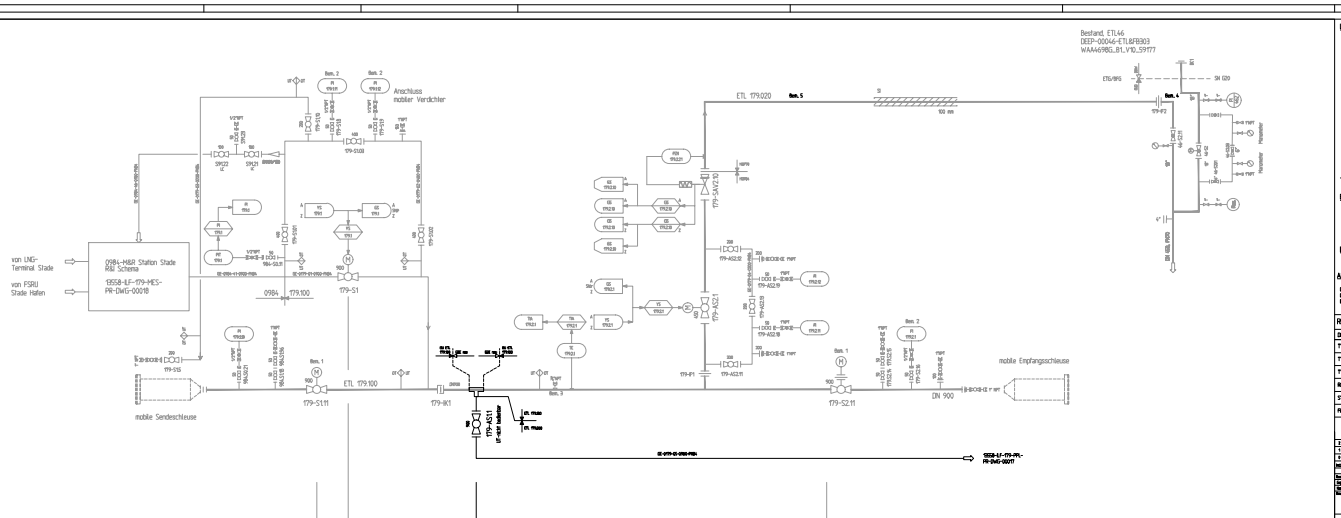

LEGENDE:

- HEIZLEITUNG
- BEGLEITHEIZUNG
- KOLBERFLANSCH
- TYPISCHER ENTLASTUNGSSTATION ENTLANGFÜHRT AUF DER PEINLEITUNG
- STELLANTRIEB MIT SOLENOIDTRIEB
- BLINDFLANSCH MIT NPT-INNENGEWINDE
- ENTLÜFTUNGSSCHRAUBE (NPT-ABMESSUNGEN) MIT SCHUTZSTOPFEN IFA, CZWALUS
- ENTLASTUNGS-BLOCKVENTILHAHN MIT NPT-INNENGEWINDE IFA, ARCO/O
- SPUR T GETEILTES T-STÜCK FÜR ANBOHRUNG
- TYPISCHER UMPUMPSTUTZEN
- SYSTEMGRENZE
- ÜBERTRAGUNG NACH / VON HEN SIEHE NFO

BEMERKUNGEN:

1. BEGRENZUNG NUR VOR ORT.
2. AIR QUELA WARES NICH KEINE DRUCKMANOMETER MONTIERT, SICHERHEITSVENTIL MONTIERT.
3. GEWINDESTOPFEN ZUGESCHWEIßT.
4. KESSELANLAGE 1 - BEIDEN ZELL ANGEWAHT WERDEN, BLINDFLANSCHEN MIT ENTLÜFTUNGSSTOPFEN MONTIEREN.
5. KESSELANLAGE 2 - ANBAU DER ETL 179.020, BLINDFLANSCH UND ENTLÜFTUNGSSTOPFEN MONTIEREN.

INFO:

DATEN AN HEN ÜBER FWZ-SCHNEIDERING.

ABKÜRZUNGEN:

GU - GENERALUNTERNEHMER
GSE/VEE - GASUNIE ENTFERNUNG
ETL - ÜBERGETRAMPERTLEITUNG

REFERENZIERTE DOKUMENTE:

DOKUMENT TITEL	DOKUMENT NUMMER
TYPICAL R&I SCHEMA - MECHANISCHE SYMBOLE	TS AAS-22832-02
TYPICAL R&I SCHEMA - BEZEICHNUNGEN	TS AAS-22832-04
TYPICAL R&I SCHEMA - INSTRUMENTIERUNG APPATUREN	TS AAS-22832- 05 BL 1-3
R&I SCHEMA - 0984 M&R STATION STADE	13558-LF-179-MES-PR-DWG-00018
SYSTEMSCHEMA - ETL 179 UND ETL 182	13558-LF-GEN-GEN-PR-DWG-00019
FLIEßSCHEMA - ETL 179.200 BÜTZFLETH - DEINSTE	13558-LF-179-PFL-PR-DWG-00017

2	Änderungen ID 179, 179.020, Ergänzungen zur Prüfung und Projekte	29.05.2025	HAA	THZ
1	Änderungen ID 179, 179.020	30.01.2025	HAA	THZ
0	ersteller	20.06.2024	HAA	THZ
Rev.	Änderung	Datum	Gezeichnet	Geprüft

Gezeichnet:					
Geprüft:					
Norm:					
Projekt:	-	Projekt-Nummer:	Gas	Lfd. Nummer:	900/84
		Ingenieur-Gebiet:			179.100
Maßstab:	-	Blatt-Nr.:		Rev.-Index:	
Papierformat:	A3	Datum:	420x1189	Rev.-Datum:	

gasunie

Projekt:	-	ETL 179.100 M&R Station Stade-Bützfleth S2 Fließschema			
Blatt:	1				
Blatt-Nr.:	XXXXXXX	-	00179	ETL	000 000 F B3032

Armaturnummer		179-S131	179-S1	179-AS12		179-S231	
Bezeichnung		M&R Stade	M&R Stade	Armaturenpaket Bützfleth		Armaturenpaket Bützfleth	
Nennweite - Nr.							
Leitung - ab		0	0	2.0		2.9	
Ort - ab							
Ort - zu				7500			
				177.50 bar			

Re nom. 13558-LF-179-PFL-PR-DWG-00019_2_PLOT: 179.020 Pfließschema Stade-Bützfleth