



仕様

型式	SD150C <sup>△15</sup>		
適用ポンプ （総合計）	スクリュー：150kW以下、リップロ：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	2~50°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
塗装	焼付塗装 若草色（マニール7.5GY5/4.5）		
質量	空質量 約	190Kg.	運転質量 約325kg

NO.	部品名称/PART NAME	数/QTY	材質/MATERIAL	備考/NOTE
26	逆止弁	1	BC	Rc3/8
25	ストレーナ	1	.	ポリフィφ2.5内蔵
24	ボールバルブ	1	R1/4×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、エレメント型式:MF100	
22	ボールバルブ	1	.	R3/8×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	ヘルメティック	1	.	.
13	浮上油取出しバルブ	1	R3/8×G3/8	Φ10竹の子ニップル付
12	I7-調整弁	2	BC	.
11	圧力計	1	BC	1/4B×φ60×0.6MPa
10	圧力計	1	BC	1/4B×φ60×1MPa
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	アイト	4	SC	M10
3	アット	2	SC	M12
2	キャスター	4	.	自在式スタッパ-
1	本体ケース	1	SS	.

A 形式/TYPE・備考/NOTES  
SD150C <sup>△15</sup>

変更日/DATE	説明/DESCRIPTION	数/QTY	担当/SIGN	材質/MATERIAL	仕上 FINISH	公差 TOLERANCE	表面処理 SURF TRTMT	めっき PLATING	塗装 PAINTING
2020.09.16	<sup>△16</sup> 清水確認槽容器変更	1	卯月	*	*	*	*	*	*
2019.12.01	<sup>△15</sup> ミスト除去フィルター及び型式変更	1	卯月	*	*	*	*	*	*
2016.02.08	<sup>△14</sup> ミスト除去フィルター用ヘルメティック LG-60除去	4	平岡	*	*	*	*	*	*
2015.07.03	<sup>△13</sup> 部品削除	2	平岡	*	*	*	*	*	*
2015.05.18	<sup>△12</sup> 現物に合わせて修正	1	平岡	*	*	*	*	*	*

作成日/DATE  
2005.11.02

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 DRAWING NAME  
ドレンデストロイヤー

図面番号 DRAWING No.  
3002946X01

部品コード CODE  
\*\*\*\*\*

図面区分 DIVISION  
\*\*

枚数 NUMBER  
001/001

下栗 Y.S

尺 寸 尺 度 SCALE  
A3 1/8

H16