



以下表格展示了功放在标准音乐节目（1/8 额定输出功率）及极重任务操作如高压缩音频信号（1/4 额定输出功率）情况下的交流电消耗和散热参数。

## Powersoft K3

电平	负载	额定功率	交流电		瓦/W			散热	
			230V	115V	输出 230V	输入 230V	功耗 230V	BTU/h 230V	Kcal/h 230V
			0.57	1.14	0	112	112	382	96

  

	负载	瓦/W	安/A		瓦/W	瓦/W	瓦/W	BTU/h	Kcal/h
			230V	115V					
粉红噪声 (1/8 额定功率)	8Ω/立体声	2 x 1400	2.4	4.8	350	438	200	592	150
	16Ω/桥接	1 x 2800							
	4Ω/立体声	2 x 2600	4	8	650	813	274	836	211
	8Ω/桥接	1 x 5200							
	2Ω/立体声	2 x 2800	4.3	8.6	700	875	287	906	229
	4Ω/桥接	1 x 5600							
粉红噪声 (1/4 额定功率)	8Ω/立体声	2 x 1400	4.1	8.3	700	875	287	803	230
	16Ω/桥接	1 x 2800							
	4Ω/立体声	2 x 2600	7.4	14.8	1300	1625	437	1390	326
	8Ω/桥接	1 x 5200							
	2Ω/立体声	2 x 2800	8	16	1400	1750	462	1430	361
	4Ω/桥接	1 x 5600							

\*功放关闭时功率消耗不为 0，因为根据 EN60065/IEC 60065: 2001-12 安全要求，所有功放都应在交流电源线上置有分泄电阻器，以在功放与电源断开连接时释放剩余电流。