.

Resideo hat es sich zur Aufgabe gemacht, das kostbare Lebensmittel Trinkwasser auf höchstem Niveau zu schützen. Setzen Sie bei der Trennung von Trinkwasser und Nichttrinkwasser auf die Erfahrung und Kompetenz des Marktführers.



# Produktübersicht: Braukmann CBU Sicherheitstrennstationen

	CBU140	CBU142	CBU146
			
ABSICHERUNG BIS FLÜSSIGKEITSKATEGORIE 5 NACH DIN EN1717	✓	✓	✓
ELEKTRONISCHE REGELUNG			✓
FLANSCHANSCHLUSS			DN 50 - DN 80
GEWINDEANSCHLUSS	R 3/4"	R 1 1/4"	
ZUM EINSATZ IM GEWERBLICHEN BEREICH	✓	✓	✓
ZUM EINSATZ IM INDUSTRIELLEN BEREICH	✓	✓	✓
BAUMASSE (LÄNGE/BREITE/HÖHE MM)	350/410/569	1212/600/973	2025-2935/800/1800
GEWICHT (KG)	22	81	391-471
VOLUMENSTROM Q MAX. (M <sup>3</sup> /H)	4	8	7 - 43
MAX. FÖRDERHÖHE (M)	43	76	100
GRUPPE / TYP NACH DIN EN 1717	AB	AB	AB



#### Ademco 1 GmbH

Hardhofweg 40  
74821 Mosbach  
DEUTSCHLAND  
Tel.: +49 1801 466 388  
info.de@resideo.com  
homecomfort.resideo.com/de

#### Ademco Austria GmbH

Thomas Klestil Platz 13  
1030 Wien  
ÖSTERREICH  
Tel.: +43 810 200 213  
info.at@resideo.com  
homecomfort.resideo.com/at

#### Pittway 3 GmbH

Industriestrasse 25  
8604 Volketswil  
SCHWEIZ  
Tel.: +41 44 945 01 01  
info.ch@resideo.com  
homecomfort.resideo.com/ch