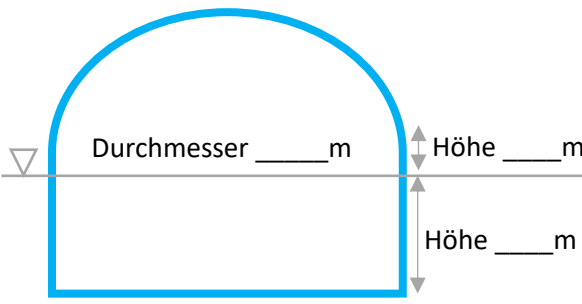


Checkliste Fermenterheizung

* bitte für jeden Behälter einzeln ausfüllen

** bitte alle Werte auf den kältesten Tag des Jahres (-20°C) beziehen

Anlagenbetreiber: Name: _____ Adresse: _____ Datum: _____	Anlagendaten: Elektrische Leistung: _____ kW _{el} Baujahr: _____ Anlagenstandort: _____
Geometrie & Behältertyp: ☐ Bezeichnung Behälter _____ ☐ Fermenter ☐ Nachgärer ☐ Endlager ☐ Betondecke ☐ isoliert ☐ 1-schaliges Foliendach ☐ 2-schaliges Foliendach ☐ Tiefe Grundwasser unter Erdboden _____ m	
Anlagenbetrieb: Fermentertemperatur: _____ °C Vorlauftemperatur Heizung: _____ °C Rührwerk (Anzahl/Leistung/Laufzeit): _____ Stück, _____ kW, _____ min/h	Heizungsart: ☐ Heizungsring DN50, Anzahl Ringe: _____ ☐ Wellrohr DN50, Anzahl Ringe: _____ ☐ Heizungsring DN100, Anzahl Ringe: _____ ☐ Wandheizung ☐ Bodenheizung ☐ Externe Fermenterheizung
Substratdaten: ☐ Maissilage _____ t/Tag ☐ Zuckerrüben _____ t/Tag ☐ GPS _____ t/Tag ☐ Rindergülle _____ t/Tag; _____ °C ☐ Schweinegülle _____ t/Tag; _____ °C ☐ Rezirkulat _____ t/Tag; _____ °C ☐ anderes _____ t/Tag	Anmerkungen: _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____