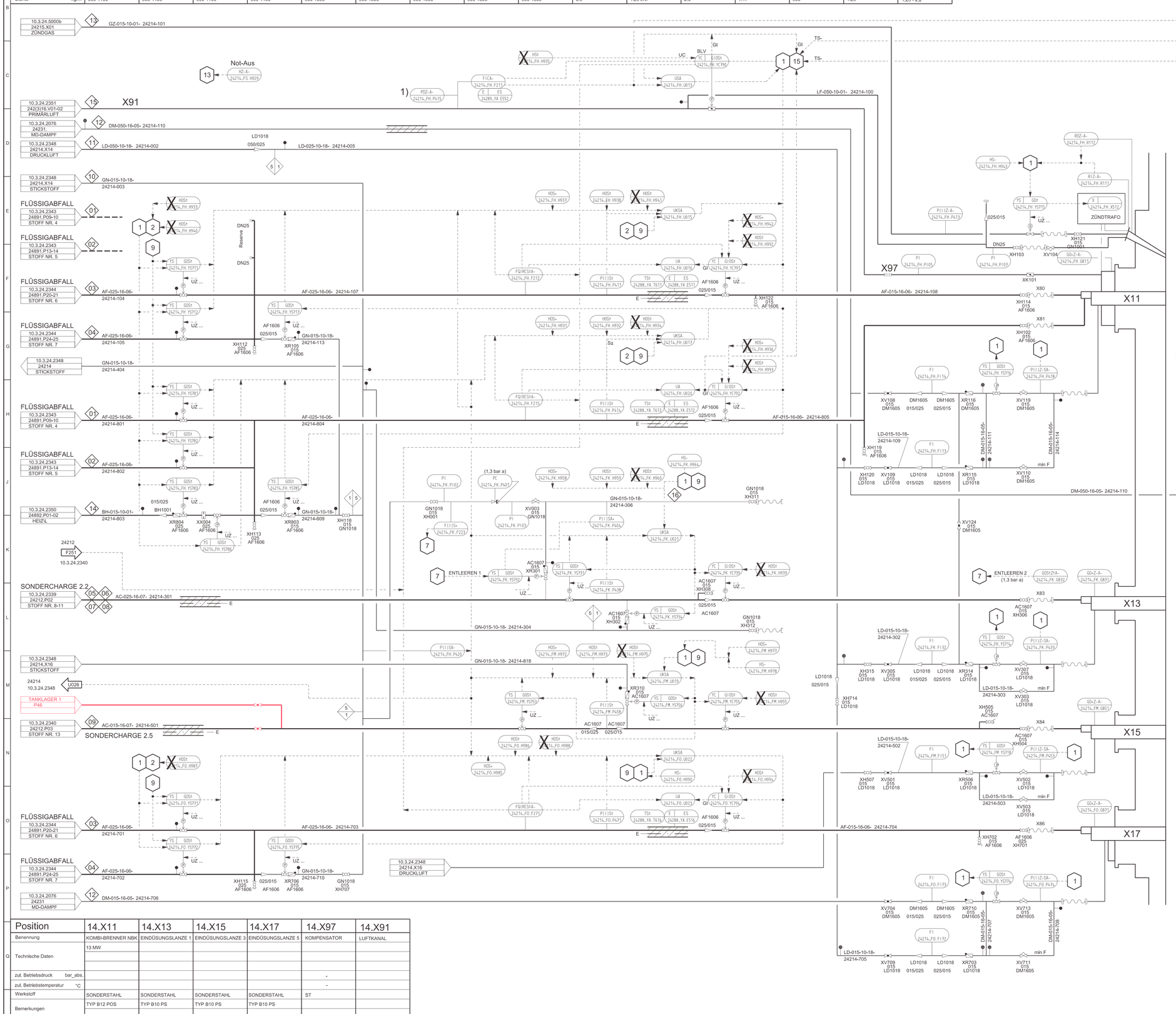
Position		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16
Produkt		STOFF NR. 4	STOFF NR. 5	STOFF NR. 6	STOFF NR. 7	STOFF NR. 8	STOFF NR.10	STOFF NR. 9	STOFF NR.11	STOFF NR.13	STICKSTOFF	DRUCKLUFT	MD-DAMPF	ZÜNDGAS	HEIZ'L	PRIMÄRLUFT	STICKSTOFF
Stoff	kg/h					1000	1000	1000	1000	100							
Stoff	kg/h																
		BRENNBARE FLÜSSIGK.	BRENNBARE FLÜSSIGK.	WÄSSRIGE FLÜSSIGK.	WÄSSRIGE FLÜSSIGK.	A (nicht brennbar)	C (heizwertreich)	B (nicht brennbar)	D (heizwertreich)	F (heizwertarm)				ACETYLENGAS			
Durchfluss	kg/h m³/h	1250	1250	1250	1250	100-1000	100-1000	100-1000	100-1000	20-100	50-200	60-900	60-1250	5	1250	0-14900	50 - 200
Betriebsdruck	bar_abs.	3	3	3	3	3-5.5	3-5.5	3-5.5	3-5.5	3-5.5	7	3-7	3.5-7	1,15	5	1,05	1,3
Betriebstemperatur	°C	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50	20	20	UMGEBUNGSTEMP.	38	130-170	UMGEBUNGSTEMP.	20	UMGEBUNGSTEMP.	UMGEBUNGSTEMP.
Dichte	kg/m³	900-1100	900-1100	900-1100	900-1100	900-1300	900-1300	900-1300	900-1300	900-1300	6.9	1,29 LN.	2,5	1,17	900	1,29	1,25 - 2,2

STEUERUNGEN					
	1	BRENNERSTEUERUNG	6	O2 - REGELUNG VA2	
	2	BRENNSTOFFVORWAHL VA2	7	LANZENSPÜLUNG/ENTLEERUNG	
	3	BRENNSTOFFVORWAHL VA3	8	SCHLEUSENSTEUERUNG	
	4	VORBELÜFTUNGSPROGRAMM	9	ABFALLFREIGABE VA2	
	5	BRANDMELDEANLAGE	10	ABFALLFREIGABE VA3	
	13	Not-Aus X11; X13; X15; X17	12	O2 - Regel. VA3	
	15	LAMBDAUEBERWACHUNG			



Position		14.X11	14.X13	14.X15	14.X17	14.X97	14.X91
Benennung		KOMBI-BRENNER NBK	EINDÜSUNGSLANZE 1	EINDÜSUNGSLANZE 3	EINDÜSUNGSLANZE 5	KOMPENSATOR	LUFTKANAL
Technische Daten		13 MW					
zul. Betriebsdruck	bar_abs.					-	
zul. Betriebstemperatur	°C					-	
Werkstoff		SONDERSTAHL	SONDERSTAHL	SONDERSTAHL	SONDERSTAHL	ST	
Bemerkungen		TYP B12 POS	TYP B10 PS	TYP B10 PS	TYP B10 PS		

LEGENDE:

1 5 LIEFERGRENZE
1 MFT
5 KAM

BEMERKUNGEN:

Der weitere Teil der Flüssigstoffbeschickung NBK ist auf der Zeichnung 10.3.24.2348 dargestellt.

Slop-Leitungen siehe Zeichnung 10.3.24.2342 Bl.2

1) Differenzdruckmessung über Durchflussmessung

Stand: März 2018

Index	Änderung	Datum	Name
1	Heizungen ergänzt	01.09.2017	Grühl
2	Genehmigungsplanung Verweis Tanklager 1	28.03.2018	Grühl

Diese Zeichnung ist urheberrechtlich geschützt.

Projekt: SEB Ebenhausen
Thermische Behandlung VA

Bau-/Anlagenteil: R+I-Fließbild
Flüssigstoffbeschickung VA2
Brenner/Lanzen NBK - X11/X13/X15/X17

Sonderabfall-Entsorgung Bayern GmbH
Außerer Ring 50, 85107 Baar-Ebenhausen

Auftrags-Nr.: BEST15-000037 | Maßstab: | Format: A0
CAD-Nr.: 10_3_24_2347.dgn | = 24214 | + Q21E10T1

	Datum	Name	Abteilung
Bear.			
Gez.	30.06.2015	Schütze	VPC
Gepr.			

Firma: VPC Ruhrstraße Engineering & Consulting

GSB-Zeichnungs-Nr.: 10.3.24.2347 | Blatt 1 | 1 Bl.

AN-Zeichnungs-Nr.: