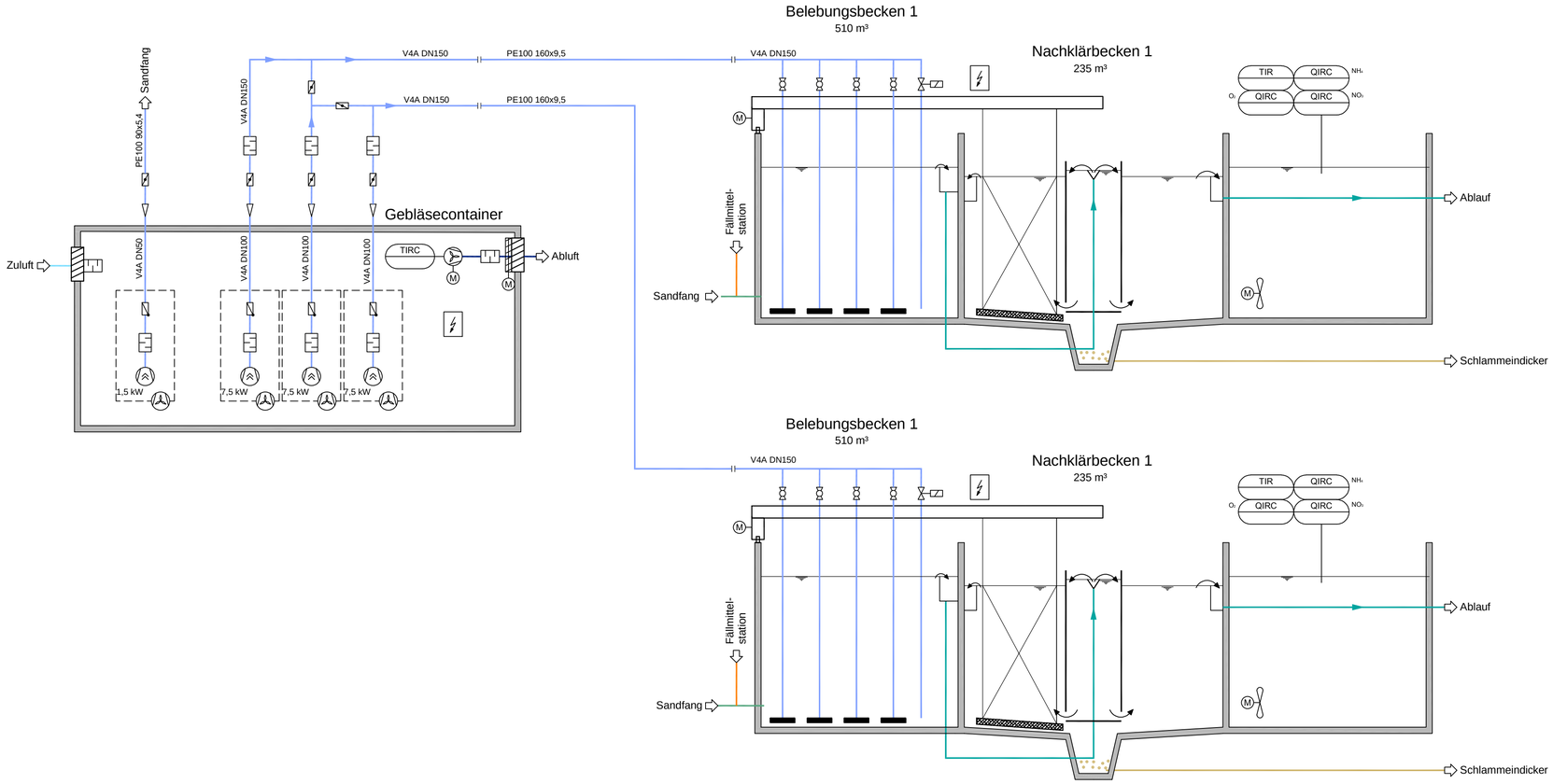


Legende Anlagenteile

- Rührwerk
- Plattenbelüfter
- Schraubenkompressor
- Ventilator-allgemein
- Messstelle mit Signalisierung
- Fließpfeil
- Ein- bzw. Ausgang
- Motorantrieb
- Magnetantrieb
- Absperrarmatur-allgemein
- Absperrklappe
- Absperrhahn / Kugelhahn
- Rückschlagklappe
- Schalldämpfer
- Flanschpaar
- Reduzierung

Rohrmedien:

- Abluft
- Zuluft
- Druckluft
- Fällmittel / Säuren
- biol. ger. Abwasser
- mech. ger. Abwasser
- Überschussschlamm

Messstellen

TIR	Temperaturmessung	Anzeige	Registrierung	
TIRC	Temperaturmessung	Anzeige	Registrierung	
QIRC	Qualitätsmessung	Anzeige	Registrierung	Regelung/Steuerung

Qualitätsmessungen
- O_2 : Sauerstoffmessung
- NO_3: Nitratmessung
- NH_4: Ammoniummessung

Graphische Symbole in Anlehnung DIN-EN ISO 10628 und DIN 28000-4

Zeichnung erstellt	18.06.2026	MW	NH	RP	
Änderung	Datum	gez.	bearb.	gepr.	Index

Zeichnung: R+I

Ausschreibung

Maßstab: ohne

Baumaßnahme:

Austausch Belüftungstechnik Kläranlage Spiekeroog

Projekt-Nr.: 40-012

Zeichnungs-Nr.: A-801

Auftraggeber:

OOWV

ehp Umweltplanung GmbH
Eggersteeter Weg 20, 25421 Pinneberg
Samowstraße 9, 18435 Stralsund
Tel. (0 41 01) 50 50 0 mail@ehp-umweltplanung.de
UMWELTPLANUNG