

機器表 (2)

記号	名称	仕様	台数	動力			設置場所	メーカー・型番・法規
				φ	V	KW 起動		
HP-1	温水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ 125φ×100φ×800ℓ/min×37mAp 防振 スプリング防振	2				1F 熱源機械室	荏原製作所 125×100FS4L522
HP-2	温水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ (高押込型) 80φ×50φ×140ℓ/min×28mAp 防振 スプリング防振	2				1F 熱源機械室	荏原製作所 80×50BL4K53.7
HP-3	温水ポンプ	片吸込渦巻ポンプ (高押込型) 80φ×50φ×120ℓ/min×32mAp 防振 スプリング防振	2				1F 熱源機械室	荏原製作所 80×50BL4K53.7
HP-4	温水ポンプ	多段渦巻ポンプ (自動交互運転) 50φ×6段×200ℓ/min×60mAp 防振 スプリング入りゴム防振 全鉄製	2				1F 熱源機械室	荏原製作所 50MS655.5
VP-1	真空給水ポンプ	形式 複式真空ポンプユニット 相当放熱面積 EDR 6,000 m ² 真空ポンプ 空気量 1,000 ℓ/min 真空度 250 mmHg x2 給水ポンプ 口径 65 mm 吐出量 340 ℓ/min 圧力 1.2 kg/cm ² G x2 付属品 制御盤、その他一式共 全鉄製	1				1F 熱源機械室	荏原製作所 No7ACK
AHU-1	空調機	組立式エアハンドリングユニット (立型) 送風機 30,000 m ³ /h × 62 mmAp (機外) 加熱能力 118.572 kcal/h 温水コイル 4 列 加湿能力 有効 51.5 kg/h (蒸気加湿) 温水量 196 ℓ/min (60-50℃) フィルター プレフィルター (PS-600) 中性能フィルター (NBS65%) 防振 ファン部スプリング防振 本体防振バット 湿気ボックス 3,180 ^W ×2,041 ^H ×1,150 ^L (点検口付) 外形寸法 (参考) 3,180 ^W ×3,666 ^H ×3,760 ^L 運転重量 2,970 kg	2				アリーナ機械室	暖冷工業 DVU-650F

コンクリート基礎は、全て建築工事とする。

記号	名称	仕様	台数	動力			設置場所	メーカー・型番・法規
				φ	V	KW 起動		
AHU-2	空調機	組立式エアハンドリングユニット (横型) 送風機 20,000 m ³ /h × 46 mmAp (機外) 加熱能力 170.520 kcal/h 温水コイル 6 列 温水量 284 ℓ/min (60-50℃) フィルター プレフィルター (PS-600) 中性能フィルター (NBS65%) 防振 ファン部スプリング防振 本体防振バット 湿気ボックス 2,670 ^W ×1,471 ^H ×2,200 ^L (点検口付) 外形寸法 (参考) 2,670 ^W ×1,341 ^H ×4,550 ^L 運転重量 2,280 kg	2				プール機械室	暖冷工業 DHU-320F-3 機内フィルター様
OAC-1	空調機	天井インペイ型エアハンドリングユニット 送風機 5,850 m ³ /h × 27 mmAp (機外) 冷却能力 79,537 kcal/h (Δt=10.3 kcal/kg) 加熱能力 63,076 kcal/h 冷温水コイル 10 列 加湿能力 有効 39.4 kg/h (蒸気加湿) 冷水量 262 ℓ/min (7-12℃) 温水量 105 ℓ/min (60-50℃) フィルター プレフィルター (PS-600) 中性能フィルター (NBS65%) 防振 防振吊りボルト 外形寸法 (参考) 1,700 ^W ×750 ^H ×2,100 ^L 運転重量 340 kg	1				ロッカー室(湯灰)機械室	暖冷工業 DHU-100SCH
OAC-2	空調機	天井インペイ型エアハンドリングユニット 送風機 2,500 m ³ /h × 32 mmAp (機外) 冷却能力 33,660 kcal/h (Δt=10.2 kcal/kg) 加熱能力 26,956 kcal/h 冷温水コイル 10 列 加湿能力 有効 16.8 kg/h (蒸気加湿) 冷水量 112 ℓ/min (7-12℃) 温水量 45 ℓ/min (60-50℃) フィルター プレフィルター (PS-600) 中性能フィルター (NBS65%) 防振 防振吊りボルト 外形寸法 (参考) 1,065 ^W ×500 ^H ×1,900 ^L 運転重量 200 kg	1				倉庫天井	暖冷工業 DHU-50CH

コンクリート基礎は、全て建築工事とする。

竣工図

ARCHITECT & OFFICE BRANCH: APPR. BY: CHKD. BY:		DRAWN BY:		DRAWING TITLE	SCALE	DRAWING NO.
				機器表 (2)		AC-3
						5