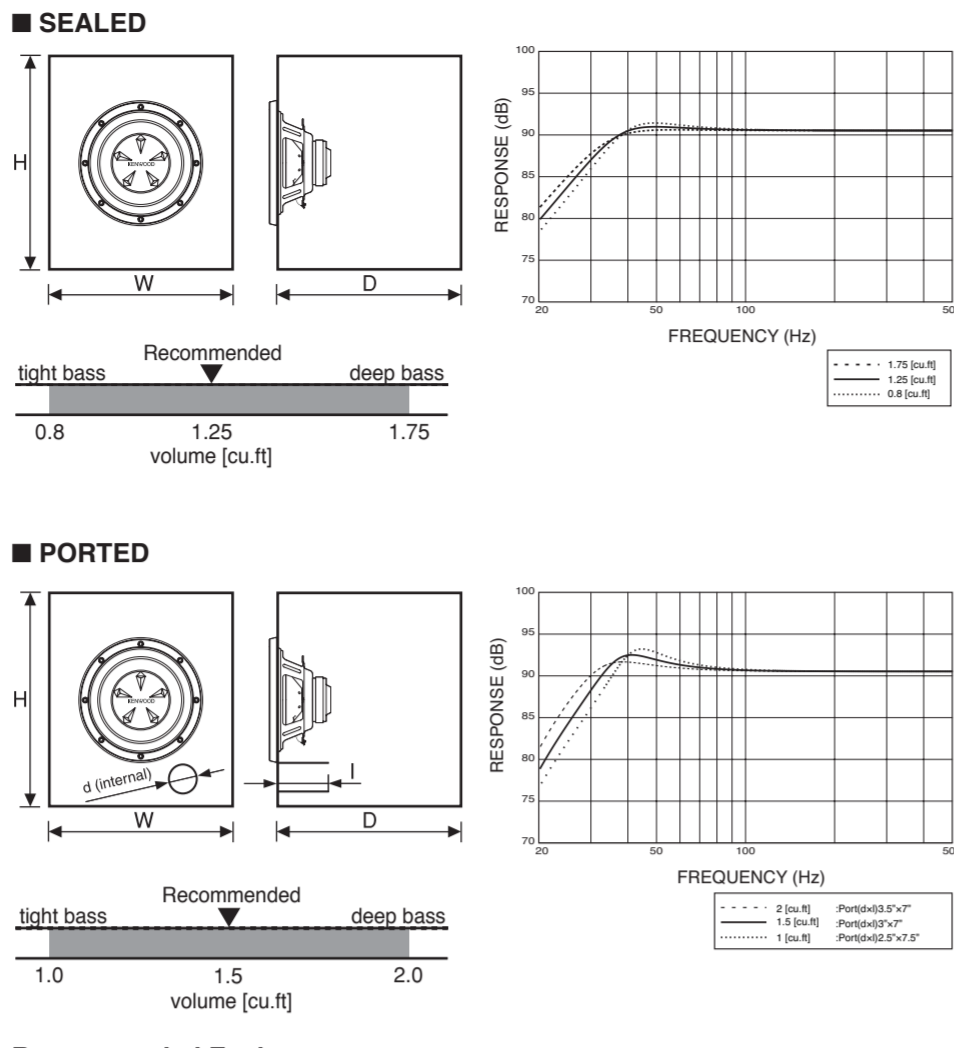


— KFC-W112S / W1012 —

Technical specifications

	SYMBOL	UNIT	KFC-W112S KFC-W1012
Nominal Impedance	Z	Ω	4
DC Resistance	Revc	Ω	3.7
Voice Coil Inductance	Levc	mH	2.0
Piston Area	Sd	sq.m	0.048
Force Factor	BL	T·m	12.8
Volume Acoustic Compliance	Vas	liter cu.ft	95.4 3.370
Moving Mass	Mms	g	109.9
Resonance Frequency	Fs	Hz	28
Mechanical Q Factor	Qms		9.49
Electrical Q Factor	Qes		0.48
Total Q Factor	Qts		0.457
Peak Power	W		800
Peak Excursion	Xmax	mm	4
Displacement		liter cu.ft	3.511 0.124
Mounting Depth		mm (in.)	138.6(5-7/16)
Weight of Magnet		g (oz)	748(26.3)
Voice Coil Diameter		mm (in.)	50(1-15/16)

Recommended Enclosures



Recommended Enclosures *W, H, D.....External Dimensions

Model Name	Volume	W	H	D	Mounting Hole	Port Diameter d	Port Length l	Displacement
KFC-W112S KFC-W1012	1.25 (35.4)	380 (14-15/16)	375 (14-3/4)	360 (14-3/16)	277 (10-7/8)	Sealed	Sealed	0.124 (3.511)
	1.5 (42.5)	380 (14-15/16)	440 (17-5/16)	360 (14-3/16)		76 (3)	178 (7)	
(unit)	cu.ft (liter)	mm (in.)						cu.ft (liter)

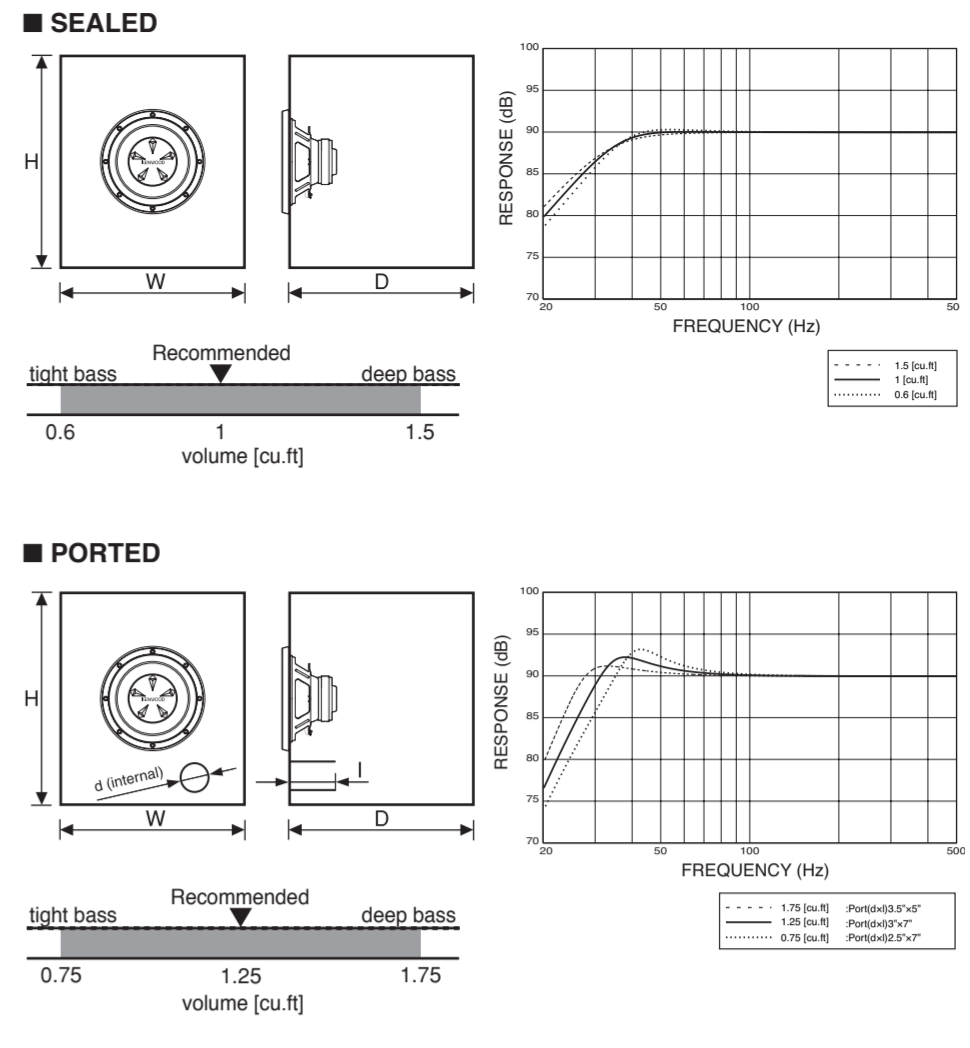
Use 21 mm (3/4 inch) thick Medium Density Fiberboard (MDF) or High Density Particleboard.

— KFC-W110S / W1010 —

Technical specifications

	SYMBOL	UNIT	KFC-W110S KFC-W1010
Nominal Impedance	Z	Ω	4
DC Resistance	Revc	Ω	3.7
Voice Coil Inductance	Levc	mH	2.0
Piston Area	Sd	sq.m	0.035
Force Factor	BL	T·m	13.4
Volume Acoustic Compliance	Vas	liter cu.ft	36.6 1.290
Moving Mass	Mms	g	109.7
Resonance Frequency	Fs	Hz	34
Mechanical Q Factor	Qms		9.36
Electrical Q Factor	Qes		0.517
Total Q Factor	Qts		0.49
Peak Power	W		700
Peak Excursion	Xmax	mm	4
Displacement		liter cu.ft	2.294 0.081
Mounting Depth		mm (in.)	120.8(4-3/4)
Weight of Magnet		g (oz)	748(26.3)
Voice Coil Diameter		mm (in.)	50(1-15/16)

Recommended Enclosures



Recommended Enclosures *W, H, D.....External Dimensions

Model Name	Volume	W	H	D	Mounting Hole	Port Diameter d	Port Length l	Displacement
KFC-W110S KFC-W1010	1 (28.3)	330 (13)	390 (15-3/8)	325 (12-13/16)	233 (9-3/16)	Sealed	Sealed	0.081 (2.294)
	1.25 (35.4)	340 (13-3/8)	455 (17-15/16)	330 (13)		76 (3)	178 (7)	
(unit)	cu.ft (liter)	mm (in.)						cu.ft (liter)

Use 21 mm (3/4 inch) thick Medium Density Fiberboard (MDF) or High Density Particleboard.

- TEMPLATE
- GABARIT
- SCHABLONE
- SJABLOON
- MASCHERINA
- PLANTILLA
- ШАБЛОН
- القالب

Dimensions / Dimensions / Abmessungen / Afmetingen
Dimensioni / Dimensiones / Размеры / المقاسات

Specifications / Caractéristiques / Technische Daten / Technische gegevens
Dati tecnici / Especificaciones / Технические характеристики / مواصفات

Note:
KENWOOD follows a policy of continuous advancements in development. For this reason specifications may be changed without notice.

	KFC-W112S/W1012	KFC-W110S/W1010
Subwoofer	300 mm (12") PP Cone Type	250 mm (10") PP Cone Type
Nominal Impedance	4 Ω	4 Ω
Peak Input Power	800 W	700 W
Rated Input Power	200 W	175 W
Sensitivity	90 dB/W at 1 m	90 dB/W at 1 m
Free Air Resonance	28 Hz	34 Hz
Frequency Response	25-800 Hz	30-1,000 Hz
Net Weight	3,270 g	3,010 g

Omerking:
KENWOOD technische gegevens zijn ter produktverbetering zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

	KFC-W112S/W1012	KFC-W110S/W1010
Subwoofer	300 mm PP conus	250 mm PP conus
Nominale impedantie	4 Ω	4 Ω
Nominale ingangsvermogen	800 W	700 W
Voorgevoel	200 W bij 1 m	175 W bij 1 m
Free Air resonantie	28 Hz	34 Hz
Frequentierespons	25-800 Hz	30-1.000 Hz
Netto gewicht	3.270 g	3.010 g

Примечание:
Компания KENWOOD постоянно работает над усовершенствованием собственных изделий и технологий. По этой причине технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

	KFC-W112S/W1012	KFC-W110S/W1010
Низкочастотный громкоговоритель	300 мм Диффузор PP	250 мм Диффузор PP
Номинальное сопротивление	4 Ом	4 Ом
Максимальная входная мощность	800 Вт	700 Вт
Средняя входная мощность	200 Вт	175 Вт
Чувствительность	90 дБ/Вт/1м	90 дБ/Вт/1м
Собственный резонанс	28 Гц	34 Гц
Диапазон частот	25 Гц - 800 Гц	30 Гц - 1000 Гц
Чистый вес	3270 г	3010 г

Remarque:
KENWOOD applique une politique de progrès continus. Les caractéristiques peuvent donc être modifiées sans préavis.

	KFC-W112S/W1012	KFC-W110S/W1010
Subwoofer	300 mm Cône en polypropylène	250 mm Cône en polypropylène
Impédance nominale	4 Ω	4 Ω
Entree de cette momentané	800 W	700 W
Entree nominale	200 W	175 W
Niveau de pression sonore de sortie	90 dB/W à 1 m	90 dB/W à 1 m
Résonance air libre	28 Hz	34 Hz
Réponse en fréquence	25-800 Hz	30-1.000 Hz
Poids net	3.270 g	3.010 g

Hinweis:
KENWOOD arbeitet ständig an der technologischen Weiterentwicklung seiner Produkte. Aus diesem Grund bleibt die Änderung der technischen Daten vorbehalten.

	KFC-W112S/W1012	KFC-W110S/W1010
Subwoofer	300 mm PP-Konus	250 mm PP-Konus
Nenn-Impedanz	4 Ω	4 Ω
Momentane Spitzenbelastung	800 W	700 W
Nenn-Eingangleistung	200 W	175 W
Ausgangsschalldruckpegel	90 dB/W bei 1 m	90 dB/W bei 1 m
Freiluftresonanz	28 Hz	34 Hz
Frequenzgang	25-800 Hz	30-1.000 Hz
Nettogewicht	3.270 g	3.010 g

Note:
KENWOOD sigue una política de avances continuos en el campo del desarrollo. Por esta razón, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

	KFC-W112S/W1012	KFC-W110S/W1010
Altavoz de frecuencias ultrabajos	300 mm Corno de polipropileno	250 mm Corno de polipropileno
Impedancia nominal	4 Ω	4 Ω
Potencia máxima de entrada	800 W	700 W
Potencia de entrada nominal	200 W	175 W
Sensibilidad	90 dB/W bis 1 m	90 dB/W bei 1 m
Resonancia al aire libre	28 Hz	34 Hz
Respuesta de frecuencia	25-800 Hz	30-1.000 Hz
Peso neto	3.270 g	3.010 g

ملاحظة:
تتبع KENWOOD سياسة مستمرة في التنمية و التطوير. لهذا السبب قد تتغير المواصفات بدون إخطار.

	KFC-W112S/W1012	KFC-W110S/W1010
المصغرات	300 مم (12") مخروطي	250 مم (10") مخروطي
المقاومة الاسمية	4 Ω	4 Ω
القدرة القصوى	800 واط	700 واط
القدرة الاسمية	200 واط	175 واط
الاستجابة الحرة	28 هرتز	34 هرتز
استجابة التردد	25-800 هرتز	30-1000 هرتز
الوزن الصافي	3270 جرام	3010 جرام

KFC-W112S/W1012
8- ϕ 2.5 (1/8)

KFC-W112S/W1012
R147.5 (5- 13/16)

KFC-W112S/W1012
 ϕ 328 (12- 15/16)

KFC-W112S/W1012
 ϕ 277 (10- 7/8)

KFC-W110S/W1010
8- ϕ 2.5 (1/8)

KFC-W110S/W1010
R124 (4- 7/8)

KFC-W110S/W1010
 ϕ 276 (10- 7/8)

KFC-W110S/W1010
 ϕ 233 (9- 3/16)

Unit:mm(inch)

Information on Disposal of Old Electrical and Electronic Equipment (applicable for EU countries that have adopted separate waste collection systems)
 Products with the symbol (crossed-out wheeled bin) cannot be disposed as household waste. Old electrical and electronic equipment should be recycled at a facility capable of handling these items and their waste byproducts. Contact your local authority for details in locating a recycle facility nearest to you. Proper recycling and waste disposal will help conserve resources whilst preventing detrimental effects on our health and the environment.

Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für solche Geräte)
 Das Symbol (durchgestrichene Mülltonne) auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normales Haushaltsabfall behandelt werden darf, sondern an einer Annahmestelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zur korrekten Entsorgung dieses Produktes schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen. Unsachgemässe oder falsche Entsorgung gefährden Umwelt und Gesundheit. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produktes erhalten Sie von Ihrer Gemeinde oder den kommunalen Entsorgungsbetrieben.

Información sobre el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos (válido para los países europeos que han adoptado sistemas de recogida separada)
 Los productos con el símbolo de un contenedor de basura con la rueda barrada no pueden ser reciclados como residuos domésticos. Los equipos eléctricos y electrónicos deben ser reciclados en instalaciones que puedan dar el tratamiento adecuado a estos productos y a sus subproductos residuales correspondientes. Póngase en contacto con su administración local para obtener información sobre el punto de recogida más cercano. Un tratamiento correcto del reciclaje y la eliminación de residuos ayuda a conservar los recursos y evita al mismo tiempo efectos perjudiciales en la salud y el medio ambiente.