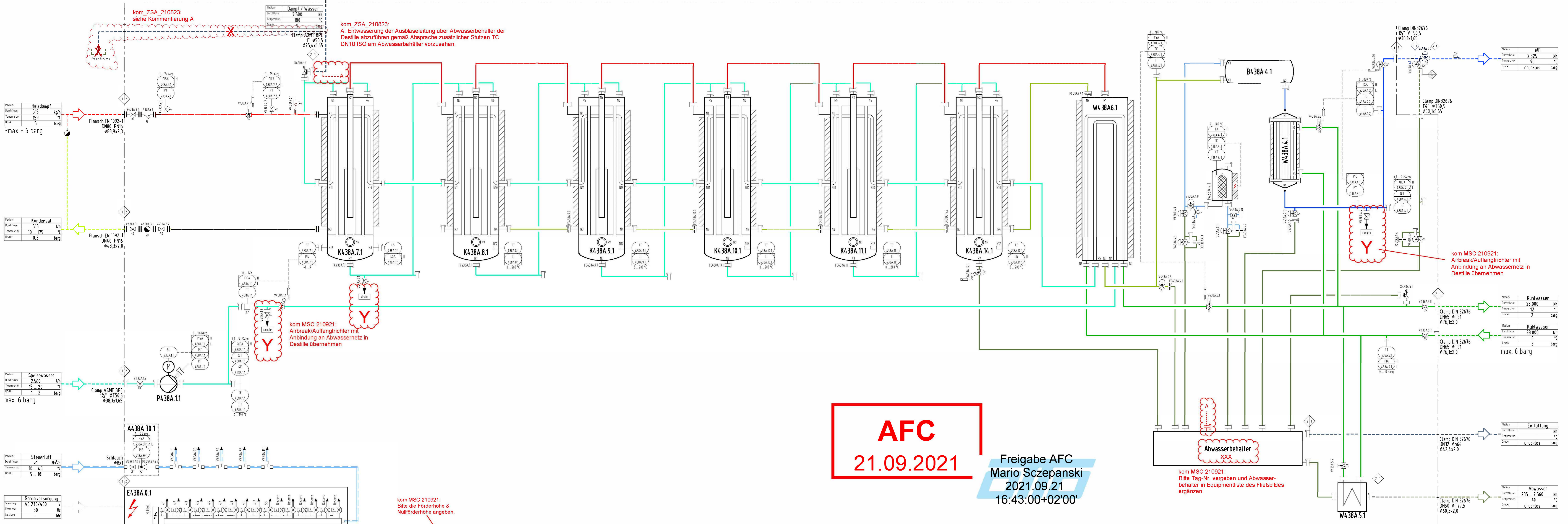


MULTISTILL MS1500-6



AFC
21.09.2021

Freigabe AFC
Mario Sczepanski
2021.09.21
16:43:00+02'00'

Medium: Heizdampf	Durchfluss: 515 l/h	Temperatur: 159 °C	Druck: 5 barg
Medium: Kondensat	Durchfluss: 515 l/h	Temperatur: 10...175 °C	Druck: 0,3 barg
Medium: Spieswasser	Durchfluss: 2500 l/h	Temperatur: 15...20 °C	Druck: 1...2 barg
Medium: Steuerluft	Durchfluss: <1 Nm³/h	Temperatur: 10...40 °C	Druck: 5...10 barg
Medium: Stromversorgung	Spannung: AC 230/400 V Frequenz: 50 Hz Leistung: -- kW		

Medium: WFI	Durchfluss: 2325 l/h	Temperatur: 90 °C	Druck: drucklos barg
Medium: Kühlwasser	Durchfluss: 28000 l/h	Temperatur: 12 °C	Druck: 2 barg
Medium: Kühlwasser	Durchfluss: 28000 l/h	Temperatur: 6 °C	Druck: 3 barg
Medium: Entlüftung	Durchfluss: -- l/h	Temperatur: -- °C	Druck: drucklos barg
Medium: Abwasser	Durchfluss: 235...2560 l/h	Temperatur: 40 °C	Druck: drucklos barg

Komp.-Nr.	P4 38A.1.1	K4 38A.7.1	K4 38A.8.1	K4 38A.9.1	K4 38A.10.1	K4 38A.11.1	K4 38A.14.1	W4 38A.6.1	B4 38A.4.1	F4 38A.4.1	W4 38A.4.1	W4 38A.5.1
Bezeichnung:	Spieswasserpumpe	Kolonne 1	Kolonne 2	Kolonne 3	Kolonne 4	Kolonne 5	Kolonne 6	Kondensator	Entgaser	Filter	WFI-Kühler	Abwasserkühler
Grundfos / 2021	Grundfos / 2021	Rudert / 2021	Rudert / 2021	Rudert / 2021	Rudert / 2021	Rudert / 2021	Rudert / 2021	Rudert / 2021	BWT / 2021	BWT / 2021	Böhrer / 2021	Böhrer / 2021
Technische Daten:	INES-NE-EDY-EX-T-E-HQDE	P-1106-5316	P-1106-5316	P-1106-5316	P-1106-5316	P-1106-5316	P1106-5316	CS5-Type 5	P-8007-0501	5"	RWTLP-V-85-1-1-800	PAB 415L-FC-442
Zul. Betriebsüberdruck:	20 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	9 bar/10	10 bar/10	10 bar/10
Zul. Betriebstemperatur:	20...120 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	100 °C	110 °C	110 °C
Werkstoff:	316, EPDM	316L, Viton/FEP	316, Viton/FEP	316L, Viton/FEP	316L, Viton/FEP	316L, Viton/FEP	316L, Viton/FEP	316L	316L	316L, FKHM/FEP	316L	316L

Hinweis:
Folgende Bedingungen gelten für den Aufstellungsraum:
max. Raumtemperatur 35°C
max. Luftfeuchtigkeit 85%
Alle Fundamente sind planeben und solebständig auszuführen.

<p>Wuppertal Realisierung CSV12 Projekt-Nr. 1021P022</p> <p>P-I - Diagramm Distillation Unit MULTISTILL MS1500-6</p>	<p>BWT BEST WATER TECHNOLOGY</p>
<p>Projekt-Nr.: 79030A</p> <p>Revizur: 1/1</p>	<p>Projekt-Nr.: 79030A.23.4.38A.001</p> <p>1/1 03</p>