

ROBUSTNESS AND VERSATILITY

ROBUSTEZ y POLIVALENCIA

These are the concepts that best define ECLER's PhiloS series. The PhiloS are shock-proof acoustic enclosures made of polypropylene. The thickness of the walls and the unique design of the multiple reinforcement braces make these enclosures extremely rigid. These facts lead to a neutral, colourless speaker enclosure designed to last a lifetime, resistant to sunlight, water and corrosion.

During the design stage, special care has been taken to provide a solution for every situation in which these enclosures may be involved. The PhiloS can be mounted on a tripod or suspended on a wall or ceiling using the embedded nuts.

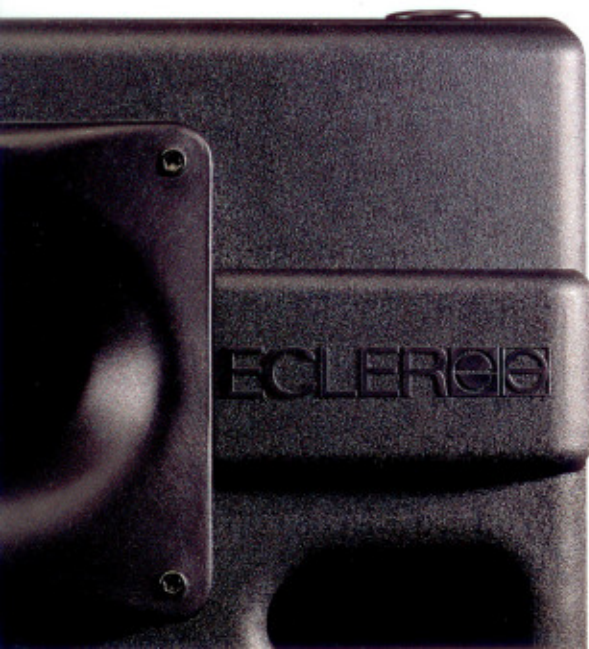
Thanks to their well-balanced and natural sound and their high performance specs, these enclosures are particularly suited for any mobile application (mobile discos, A/V renting) as well as fixed installations like discotheques, pubs, or any form of musical entertainment. Last but not least, the PhiloS are also suited for stage monitoring of musical instruments.

Estos son los conceptos que mejor definen la serie ECLER PhiloS. Las PhiloS son unas cajas acústicas realizadas en polipropileno, resistentes a golpes, extremadamente rígidas gracias al importante grosor de sus paredes y a una concepción interna en la que abundan los nervios de refuerzo. Todo ello conduce a un recinto acústico neutro, exento de coloraciones, previsto para una larga vida útil, resistente al sol, al agua y a la corrosión.

En su diseño se ha prestado especial atención a solucionar distintas posibilidades de trabajo en las que se pueden ver envueltas las cajas acústicas.

Las PhiloS pueden ser montadas sobre trípode, ó bien suspendidas en la pared ó en el techo utilizando sus tuercas empotradas.

Finalmente, un sonido equilibrado y natural, pero de alto rendimiento, hace que estos recintos sean especialmente útiles para cualquier aplicación móvil (disco móvil, alquiler A/V), para discotecas, terrazas, carpas, pubs, bares musicales, refuerzo de instrumentos musicales, ...



MAIN FEATURES

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Acoustic enclosure made of polypropylene.
Recinto Acústico realizado en polipropileno.

Two-way full range systems – Bass Reflex.
Sistemas Full Range de dos vías – Bass Reflex.

Movable tweeter allows focusing regardless of enclosure position.
Altavoz de agudos orientable en función de la posición del recinto.

Bass speaker protected with extremely resistant metallic grille.
Altavoz de graves protegido mediante reja metálica de alta resistencia.

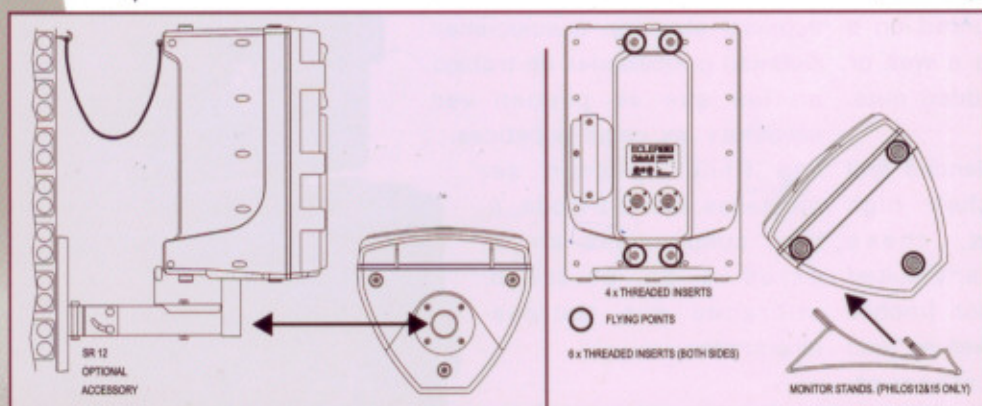
Speak-On Connectors provide output for parallel connection.
Conexiones Speak ON con salida para conexionado en paralelo.

Crossover network with overload protection for the high frequency way.
Filtro divisor de frecuencias con protección de sobrecarga de la vía de agudos.

Stackable with same model enclosures.
Preparada para ser apilada con cajas de la misma referencia.

Handles for easy transport and handling.
Asas para un fácil transporte y manipulación.

Multiple rigging points for suspending in any orientation.
Accept standard 35mm mounting stand.
Múltiples puntos de anclaje para suspensión en cualquier sentido. Admiten trípode standard de 35mm.



	PHILOS 10	PHILOS 12	PHILOS 15
System	Built-in Crossover two way full range speaker		
Driver	10" x1(Bass)1x34mm(Treble)	12" x1(Bass)1x44mm(Treble)	15" x1(Bass)1x44mm(Treble)
Frequency response (-3dB)	65Hz-18KHz	50Hz-18KHz	45Hz-18KHz
Sensitivity (dB/1M/1W)	95dB	97dB	96dB
Impedance	8 ohms		
Power rating (RMS)	200W	250W	300W
Maximum SPL (dB/M)	117dB	120dB	121dB
Dispersion (HxV)	90°x 60°		
Connector type	2xNL4 (Speak-On)		
Dimension(WxDxH mm/Pcs)	321x321x464mm	415x391x600mm	485x460x700mm
Packaging Dimension(WxDxH mm/Pcs)	375x355x535mm	465x435x680mm	545x515x800mm
Net weight (kg/Pcs)	11,5 kg	18 kg	25 kg
Gross weight (Kg/Pcs)	13,5 kg	20kg	29kg

All the characteristics are subject to variation due to production tolerances.
ECLER SA reserves the right to make changes or improvements in manufacturing or design that may affect specifications.
Todos los datos quedan sujetos a las tolerancias propias de los procesos de producción.
ECLER SA se reserva el derecho de realizar cambios o mejoras en la fabricación o diseño que pueden alterar estas especificaciones.

ECLEROO
ENTERTAINMENT SOUND SYSTEMS