

6. テクニカル・データ

システムデータ	B1020	F1220/B1220	F1520/B1520	B1500X	B1800X
タイプ	2ウェイ・フル・レンジ・ボックス (10° + 1°)	F1220: 2ウェイ・フロア・モニター (12° + 1°); B1220: 2ウェイ・フル・レンジ・ボックス (12° + 1°)	F1520: 2ウェイ・フロア・モニター (15° + 1°); B1520: 2ウェイ・フル・レンジ・ボックス (15° + 1°)	サブウーファーマー (15°)	サブウーファーマー (18°)
高域域レンジ	55 Hz - 18 kHz (-10 dB)	50 Hz - 18 kHz (-10 dB)	50 Hz - 18 kHz (-10 dB)	42 Hz - 250 Hz (-6 dB)	42 Hz - 250 Hz (-6 dB)
RMS 定格出力	150 Watt	200 Watt	200 Watt	300 Watt	400 Watt
定格出力 ¹ (ピンクノイズ)	300 Watt	400 Watt	400 Watt	600 Watt	600 Watt
インピーダンス	8 Ohm	8 Ohm	8 Ohm	4 Ohm	8 Ohm
音圧 ² (1W @ 1m)	95 dB (Full Space)	95 dB (Full Space)	95 dB (Full Space)	97 dB	98 dB
ディスパージョン	100° x 80°	90° x 40°	90° x 40° (F1520); 100° x 40° (B1520)	-	-
フリケンシー・クロスオーバーの カットオフ・フリケンシー	2 kHz	2.5 kHz	1.8 kHz	Low Pass: 175 Hz; 高特性: 9 dB/oct. High Pass: 175 Hz; 周特性: 12 dB/oct	Low Pass: 175 Hz; 高特性: 9 dB/oct. High Pass: 175 Hz; 周特性: 12 dB/oct
コンポーネント					
ツイーター	44P50A8	44P50A8	44P50A8	-	-
ウーファーマー	10P150A8	12P200A8	15P200A8	15P300A4	18P400A4
外形寸法と重量					
幅×高さ×奥行	約 (mm) 338 x 488 x 333	F1220: 約 (mm) 372 x 577 x 415 B1220: 約 (mm) 422 x 621 x 369	F1520: 約 (mm) 454 x 451 x 449 B1520: 約 (mm) 513 x 694 x 404	約 (mm) 529 x 711 x 414	約 (mm) 555 x 700 x 530
重量	約 18 kg	F1220: 約 21 kg B1220: 約 23.5 kg	F1520: 約 23 kg B1520: 約 30 kg	約 30.5 kg	約 35.6 kg
F シリーズの設置角度	-	30° / 60°	30° / 60°	-	-
ハイ・アンプ・モード					
外部フリケンシー・クロスオーバーの推 奨カットオフ・フリケンシー ³	-	1.8 kHz - 3.5 kHz	1.2 kHz - 2.2 kHz	80 Hz - 150 Hz	80 Hz - 150 Hz
定格出力/インピーダンス (低音)	150 Watt RMS/8 Ohm	200 Watt RMS/8 Ohm	200 Watt RMS/8 Ohm	300 Watt RMS/4 Ohm	400 Watt RMS/8 Ohm
定格出力/インピーダンス (高音)	60 Watt RMS/8 Ohm (>2.2 kHz/12dB/oct)	60 Watt RMS/8 Ohm (>2.2 kHz/12dB/oct)	60 Watt RMS/8 Ohm (>2.2 kHz/12dB/oct)	-	-

¹ 50 Hz - 5 kHz (マルチウェイ・システム) / 40 Hz - 250 Hz (サブウーファーマー) のレンジで IEC 268-5 にもとづいて算出。
² 100 Hz - 2 kHz (マルチウェイ・システム) / 100 Hz - 250 Hz (サブウーファーマー) のレンジで IEC 268-5 にもとづいて算出。
³ 高特性 12 - 24 dB.

BEHRINGER 社は最高の品質水準を究つ努力を常にを行っています。必用と思われる改良等は予告なしで行われまので、技術データおよび製品の写真が裏物と多少相違する可能性があります。