

1. 適用範囲

本仕様書は、浄化槽用LA型ブロワ LA-100-A1109-A1-0001 について規定し適用する。

2. 外観寸法

別紙外観図による。 外観図 No. GK97014

3. 性能

項目	型式 LA-100
1. 空気量(定格運転時)	100 L/min
2. 消費電力(定格運転時)	100/95 W ±20%
3. 定格電流(参考値)	1.9/1.7 A
4. 定格圧力	18kPa (0.18kgf/cm ²)
5. 使用圧力範囲	10~23 kPa (0.1~0.23 kgf/cm ²)
6. 定格電圧	AC100 V
7. 定格周波数	50/60 Hz
8. 作動音(定格運転時)	48 dB 以下
9. 使用環境温度	-10~+40°C (但し、始動時の本体温度は0°C以上とする。)
10. 使用環境湿度	30~85 %
11. 始動特性	常温で AC90V(50/60Hz)の電圧を印加し、始動すること
12. 高電圧作動	常温で AC110V(50/60Hz)の電圧を印加し、作動すること。
13. 絶縁抵抗	DC500V 絶縁抵抗計にて 10MΩ 以上であること
14. 絶縁耐力	AC1000V にて連続 1 分間耐えること
15. コイル絶縁階級	E 種
16. 定格時間	連続
17. 本体質量	9.4 kg
18. 適合安全規格 (電気用品安全法)	特定電気用品「その他の気泡発生器」

※ 標準状態(JIS B 0142)とは、温度 20°C、絶対圧 101.3kPa、相対湿度 65%の空気の状態(A. N. R)をいう。

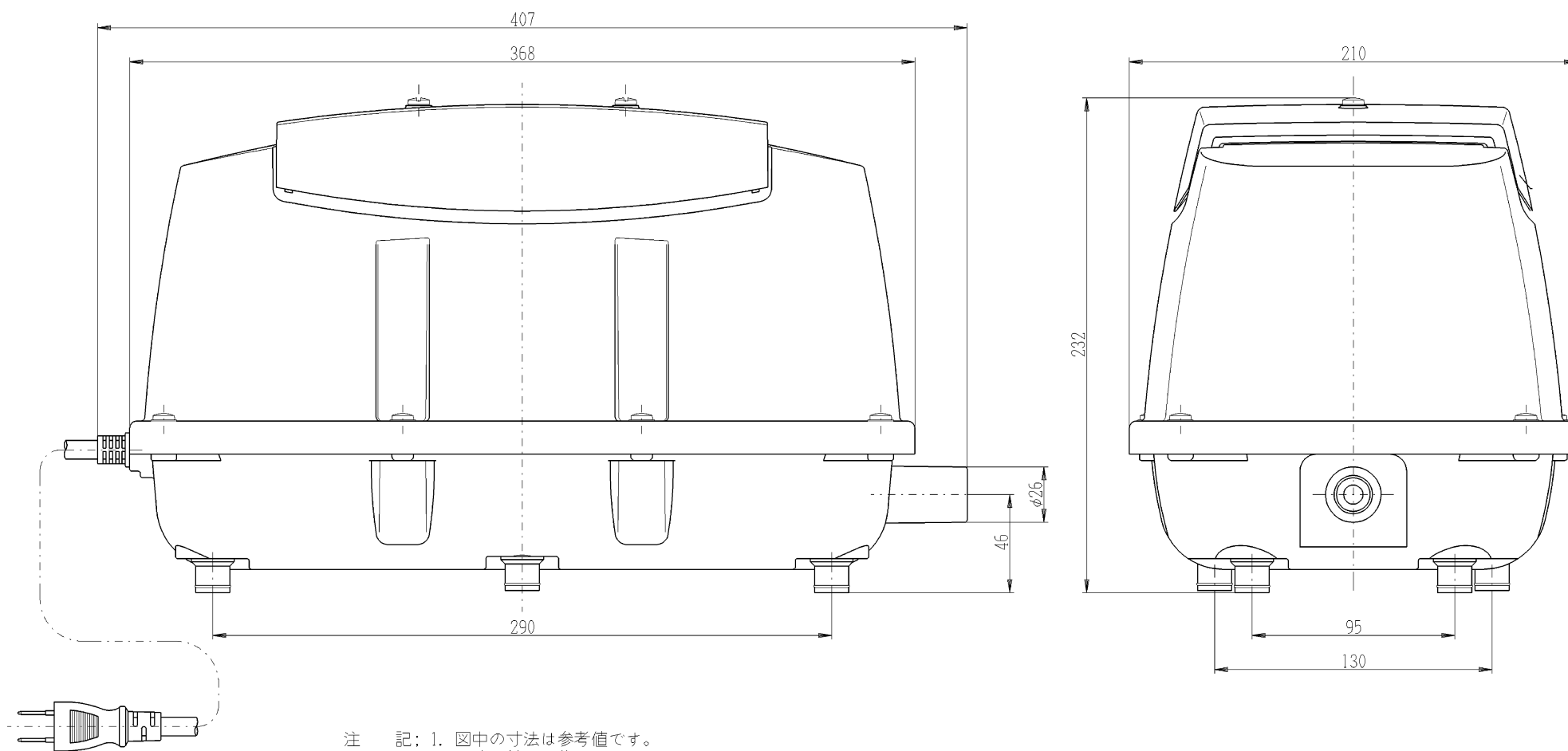
注1. 定格運転とは、標準状態の環境での定格電圧、定格周波数、定格圧力における運転をいう。

注2. 空気量(JIS B 0142)とは、単位時間当たりに流れる空気の体積を標準状態に換算したものをいう。

注3. 作動音は無響室内で定格運転させ、吐出空気を室外に出し床より 1 m、マイクより 1 mの地点に設置して測定した時とする。

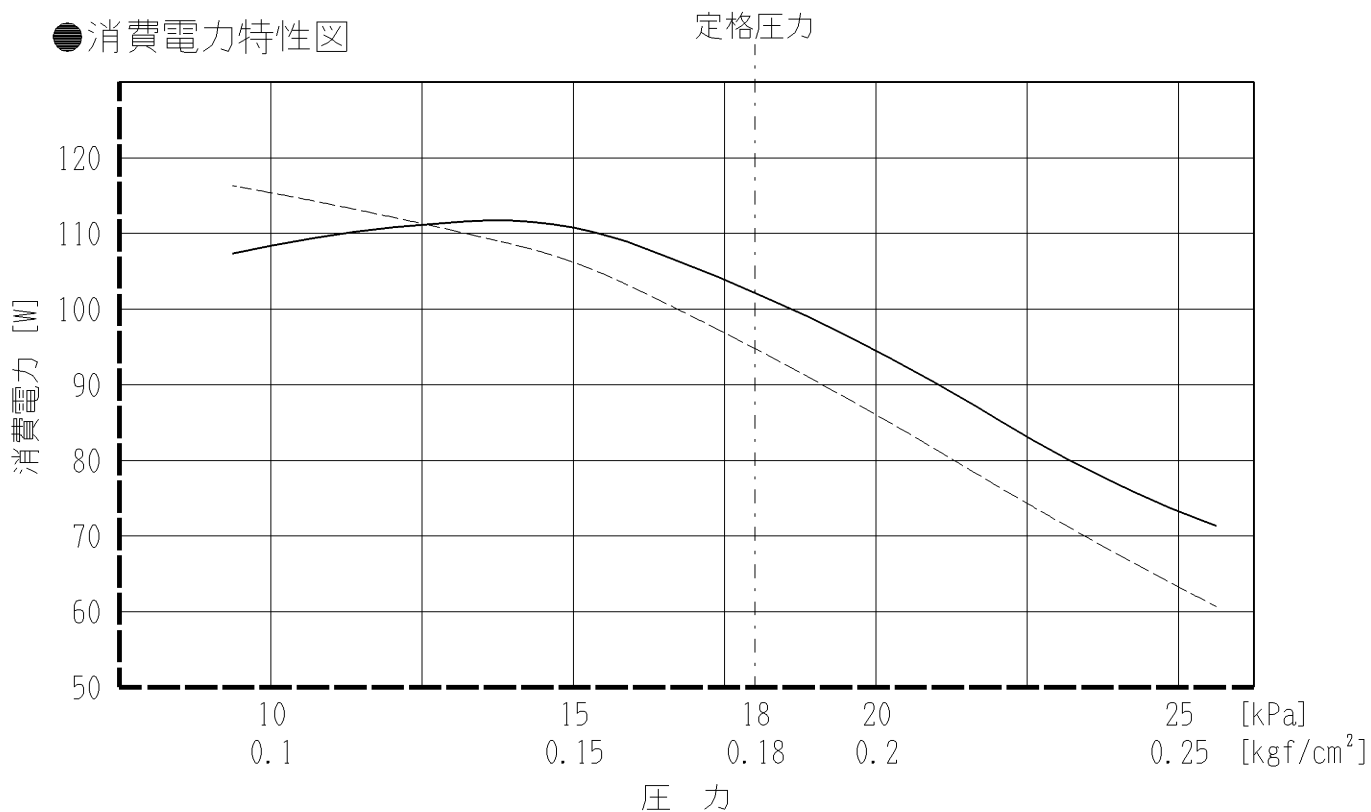
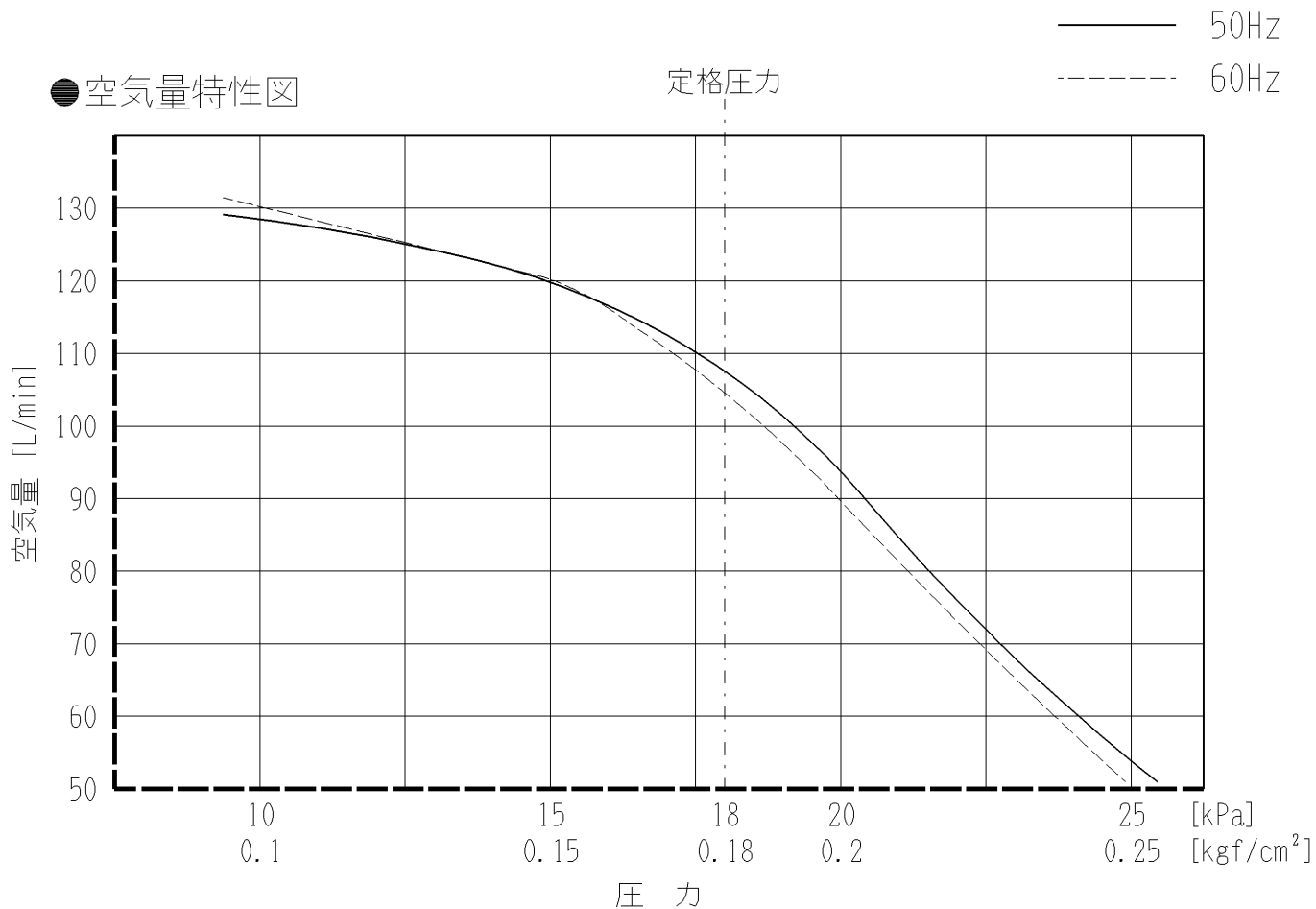
浄化槽用LA型メドールコンプレッサ（ブロワ）

- Model □ LA-100 (A1109-A1)
 □ LA-120 (A1108-A1)



注 記: 1. 図中の寸法は参考値です。
2. 一律の縮尺で作図していません。
3. 単位: mm

LA-100-A1109



* この特性図は参考値であり、保証値ではありません。