

<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)

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	测温抵抗体	1

ポンプ仕様

型式	吐出量 ℓ/min	全揚程 50/60HZ m	出力 KW
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
TFT-43BH	716	18	3.7
TFT-54BH	900	19/20	5.5
TFT-68BH	1333	19/20	5.5

寸法表

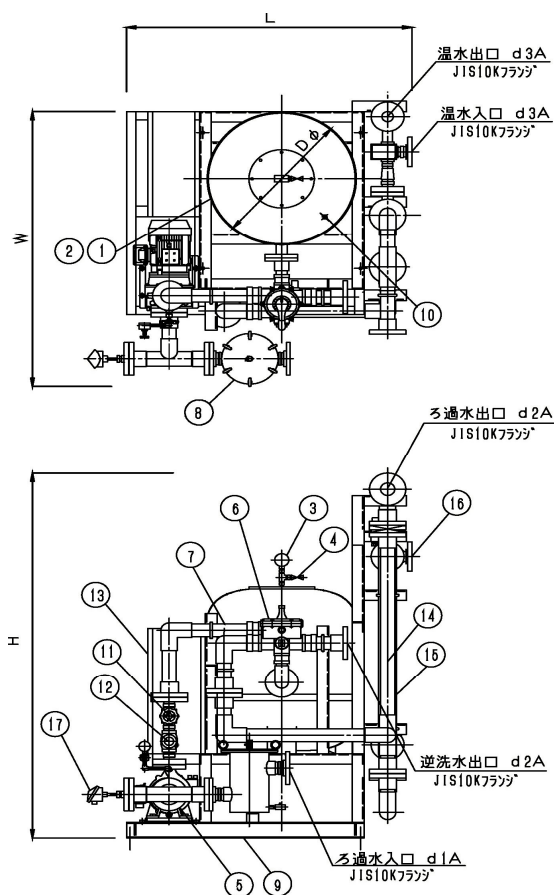
型式	L	W	H	Dφ	d1A	d2A	d3A
TFT- 5BH	1,010	1,130	1,340	400	32	32	25
TFT- 7BH	1,100	1,200	1,740	450	40	40	25
TFT-13BH	1,260	1,420	1,355	640	50	50	40
TFT-19BH	1,380	1,530	1,810	760	65	65	50
TFT-28BH	1,525	1,670	1,810	900	65	65	50
TFT-43BH	1,950	2,150	1,850	1,160	80	80	65
TFT-54BH	2,050	2,400	1,900	1,260	100	100	80
TFT-68BH	2,350	2,650	2,050	1,440	100	100	80

ろ過器仕様

型式	処理量 m ³ /H	ろ過面積 m ²	最高使用圧力 ℃	最高使用温度 ℃	ろ材重量 Kg	製品重量 Kg	運転重量 Kg
TFT- 5BH	5	0.13	0.29Mpa (3Kg/cm ²)	50	67.5	200	300
TFT- 7BH	7	0.16			90	210	330
TFT-13BH	13	0.32			195	240	490
TFT-19BH	19	0.45			240	310	650
TFT-28BH	28	0.64			360	380	1,060
TFT-43BH	43	1.06			700	750	2,200
TFT-54BH	54	1.24			900	860	2,750
TFT-68BH	68	1.62			1,250	990	3,400

熱交換器仕様

型式	熱交換量 Kw/H	1次側			2次側			伝熱面積 m ²
		入口 ℃	出口 ℃	流量 m ³ /H	入口 ℃	出口 ℃	流量 m ³ /H	
TFT- 5B	29.1	70	60	2.5	37	42	5.0	0.47
TFT- 7B	40.7			3.5			7.0	0.8
TFT-13BH	75.6			6.5			13.0	1.2
TFT-19BH	110.5			9.5			19.0	1.2
TFT-28BH	162.8			14.0			28.0	21.2
TFT-43BH	250			21.5			43	21.2
TFT-54BH	313.9			27.0			54	3.57
TFT-68BH	395.3			34.0			68	4.93



<FRP製ろ過装置>

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

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	自動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	测温抵抗体	1

ポンプ仕様

型式	吐出量 ℓ/min	全揚程 50/60HZ m	出力 KW
TFA- 5BH	84	21	0.75
TFA- 7BH	117	18	0.75
TFA-13BH	217	19/20	1.5
TFA-19BH	317	20	2.2
TFA-28BH	467	17	2.2
TFA-43BH	716	18	3.7
TFA-54BH	900	19/20	5.5
TFA-68BH	1333	19/20	5.5

寸法表

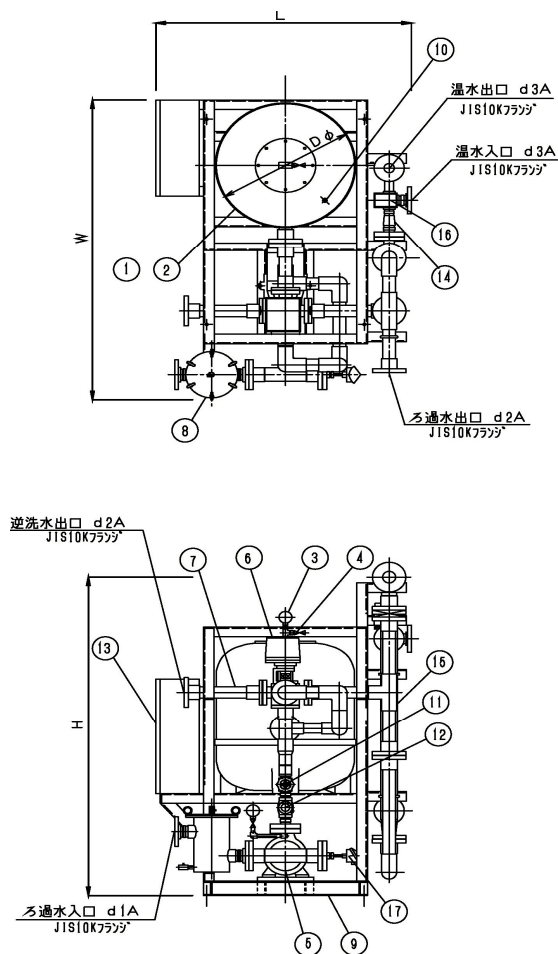
型式	L	W	H	Dφ	d1A	d2A	d3A
TFA- 5BH	950	1,220	1,590	400	32	32	25
TFA- 7BH	1,110	1,270	1,645	450	40	40	25
TFA-13BH	1,190	1,560	1,740	640	50	50	40
TFA-19BH	1,410	1,850	1,810	760	65	65	50
TFA-28BH	1,540	1,920	1,810	900	65	65	50
TFA-43B	1,950	2,150	1,850	1,160	80	80	65
TFA-54B	2,100	2,400	1,900	1,260	100	100	80
TFA-68B	2,200	2,650	2,050	1,440	100	100	80

ろ過器仕様

型式	処理量 m3/H	ろ過面積 m2	最高使用圧力 ℃	最高使用温度 ℃	ろ材重量 Kg	製品重量 Kg	運転重量 Kg
TFA- 5BH	5	0.13	0.29Mpa (3Kg/cm2)	50	67.5	220	340
TFA- 7BH	7	0.16			90	240	380
TFA-13BH	13	0.32			195	340	460
TFA-19BH	19	0.45			240	365	630
TFA-28BH	28	0.64			360	400	1,080
TFA-43BH	43	1.06			700	770	2,220
TFA-54BH	54	1.24			900	880	2,790
TFA-68BH	68	1.62			1,250	1,010	3,430

熱交換器仕様

型式	熱交換量 Kw/H	1次側			2次側			伝熱面積 m2
		入口 ℃	出口 ℃	流量 m3/H	入口 ℃	出口 ℃	流量 m3/H	
TFA- 5BH	29.1	70	60	2.5	37	42	5.0	0.47
TFA- 7BH	40.7			3.5			7.0	0.8
TFA-13BH	75.6			6.5			13.0	1.2
TFA-19BH	110.5			9.5			19.0	1.7
TFA-28BH	162.8			14.0			28.0	3.1
TFA-43BH	250			21.5			43.0	21.2
TFA-54BH	313.9			27.0			54.0	3.57
TFA-68BH	395.3			34.0			68.0	4.93



<FRP製ろ過装置>

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

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	自動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	测温抵抗体	1

ポンプ仕様

型式	吐出量 ℓ/min	全揚程 50/60HZ m	出力 KW
TFA- 5BH(P)	84	21	0.75
TFA- 7BH(P)	117	18	0.75
TFA-13BH(P)	217	19/20	1.5
TFA-19BH(P)	317	20	2.2
TFA-28BH(P)	467	17	2.2
TFA-43BH(P)	716	18	3.7
TFA-54BH(P)	900	19/20	5.5
TFA-68BH(P)	1333	19/20	5.5

寸法表

型式	L	W	H	Dφ	d1A	d2A	d3A
TFA- 5BH(P)	1,240	1,550	1,800	400	32	32	20
TFA- 7BH(P)	1,240	1,600	1,820	450	40	40	25
TFA-13BH(P)	1,790	1,870	2,010	640	50	50	32
TFA-19BH(P)	1,880	2,070	2,050	760	65	65	40
TFA-28BH(P)	2,010	2,450	2,200	900	65	65	50
TFA-43BH(P)	2,480	2,200	1,850	1,160	80	80	65
TFA-54BH(P)	2,680	2,420	1,900	1,260	100	100	80
TFA-68BH(P)	2,880	2,650	2,050	1,440	100	100	80

ろ過器仕様

型式	処理量 m3/H	ろ過面積 m2	最高使用圧力 ℃	最高使用温度 ℃	ろ材重量 Kg	製品重量 Kg	運転重量 Kg
TFA- 5BH(P)	5	0.13	0.29Mpa (3Kg/cm2)	50	67.5	220	340
TFA- 7BH(P)	7	0.16			90	240	380
TFA-13BH(P)	13	0.32			195	340	460
TFA-19BH(P)	19	0.45			240	365	630
TFA-28BH(P)	28	0.64			360	400	1,080
TFA-43BH(P)	43	1.06			700	770	2,220
TFA-54BH(P)	54	1.24			900	880	2,790
TFA-68BH(P)	68	1.62			1,250	1,010	3,430

熱交換器仕様

型式	熱交換量 Kw/H	1次側			2次側			伝熱面積 m2
		入口 ℃	出口 ℃	流量 m3/H	入口 ℃	出口 ℃	流量 m3/H	
TFA- 5BH(P)	29.1	70	60	2.5	37	42	5.0	0.47
TFA- 7BH(P)	40.7			3.5			7.0	0.8
TFA-13BH(P)	75.6			6.5			13.0	1.2
TFA-19BH(P)	110.5			9.5			19.0	1.7
TFA-28BH(P)	162.8			14.0			28.0	3.1
TFA-43BH(P)	250			21.5			43.0	21.2
TFA-54BH(P)	313.9			27.0			54.0	3.57
TFA-68BH(P)	395.3			34.0			68.0	4.93

