

Specifications (Caractéristiques)

Model (Modèle)	Q60	Q80	Q90
Description (Description)	2-way bookshelf	2-way floor standing	3-way floor standing
Drive Units (Unités)	Uni-Q LF/HF driver HF: Polymer dome with 25mm (1") coil Fluid cooled High Energy magnet (Ne-Fe-B)	Uni-Q LF/HF driver HF: Polymer dome with 25mm (1") coil Fluid cooled Ne-Fe-B magnet	Uni-Q MF/HF driver HF: Polymer dome with 25mm (1") coil Fluid cooled Ne-Fe-B magnet
	LF: 200mm (8") with 38mm (1.5") coil	LF 1: 200mm (8") with 38mm (1.5") coil LF 2: 200mm (8") Passive Radiator	MF: 200mm (8") with 38mm (1.5") coil LF: 200mm (8") with 38mm (1.5") coil
Frequency range (Gamme de Fréquence) (note 1)	±3 dB - 6 dB	60 Hz – 20kHz 45 Hz	57 Hz – 20kHz 40 Hz
Maximum output (Sortie maximum) (note 2)	110 dB	111 dB	112 dB
Characteristic sensitivity level (Niveau de sensibilité caractéristique) (note 3)	90 dB	89 dB	89 dB
Amplifier requirements (Exigences d'ampli) (note 4)	into 8 ohms	10 – 100 W	10 – 150 W
Nominal impedance (Impédance nominale)	8 ohms	8 ohms	8 ohms
Enclosure type (Type d'enceinte)	Reflex	Passive Radiator	Reflex
Internal volume (Volume intérieur)	19.8 litres (0.7 cu ft)	33.8 litres (1.19 cu ft)	MF 11.7 litres (0.4 cu ft) LF 33.4 litres (1.18 cu ft)
Net weight (Poids net)	7.2 kg (15.8lb)	12.9kg (28.4lb)	18.7kg (41.1lb)
Dimensions (including feet) (Dimensions)	479h x 246w x 274d (mm) 18.9h x 9.7w x 10.8d (in)	855h x 246w x 274d (mm) 33.6h x 9.7w x 10.8d (ins)	900h x 246w x 319d (mm) 35.4h x 9.7w x 12.5d (in)

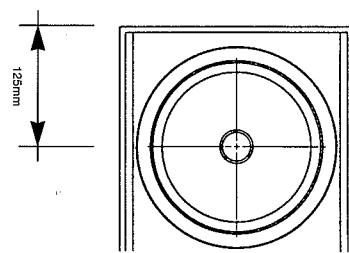
Features and specifications subject to change without notice. Uni-Q is a trademark of KEF. Patents pending

Notes:

1. Measured at 2m on reference axis.
2. Maximum spk on programme peaks under typical listening conditions.
3. Measured at 1 m on reference axis for pink noise input of 2.83V rms (anechoic conditions).
4. Amplifier requirement figures are intended only as a guide. As a general rule buy the biggest amplifier you can afford within the specified range and use it with care. It is easier to damage the loudspeaker by using a small amplifier driven into distortion by too much volume with bass and treble boost, than by using a larger amplifier which has power in reserve. If in doubt, ask your dealer.

Notes:

1. Mesuré à 2m sur l'axe de référence.
2. Maximum nps sur pointes de programme sous conditions typiques d'écoutes.
3. Mesuré à 1m sur l'axe de référence pour entrée de bruit rose de 2,83V rms (conditions anéchoïques)
4. Les chiffres d'exigence d'ampli sont donnés à titre indicatif seulement. En règle générale, achetez le plus gros ampli que vous puissiez vous offrir dans la gamme indiquée et utilisez-le avec précaution. Il est plus facile d'endommager un haut-parleur en utilisant un petit ampli amené à distorsion par un volume trop fort de basses et aigus, qu'en utilisant un plus gros ampli qui a de la puissance en réserve. Dans le doute, consultez votre revendeur.



Reference (listening) axis

The symmetrical dispersion of the Uni-Q driver means that good sound reproduction will be obtained IN ANY DIRECTION even when the listener is seated well off axis.

The 125mm measurement shown is the distance down from the top of each cabinet to the origin of the reference axis.

The axis is perpendicular to the speaker baffle (i.e. horizontal) and passes through the centre of the drive unit.

Axe de Reference (Ecoute)

La dispersion symétrique du transducteur Uni-Q assure une bonne reproduction DANS TOUTES LES DIRECTIONS, même lorsque l'auditeur est assis bien en dehors de l'axe.

Le mesure indique l'origine de l'axe de référence (ecoute) qui se situe 125mm du haut de l'enceinte pour les trois modèles.

L'axe passe par le centre du hautparleur, perpendiculaire au baffle.



KEF Electronics Ltd., Tovil, Maidstone, Kent, ME15 6QP, England,
Telephone: 0622 672261 Telex: 96140. Fax: 0622 750653

KEF Electronics of America Inc., 14120-K Sullyfield Circle, Chantilly, VA 22021, USA,
Telephone: (703) 631 8810 Fax: (703) 830 7625

Part No. PL 747 EF01