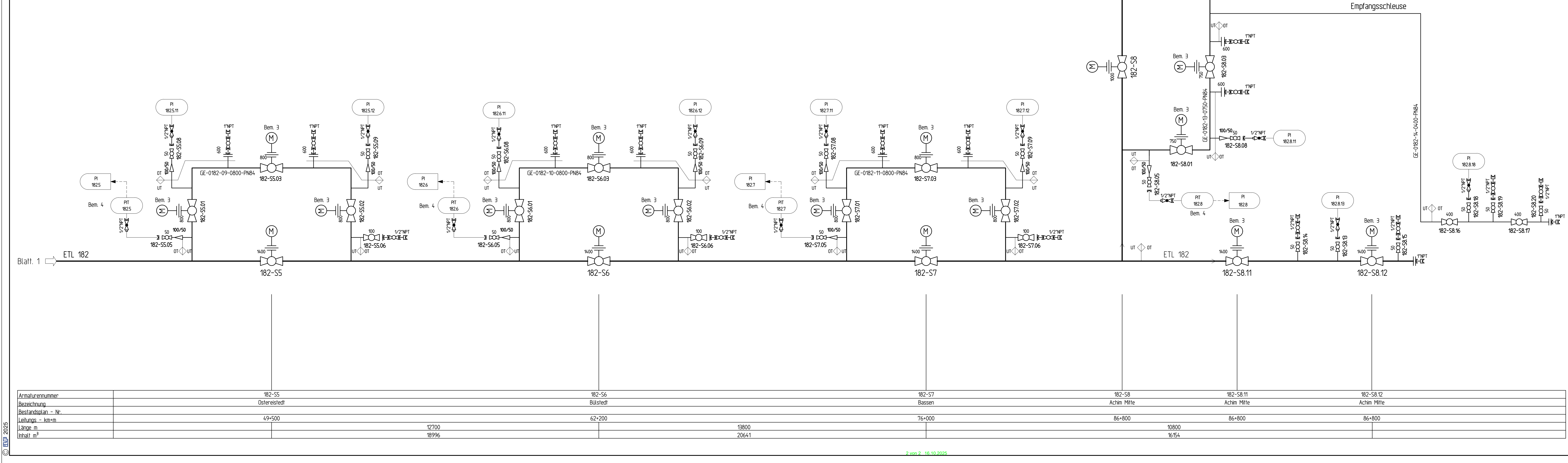


- | | | | | | | | |
|---------|---------|-------|-----|-----|-----|--------|----|
| XXXXXXX | Zg.-Nr. | 00182 | ETL | 000 | 000 | XXXXXX | 10 |
|---------|---------|-------|-----|-----|-----|--------|----|

Das Kopieren dieses Dokuments und die Weitergabe an andere sowie die Verwendung oder Weitergabe des Inhalts dieses Dokuments sind ohne ausdrückliche Genehmigung verboten. Die Haftung für Schäden, die aus der Verwendung dieses Dokuments resultieren, wird nicht übernommen. Die Haftung für Schäden, die aus der Verwendung dieses Dokuments resultieren, wird nicht übernommen.

Blatt 1 ETL 182



LEGENDE:

	MANOMETER ABSPERRVENTIL DIE ANGEGEBENE NENNWEITE BEZEICHNET DEN PROZESSANSCHLUSS		AUFSCHWEIßMUFFE MIT INNENGEWINDE BLINDFLANSCH MIT NPT-INNENGEWINDE
	TYPISCHER ENTLASTUNGSSTUTZEN (SPÜLANSCHLUSS) AUF DER FERNLEITUNG		ENTLÜFTUNGSSCHRAUBE (NPT-AUBENGEWINDE) MIT SICHERHEITSTOPFEN (FA CZWALUK)
	TYPISCHER UMPUMPSTUTZEN		ENTLASTUNGS-BLOCKKUGELHAHN MIT NPT-INNENGEWINDE (FA ARGUS)
	STELLANTRIEB MIT ISOLIERABTRIEB		SYSTEMGRENZE

ALLGEMEINE BEMERKUNGEN

A. TAG NR. VOR DEM BUCHSTABEN STEHT DIE KENNZIFFER DER STATION (HIER TEILWEISE GEZEIGT) ZU DER DIE ARMATUR GEHÖRT. HINTER DEM BUCHSTABEN STEHT DIE FORTLAUFENDE NUMMER DER ARMATUREN. ARMATUREN, DIE ENDEUTIG EINER FERNLEITUNG ZUGEOBNET SIND, ERHALTEN DIE KENNZIFFER DER FERNLEITUNG (Z.B. 182).

B. ALLE FLANSCHVERBINDUNGEN SIND IN RTJ AUSFÜHRUNG AUßER AUSDRÜCKLICH IN RF AUSFÜHRUNG GEKENNZEICHNET.

C. SPÜLANSCHLÜSSE UND UMPUMPSTUTZEN SO NAH WIE MÖGLICH AN ARMATUREN PLATZIEREN.

BEMERKUNGEN:

1. ROHRKAPPE DIENT ZUR TRENNUNG DER UNTERSCHIEDLICHEN BAUPHASEN ZWISCHEN ETL182 UND ETL 179.

2. ROHRKAPPE DIENT ZUR TRENNUNG DER UNTERSCHIEDLICHEN BAUPHASEN ZWISCHEN ETL182 UND VDS ACHIM WEST.

3. VOR ORT BEDENBAR.

4. DRUCKMESSUMFORMER IM KKS OHNE ISOLIERKUPPLUNG GERÄT UND DIE HOOK-UP TEILE DÜRFEN NICHT GEERDET WERDEN.

ABKÜRZUNGEN:

ETL : ENERGIETRANSPORTLEITUNG
KKS : KATHODISCHER KORROSIONSSCHUTZ
GU : GENERALUNTERNEHMER

REFERENZIERTE DOKUMENTE:

DOKUMENT TITEL:	DOKUMENT NUMMER:
TYPICAL R&I SCHEMA - MECHANISCHE SYMBOLE	TS AAS-22E02-02
TYPICAL R&I SCHEMA - BEZEICHNUNGEN	TS AAS-22E02-04
TYPICAL R&I SCHEMA - INSTRUMENTIERUNG ARMATUREN	TS AAS-22E02- 05 (BL 1-3)
R&I SCHEMA 0906 ÜBERGABESTATION ELBE SÜD/STEINKIRCHEN	13558-ILF-182-MES-PR-DWG-00888
FLIEßSCHEMA ETL 179.200 BÜTZFLETH - DEINSTE	13558-ILF-179-PPL-PR-DWG-00017
SYSTEMSCHEMA ETL 179 UND ETL 182	13558-ILF-GEN-GEN-PR-DWG-00691
R&I SCHEMA ARMATURENPLATZ ACHIM MITTE (ANBINDESTATION)	15825-ILF-ACW-GEN-PR-DWG-00184

10	Issued for Construction	14.03.2025	KaA	TreC
04	Ausgabe zur Verwendung	22.10.2024	GdL	TreC
03	Ausgabe zur Prüfung und Freigabe	25.07.2024	KaA	TreC
02	Ausgabe zur Prüfung und Freigabe	14.03.2024	KaA/IvaD	TreC
01	Ausgabe zur Prüfung und Freigabe	29.01.2024	KaA	TreC
00	Ausgabe zur Prüfung und Freigabe	13.11.2023	KaA	TreC

Änderung		Datum	Gezeichnet	Geprüft
Ind				

Datum	Name	Kontraktfirma	Kontraktorenbenennung
Gepr.		ILF BERATENDE INGENIEURE GMBH	
Norm		CONSULTING ENGINEERS	
Basjahr	Medium/Rohrnl.	DN/PN	Leitungs-Nr.
2027	Gas	1400/84	182

Datum	Engineering-Firma	Gez.	
Original-Blattgröße	1189x420	Gepr.	
Maßstab	ETL 182 Elbe Süd/Steinkirchen - Achim Mitte Fließschema		
Blatt	2/2		

Dok.-Nr.	XXXXXXX	Zg.-Nr.	00182	ETL	000	000	XXXXXX10
----------	---------	---------	-------	-----	-----	-----	----------

File name: 13558-ILF-182-PPL-PR-DWG-00814_10_IFC-ETL 182 Fließschema Elbe Süd-Achim Mitte.dwg