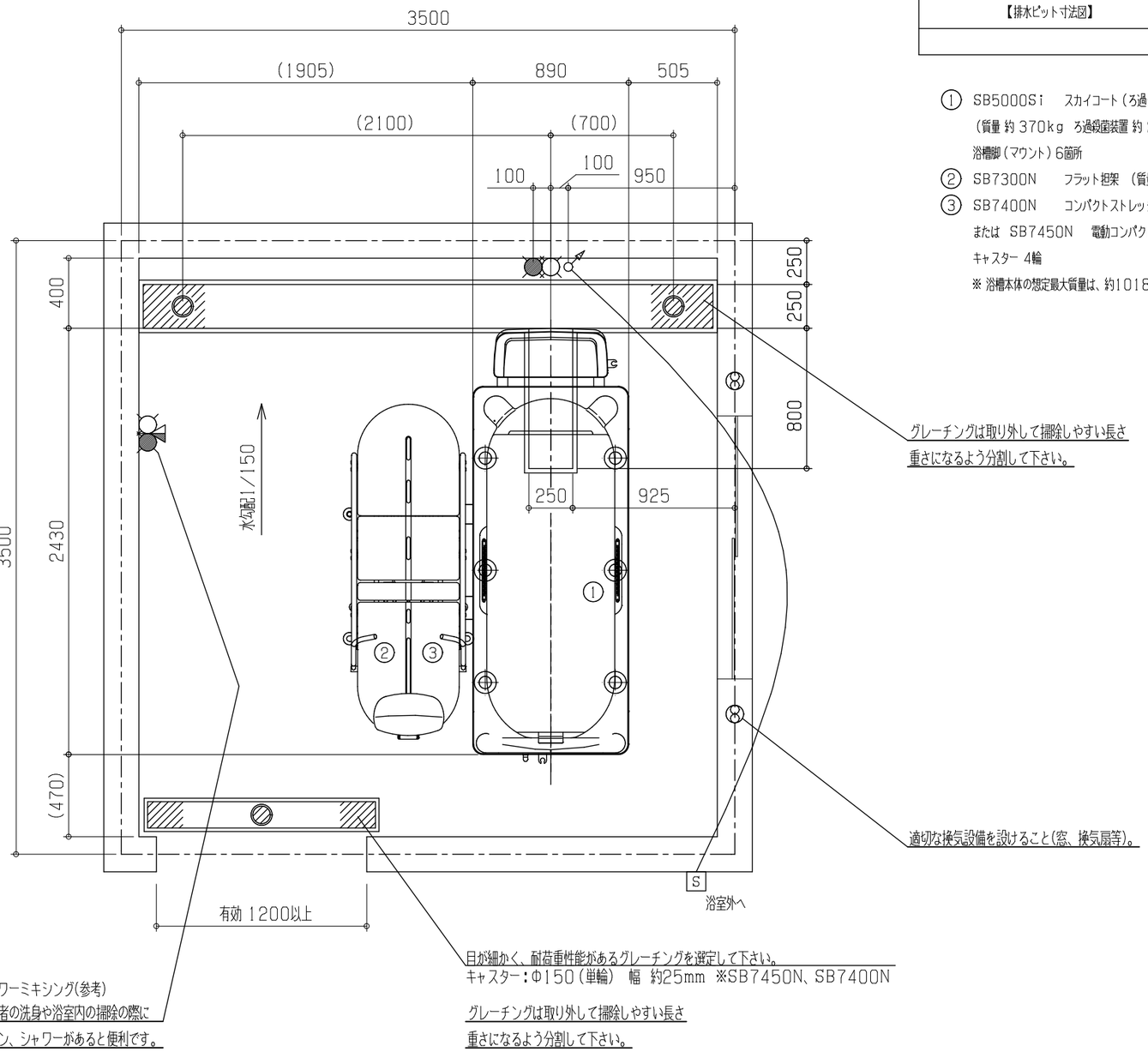

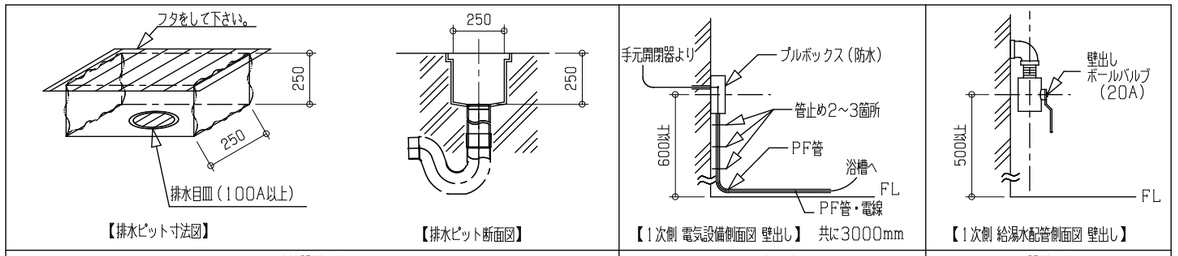

【排水ピット寸法図】 【排水ピット断面図】 【1次側 電気設備側面図 壁出し】 共に3000mm 【1次側 給湯水配管側面図 壁出し】

建築設備工事	電気工事	設備工事

① SB5000Si スカイコート(ろ過タイプ)
(質量 約370kg ろ過殺菌装置 約25kg 浴槽容量 約480L)
浴槽脚(マウント)6箇所
② SB7300N フラット担架 (質量 約43kg)
③ SB7400N コンパクトストレッチャー (質量 約41kg)
または SB7450N 電動コンパクトストレッチャー (質量 約68kg)
キャスター 4輪
※ 浴槽本体の想定最大質量は、約1018kgです。

工事区分	設備工事内容・注意事項
設備工事	給湯 20A ボールバルブ止め (壁出しFL+500mm以上として下さい。) 給水 20A ボールバルブ止め (壁出しFL+500mm以上として下さい。) (1)水道法の水質基準に適合する水質であること。 (2)給湯、給水圧は0.2~0.3MPa以内(2.0~3.0kg/cm² 以内)とし、同圧になるようにすること。 (3)給湯、給水流量は、20~30L/minのこと。 (4)給湯温度は、60℃(末端温度)にすること。 (5)給湯設備は、本機専用のガス給湯器50号相当(ボイラー能力75000kcal/h)以上を設置すること。 ※ ガス給湯器が指定号数以下の場合、給水温によっては、給湯時間とシャワー吐出量に支障が生じる場合があります。
電気工事	電源 三相200V 50/60Hz 15A(アース付) ※ 分電盤から本機への配線は単独として下さい。 電源入力:0.93kVA(50Hz) / 0.80kVA(60Hz) 電 線:単線1.6mm 又はより線2.0mm² X 4芯(参考値) ※ 内線規定、及び、敷設状況により適切に選定して下さい。 電線管:PF管呼び22 壁出しFL+600mm以上とし、 PF管・電線共に壁面より3000mm出すこと。 分電盤:漏電遮断器(定格電流15A、感度電流30mA)を設けること。 アース:D種接地工事 S 手元開閉器(ブレーカー):三相200V 15A (浴室外に設置して下さい。) ※ 製品に異常があった際、すぐに電源を開放できる位置に手元開閉器(ブレーカー)を設置して下さい。
建築設備工事	ピット排水 100A トラップ付 ※ 目皿が掃除できる位置に設置して下さい。 配管口径、排水能力が不足する場合は、複数個設けること。 排水能力:200L/min以上のこと。
その他注意事項	(1)浴室内の換気には十分注意して下さい。 ※ 換気が不十分の場合は、製品内部に結露が発生し、故障につながる恐れがあります。 (2)本機周辺の水勾配は、1/150程度のゆるやかなものとして下さい。 (3)ピット深さは水上で250mm以上とって下さい。 (4)浴室までの搬入経路は、有効開口寸法1200mm以上、通路側有効1800mm以上となるようにして下さい。 (5)浴室外(脱衣室等)にバッテリー充電用のコンセント(単相100V)を用意して下さい。

※ 本図面は、本機の標準的なレイアウト及び一次側設備内容を示しています。実際の設計時には、最寄の弊社営業所にお問合せ下さい。

給湯 給水 排水 電源 S 手元開閉器(ブレーカー) 壁付コンセント 本体脚(マウント) アンカー
ミキシング 混合水 換気扇

製図	設計課	縮尺	1/30	日付	2024/07/11	図面名	スカイコート(ろ過タイプ)
AMANO Company Limited 株式会社アマノ							SB5000Si
							標準設置図 X00