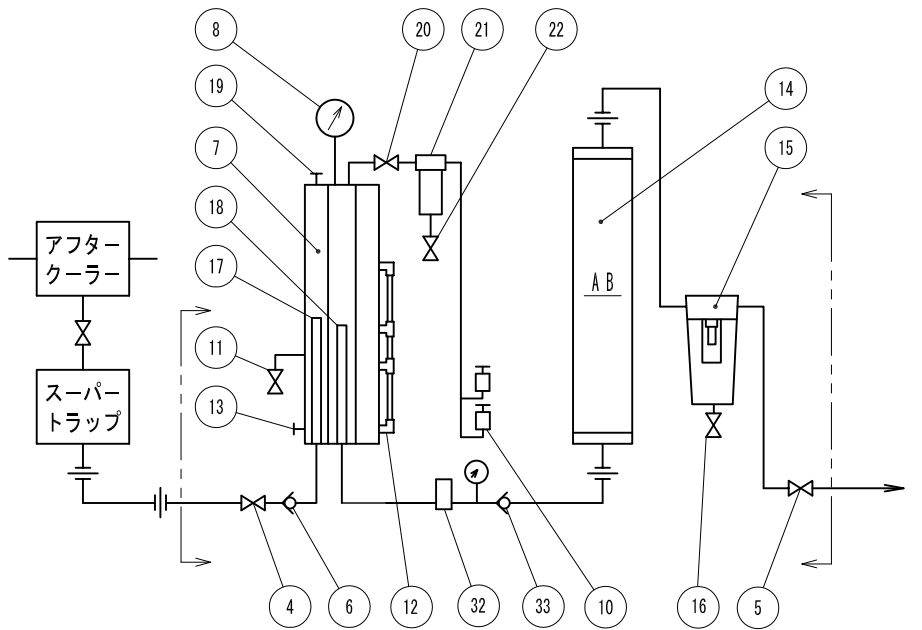


A-A断面



フローシート

(9) 寒冷地仕様

型式	SD37C-H <sup>△</sup>	
適用コブレスサ (総合計)	スクリュー : 37kW以下、レシプロ : 18kW以下	
処理方法	フィルター方式(焼却可、有毒ガスは出ません。)	
処理後の油分濃度	5ppm以下 (n-ヘキサン値抽出液)	
運転方式	自動運転 (I7-圧力でドレンを各槽へ送り込みます。)	
最高使用圧力	ドレン分離槽の圧力計で1MPa	
使用温度	-10~50°C (但し、ドレン水が凍結しないこと)	
フィルター寿命	原水の油分濃度	150ppmの時 27,500L 300ppmの時 13,570L
ヒーター電源	AC100V, 50/60Hz, 210W	
加熱方式	ヒートシーク・送風機	
安全装置	温度過昇防止サーモ, 温度ヒューズ	
塗装	焼付塗装, 若草色 (マンテル7.5GY5/4.5)	
質量	空質量 約 100kg,	運転質量 約 145kg

30	電源コード	1		100V, 3芯, 3m
27	電源ソケット	1	BN-35 (G)	
26	ヒーター電源スイッチ	1	S-21B	
25	温風ヒーター	1	PH-200F	100V, 210W
24	-	-	-	
23	-	-	-	
22	ボールバルブ	1	R1/4×G1/4	Φ8竹の子ニップル付
21	ミスト除去フィルター	1	フィルター型式:MF100-4G, エLEMENT型式:MF100	
20	ボールバルブ	1		R3/8×G3/8
19	プラグ	1	FC	R3/8
18	吸入パイプ	1	SGP	
17	噴出パイプ	1	SGP	
16	清水抽出確認バルブ	1	G1/8	Φ7竹の子ニップル付
15	清水確認槽	1		250CW-4G
14	AB槽	1		
13	ドレン抜きプラグ	1	FC	R3/8
12	バルブゲージ	1		
11	浮上油取出しバルブ	1	R3/8	Φ10竹の子ニップル付
10	エア調整弁	2	BC	
9	-	-	-	
8	圧力計	1	BC	1/4×Φ60×1MPa
7	ドレン分離槽	1	SS, SGP	
6	逆止弁	1	BC	Rc1/2
5	清水出口バルブ	1	BC	Rc1/2 ボールバルブ
4	ドレン入口バルブ	1	BC	Rc1/2 ボールバルブ
33	逆止弁	1	BC	Rc3/8
32	ストレーナ	1		材質φ2.5内蔵
31	カバー	1	樹脂	

NO.	部品名称/PART NAME	数/Q'TY	材質/MATERIAL	備考/NOTE	NO.	部品名称/PART NAME	数/Q'TY	材質/MATERIAL	備考/NOTE
33	逆止弁	1	BC	Rc3/8	3	銘板	1		
32	ストレーナ	1		材質φ2.5内蔵	2	アナット	2	SC	M12
31	カバー	1	樹脂		1	本体ケース	1	SS	

A 形式/TYPE ・ 備考/NOTES  
SD37C-H<sup>△</sup>

変更日/DATE	説明/DESCRIPTION	数/Q'TY	担当/SIGN	仕上 FINISH	鋭除 DEBURR
2020.09.16	清水確認槽容器変更	1	知月	材質 MATERIAL *	
2019.12.01	ミスト除去フィルター及び型式変更	2	知月	塗装 PAINTING *	
2019.01.01	図面名称の変更。	1	田村	めっき PLATING *	
2018.02.02	AB槽、分離槽位置変更	4	知月	表面処理 SUR TRTNT *	
2017.10.11	温風ヒーター変更	1	知月	公差 TOLERANCE *	

作成日/DATE  
2005.11.10

承認 APPROVED  
検査 CHECKED  
設計 DESIGN

FR 株式会社 **フクハラ**  
FUKUHARA CO., LTD.

図面名称  
寒冷地仕様 ドレンデストロイヤー<sup>△</sup>

図面番号  
3002953X01

部品コード  
\*\*\*\*\*

図面区分  
DIVISION \*\*

枚数  
NUMBER 001/001

図面区画  
SCALE  
A3 1/8