



寒冷地仕様

型式	SD150C-H
適用コップレサ (総合計)	スクリュー : 150kW以下, レップロ : 75kW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 150ppmの時 110,000L 油分濃度 300ppmの時 55,000L
ヒーター電源	AC100V, 50/60Hz, 210W
加温方式	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 (マンデル7.5GY5/4.5)
質量	空質量 約 205Kg, 運転質量 約 340kg

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	ボールバルブ	1	R1/4 x G1/4	Φ8竹の子ニップル付
23	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	
22	ボールバルブ	1		R3/8 x G3/8
21	プラグ	1	FC	R3/8
20	吸入パイプ	1	SGP	
19	噴出パイプ	1	SGP	
18	清水抽出確認バルブ	1	G1/8	Φ7竹の子ニップル付
17	清水確認槽	1		250CW-4G
16	AB槽	4		
15	ドレン抜きプラグ	1	FC	R3/8
14	ヘルメット	1		
13	浮上油取出しバルブ	1	R3/8	Φ10竹の子ニップル付
12	I7-調整弁	2	BC	
11	圧力計	1	BC	1/4 x φ60 x 0.6MPa
10	圧力計	1	BC	1/4 x φ60 x 1MPa
9	ドレン分離槽	1	SS, SGP	
8	逆止弁	1	BC	Rc1/2
7	清水出口バルブ	1	BC	Rc1/2 ボールバルブ
6	ドレン入口バルブ	1	BC	Rc1/2 ボールバルブ
5	銘板	1		
4	-	-	-	
3	アナット	2	SC	M12
2	キャスター	4		自在式スタッパー
1	本体ケース	1	SS	

33	逆止弁	1	BC	Rc3/8
32	ストレナ	1		材質φ2.5内蔵
31	カバー	1	樹脂	

A 形式/TYPE・備考/NOTES SD150C-H	2020.09.16	清水確認槽容器変更	1	知月	材質 MATERIAL *	作成日/DATE 2005.11.10	承認 APPROVED 検査 CHECKED 設計 DESIGN Y.S	図面名称 寒冷地仕様 ドレンデストロイヤー	
	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 *				
	2018.03.16	位置変更	1	知月	表面処理 SURF TRTNT *				
	2017.10.16	温風ヒーター変更	1	知月	公差 TOLERANCE *				
変更日/DATE	説明/DESCRIPTION	数/QTY	担当/SIGN	仕上げ FINISH *	鋭除 DEBURR *	承認 APPROVED	検査 CHECKED	設計 DESIGN	
FR 株式会社 フクハラ FUKUHARA CO., LTD.						尺 寸 尺 度 SCALE A3 1/8	部品コード CODE *****	図面区分 DIVISION **	枚 数 NUMBER 001/001