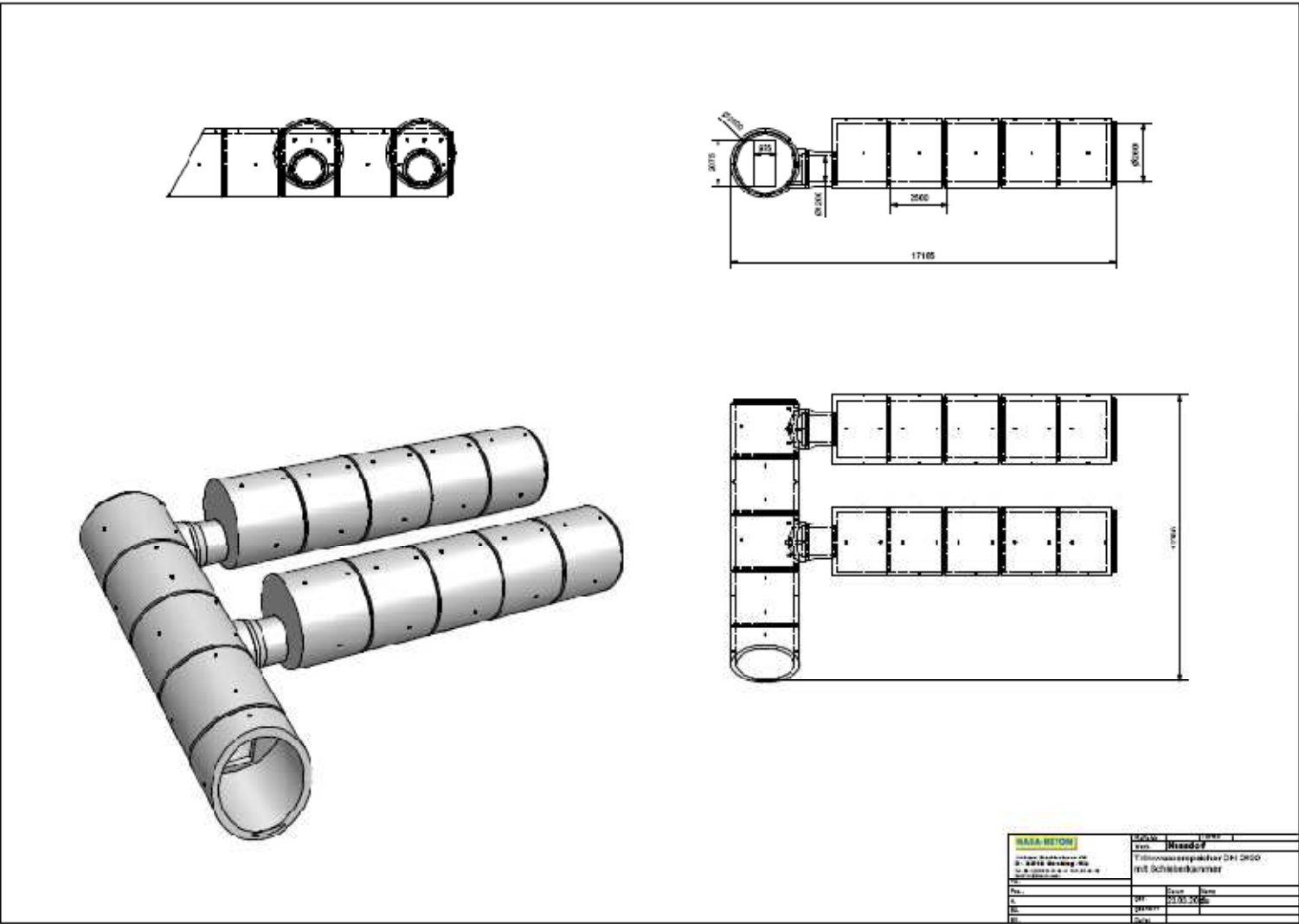




Trinkwasserspeicher

Werksgelände HABA-BETON / Nussdorf ob der Traisen

Plan für Trinkwasserspeicher DN 2600 mit Schieberkammer



Werksgelände Nussdorf / Installation Musterspeicher durch Firma Aquasystem



Zum besseren Anpassen an das Gelände ist das letzte Rohr als Böschungskopf ausgeführt.

Eingang mit Überdachung im Böschungskopf

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU

**Es hat gerade geregnet - man sieht,
dass der Eingangsbereich trotzdem
trocken bleibt.**



Eingang mit Überdachung im Böschungskopf



Verbindung Wasserkammer mit Schieberkammer

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU

**Durch das Verbindungsstück aus Edelstahl
werden alle benötigten Rohrleitungen
geführt.**



Verbindungsstück mit Einstiegstüre

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU

Das Mannloch aus Plexiglas.



Verbindungsstück aus der Sicht der Wasserkammer



Detailansicht Entleerungssumpf



**Durch die unterschiedlichen Wandstärken des
Edelstahlrohres und des Betonrohres entsteht
ein Entleerungssumpf.**

Eindüsung



Die Befüllung der Wasserkammer erfolgt über Eindüsung.

Entleerungssumpf und Überlaufrohr



Wasserkammer

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU

Die Stahlbetonrohre haben einen Innendurchmesser von 2,6 m und eine Wanddicke von 25 cm.



Bewährt sind sie mit 2 Stahlkörben.

Schieberkammer mit Standardinstallation

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU

Die Wasserkammern werden über den Überlauf und über einen Pollenfilter be- und entlüftet.



Schieberkammer mit Standardinstallation

HABA-BETON
MONOLITHIC IDEAS WWW.HABA-BETON.EU

Bei einer Wandstärke von 25 cm kann die Installation einfach befestigt werden - wie in jedem Ortbetonbauwerk.



Vorteile:

- **Beton bewährter Werkstoff im Trinkwasserbereich**
- **Keine Verkeimung**
- **Sehr kurze Einbauzeiten**
- **Modulares System**
- **Statisch hoch belastbar**
- **Langlebig**
- **Kostengünstig**

**Vielen Dank für
Ihre Aufmerksamkeit!**