

Elementar für Ihre Güter



behälter

## DAS BEHALTEN WIR NICHT FÜR UNS

Weil es so elementar ist, behalten wir es nicht für uns: Behälter von der Elementwerk Brun AG tragen Element für Element zum Gelingen Ihrer Bauvorhaben bei.

Denn sie sind ...

- ... schnell aufgebaut
- ... schnell betriebsbereit
- ... keine Wartung
- ... wirtschaftlich dank Vorfabrikation
- ... günstig
- ... ökologisch sinnvoll
- ... individuell ausbaufähig
- ... in bester Qualität gefertigt

Lernen Sie hier die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten unserer Behälter kennen.

## WASSERDICHTHE ARGUMENTE FÜR SAUBERES ...

Wasserdichte Argumente sprechen für unsere Wasserbehälter. Sie eignen sich für jede Art von Wasser: Trinkwasser, Kühlwasser, Löschwasser oder Wasser für Sprinkleranlagen. Teure Unterhaltskosten fallen weg, weil die runden Behälter von der Elementwerk Brun AG besonders beständig sind gegen hydrolytische Korrosion. Beim Aufbau der Behälter sparen Sie Zeit – und damit Arbeitskräfte und Geld. Die Oberfläche ist so sauber und glatt, dass Sie Ihren Behälter sofort in Betrieb nehmen können. Bei speziellen Anforderungen ist er bereit für einen Anstrich oder eine Beschichtung.

## ... UND SCHMUTZIGES WASSER

Schmutzwasser verdient die richtige Behandlung. Der erste Schritt dazu ist ein Behälter von der Elementwerk Brun AG. Gemeinsam mit Ihnen entwerfen wir für Ihre Bedürfnisse das optimale technische Konzept. Unzählige Kläranlagen im In- und Ausland arbeiten mit unseren Becken, um aus verschmutztem, wieder sauberes Wasser zu gewinnen. Rückhaltebecken, kombinierte Klär- und/oder Belebungsbecken, Becken für die Lagerung von Klärschlamm: Für jeden Zweck ein Beitrag zum Umweltschutz. Besonders stolz sind wir auf diesen Beitrag, weil er sich für Sie erst noch finanziell lohnt.

## GUT FÜRS SCHÜTTGUT

In Brun-Behältern lagern Ihre Schüttgüter (Getreide, Kies, Holzschnitzel, Dünger, Granulate usw.) optimal.

Wie hätten Sie's gerne?

- Ein- oder mehrzellig?
- Mit Eingang durch die Zylinderwand?
- Mit Einbau einer kompletten Mischanlage inklusive Infrastruktur wie Steuerung, Labors, Büros?
- Mit Dach aus Stahl, Holz, Beton oder in Zeltform?

Elementar für Sie zu wissen: Bei unserer Elementbauweise ist Flexibilität die Norm. Sie entscheiden, was Sie benötigen. Entscheidend für Sie ist, dass Ihr Behälter im Unterhalt so günstig ist wie im Aufbau. Und für Ihr Schüttgut, dass es die richtige Lagerung erhält und die Wärmedämmung stimmt. Die Kompaktbauweise reduziert Lärm und Staub im Betrieb auf ein Minimum.

## DIE WERDEN SIE NICHT OFT SEHEN

Nämlich die Monteure. Sie gehen so schnell wieder, wie sie gekommen sind. Nach nicht einmal einer Woche sind die Behälter in der Regel betriebsbereit. So einfach geht's:

- Auf das bauseitige Fundament versetzen die Monteure ein oder mehrere Abspannelemente – je nach Behältergröße. Anschliessend wird ein Normelement ans andere gereiht (Anzahl: je nach Behältergröße).
- Dann ziehen ihn die Bauleute in die endgültige Lage zusammen.
- Die Bodenplatte oder der Bodenwand-Anschluss wird betoniert.
- Hohlräume und Vertikalfugen werden mit Injektionsgut verpresst.
- Der Behälter wird im Kleinspanngliedverfahren (Monolitzen) nach drei bis fünf Tagen vorgespannt.

Fertig, betriebsbereit!



ARA Oftringen (CH)

Zwei Pufferbehälter für Chemie-Abwasser

2 x BA15/12.50, V = je 1800 m<sup>3</sup>

in bestehende VKB hineingestellt (Vorklärbecken).

Innen beschichtet und mit GFK-Kuppeln abgedeckt.



### JAUCHEBEHÄLTER: GERUCHLOS UND KONKURRENZLOS GÜNSTIG

Im Jauchesilo-Bau führte Brun die bewährte Vorspann-Technik bereits in den 80-er Jahren ein. Das macht Ihre Jauchebehälter wesentlich billiger. In einem Tag sind sie fixfertig aufgestellt. Warten Sie nicht wochenlang auf die Fertigstellung. Lassen Sie den Behälter aufstellen, statt ihn selber bauen zu müssen. Freuen Sie sich auf die unbegrenzte Lebensdauer und eine sichere, dichte Lösung. Die Natur und Ihr Gewässerschutzamt freuen sich mit.

### HAND IN HAND: VORFABRIKATION UND INDIVIDUALITÄT

Alle Brun-Behälter sind aus vorgefertigten Einzelelementen gefertigt. Die Produktions- und Baumethode garantieren Ihnen ein absolut sicheres Behältersystem. Sie haben dabei immer die Wahl. Nämlich zwischen einem bestehenden Typenprogramm oder Behältern, die wir individuell für Sie fertigen. Vorfabrikation und Individualität

– das geht bei uns Hand in Hand. Die Behälter erhalten Sie ganz nach Ihren Bedürfnissen mit Wanddurchbrüchen (auch grosse mit z.Bsp. 200 cm Ø), Wandanschlüssen, Einstiegsöffnungen usw.

### WIR KÖNNEN SIE GUT VERSTEHEN

Wir können gut verstehen, wenn Sie nun einen solchen Behälter bei sich aufstellen möchten. Schliesslich wird er in guter Gesellschaft mit über 3500 anderen sein, die in der ganzen Schweiz, Europa und Afrika für Qualität von der Elementwerk Brun AG stehen. Und stehen und stehen. Für viele weitere Länder stellen zudem unsere Lizenznehmer im Ausland Behälter her.

Und, wir können Sie gut verstehen, weil wir Ihre Sprache sprechen. Ingenieure, Behördenvertreter, Bauunternehmer, Architekten, Landwirte: Sie alle bauen erfolgreich auf die Elementwerk Brun AG.

Wir freuen uns auf die Zusammenarbeit mit Ihnen.



Oben:

ARA Papierfabrik Perlen (CH)

Belebungsbehälter BA 21/11.50, 3400 m<sup>3</sup>.

Links im Bild eines der beiden Nachklärbecken

NKB BA 31/4.0, 2500 m<sup>3</sup>.

Kleines Bild:

Betonanlage, Hasle-Rüegsau (CH)

BA 18/15.00, 5 m im Boden eingelassen

15 m über Terrain

TYPENBEZEICHNUNG	DURCHMESSER INNEN	NUTZFLÄCHE (M <sup>2</sup> )
BA9	8,26	53,3
BA12	11,05	96,0
BA15	13,87	151,0
BA16	14,81	172,3
BA17	15,75	194,8
BA18	16,69	218,8
BA19	17,63	244,2
BA20	18,58	271,1
BA21	19,52	299,3
BA22	20,46	328,9
BA23	21,41	360,0
BA24	22,35	392,4
BA25	23,30	426,3
BA26	24,24	461,5
BA27	25,19	498,2
BA28	26,09	534,6
BA29	27,04	574,1
BA30	27,98	614,9
BA31	28,93	657,2
BA32	29,87	700,8
BA33	30,82	745,9
BA34	31,76	792,4
BA35	32,71	840,3
BA36	33,65	889,6
BA37	34,60	940,3
BA38	35,55	992,4
BA39	36,49	1045,9
BA40	37,44	1100,8
BA41	38,38	1157,1
BA42	39,33	1214,9
BA43	40,28	1274,0
BA44	41,22	1334,6
BA45	42,17	1396,6
BA46	43,07	1456,9
BA47	44,02	1521,9
BA48	44,97	1588,3
BA49	45,91	1655,4
BA50	46,86	1724,6



**ELEMENTWERK BRUN AG**  
MOOSHÜSLISTRASSE  
CH – 6032 EMMEN

TEL. +41 41 269 40 40  
FAX +41 41 269 40 41

E-Mail: [mail@brunag.ch](mailto:mail@brunag.ch)  
[www.brunag.ch](http://www.brunag.ch)