<FRP製ろ過装置>

砂式ろ過装置 手動型 型式 TFT-BH型 (ポンプ・集毛器・制御盤・昇温装置)

21

(13)

1

I

温水出口 d3A JIS10Kフランジ

ろ過水出口 d2A JIS10Kフランジ

(16)

<u>逆洗水出口 d 2A</u> JIS(DK7579)*

<u>ス過水入口 d1A</u> JIS10Kフランジ

照 号	品 名	個数
1	ろ過器本体	1
2	ろ材	1式
3	圧力計	1
4	空気抜き弁	1
5	ろ過ポンプ	1
6	手動5方弁	1
7	配管	1式
8	集毛器	1
9	架台	1式
10	水抜き弁	1
11	調節弁	1
12	逆止弁	1
13	制御盤	1面
14	熱交配管	1式
15	熱交換器	1
16	温調3方弁	1
17	測温抵抗体	1

ポンプ仕様

11000 1100				
型式	吐出量 全揚程		出力	
至八	ℓ/min	l/min 50/60HZ m		
TFT- 5BH	84	21	0.75	
TFT- 7BH	117	18	0.75	
TFT-13BH	217	19/20	1.5	
TFT-19BH	317	20	2.2	
TFT-28BH	467	17	2.2	

寸法表

型式	L	W	Н	$D\phi$	d1A	d2A	d3A
TFT- 5BH	1,010	1,130	1,340	400	32	32	25
TFT- 7BH	1,100	1,200	1,740	450	40	40	25
TFT-13BH	1,260	1,420	1,355	640	50	50	40
TFT-19BH	1,380	1,530	1,810	760	65	65	50
TFT-28BH	1,525	1,670	1,810	900	65	65	50

ろ過器仕様

型式	処理量	ろ過面積	最高使用圧力	最高使用温度	ろ材重量	製品重量	運転重量
主式	m3∕H	m2	°C	°C	Kg	Kg	Kg
TFT- 5BH	5	0.13			50	200	300
TFT- 7BH	7	0.16	0.29Mpa	50	70	210	330
TFT-13BH	13	0.32	(3Kg/cm2)		150	240	490
TFT-19BH	19	0.45			250	310	650
TFT-28BH	28	0.64			350	380	1060

熱交換器仕様

型式	熱交換量	1次側			2次側			伝熱面積
至九	Kw/H	入□℃	出口。	流量 m3/H	入□℃	出口。	流量 m3/H	m2
TFT- 5B	29.1	70	60	2.5	37	42	5.0	0.47
TFT- 7B	40.7			3.5			7.0	8.0
TFT-13BH	75.6			6.5			13.0	1.2
TFT-19BH	110.5			9.5			19.0	1.7
TFT-28BH	162.8			14.0			28.0	3.1