EFAPEL®

Catálogo

Sonido Ambiente



11/2024

jazz+

El **nuevo** Sonido Ambiente de EFAPEL



EFAPEL

índice

mec21	**6**
SOLO	**7**
mandos 230 V ~	**7**
ORQUESTRA	**7**
centrales 12 V ⎓	**7**
mandos 12 V ⎓	**7**
acabados	**8**
mecQ45	**10**
SOLO	**11**
mandos 230 V ~	**11**
ORQUESTRA	**11**
centrales 12 V ⎓	**11**
mandos 12 V ⎓	**11**
acessorios	**11**
acabados	**12**
accesorios	**15**
altavoces	**15**
fuentes de alimentación	**16**
amplificador	**16**
información técnica	**17**

jazz+



El **nuevo** sistema de Sonido Ambiente de EFAPEL ha sido diseñado para **proporcionar una experiencia sonora envolvente** y de alta calidad **en varios entornos**, desde residenciales hasta comerciales, servicios y hostelería.

Con la capacidad de integración en los sistemas **mec21** y **mecQ45**, diseño elegante y funcionalidades avanzadas, el **Jazz+** propone transformar cualquier espacio en un escenario de armonía y confort acústico.

+ *SOLO*
Instalación fácil e independiente

230 V~

La solución Jazz+ ***Solo*** permite una instalación rápida y fácil, sin la necesidad de una central dedicada o fuente de alimentación. Con solo un mando y altavoces, puedes disfrutar de tus canciones favoritas vía Bluetooth o sintonizar estaciones de radio FM.

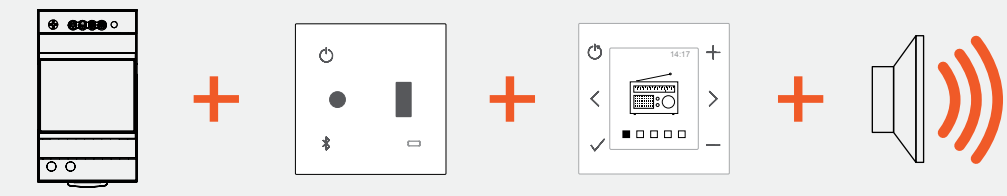


Mando

+ *ORQUESTRA*
Instalación planificada y específica

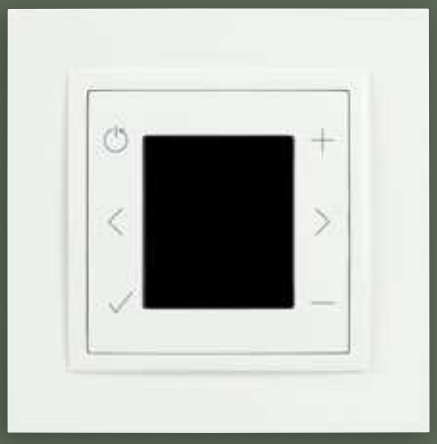
12 V⎓

Para una experiencia sonora más global, pensada y sofisticada, presentamos el Jazz+ ***Orquestra***. Esta solución es ideal para espacios comerciales, hostelería y ambientes residenciales más estructurados. Requiere de una central y fuente de alimentación dedicadas, permitiendo la difusión de varias fuentes sonoras por toda la instalación.



Fuente de Alimentación | Central | Mando





LOGUS90
Mando FM con Display y Bluetooth



APOLO5000
Mando FM

SOLO

mandos	ref.
 **Mando con FM y Bluetooth 230 V~** Dispone de sintonizador de radio FM Compatible con Bluetooth Mono y/o Estéreo Alimentación: 100 - 240 V ~ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75201**
 **Mando con FM 230 V~** Dispone de sintonizador de radio FM Mono y/o Estéreo Alimentación: 100 - 240 V ~ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75200**

tapas	ref.	color
  Tapa para Mando FM con Display	**90855 T**	BR MF GE PE AL IS PM DU
	50855 T	BR MF BM PM PR GR PL CH
  Tapa para Mando FM	**90854 T**	BR MF GE PE AL IS PM DU
	50854 T	BR MF BM PM PR GR PL CH

ORQUESTRA

central	ref.
 **Central con USB, Bluetooth y Jack 3,5 mm 12 V ⎓** Permite la entrada y distribución de 1 fuente externa de tipo Jack 3,5 mm, USB o Bluetooth Distribuye el sonido hasta 8 mandos	**75211**

tapas	ref.	color
 Tapa para Central con USB, Bluetooth y Jack 3,5 mm	**90856 T**	BR MF GE PE AL IS PM DU
	50856 T	BR MF BM PM PR GR PL CH

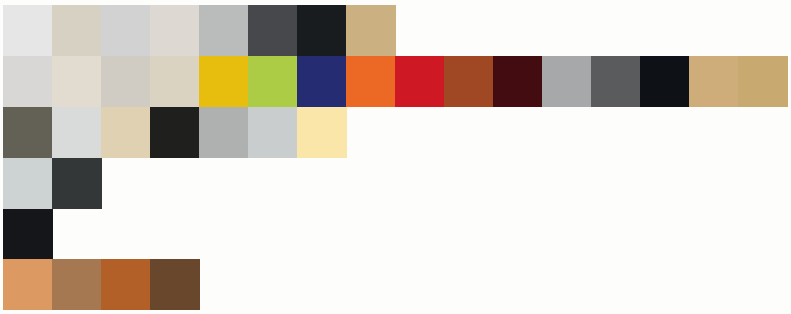
mandos	ref.
 **Mando con FM y Bluetooth 12 V ⎓** Dispone de sintonizador de radio FM Compatible con Bluetooth Alimentación: 12 V ⎓ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75221**
 **Mando con FM 12 V ⎓** Dispone de sintonizador de radio FM Alimentación: 12 V ⎓ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75220**

tapas	ref.	color
  Tapa para Mando FM con Display	**90855 T**	BR MF GE PE AL IS PM DU
	50855 T	BR MF BM PM PR GR PL CH
  Tapa para Mando FM con Display	**90855 T**	BR MF GE PE AL IS PM DU
	50855 T	BR MF BM PM PR GR PL CH

ORQUESTRA: ver fuente de alimentación en la página 16.

T - Tecla, Tapa o Marco | **BR** - Blanco; **MF** - Marfil; **GE** - Hielo; **PE** - Perla; **AL** - Aluminio; **IS** - Gris; **PM** - Negro Mate; **DU** - Dorado; **BM** - Blanco Mate; **PR** - Plata; **GR** - Grafito; **PL** - Platino; **CH** - Champán.

acabados



LOGUS**90**

standard / aquarella	ref.
BR Blanco	90910 T**BR**
MF Marfil	90910 T**MF**
GE Hielo	90910 T**GE**
PE Perla	90910 T**PE**
AL Aluminio	90910 T**AL**
IS Gris	90910 T**IS**
PM Negro Mate	90910 T**PM**
DU Dorado	90910 T**DU**

animato	ref.
BB Blanco / Blanco	90910 T**BB**
MM Marfil / Marfil	90910 T**MM**
EE Hielo / Hielo	90910 T**EE**
PP Perla / Perla	90910 T**PP**
RG Amarillo / Hielo	90910 T**RG**
DG Verde / Hielo	90910 T**DG**
ZG Azul / Hielo	90910 T**ZG**
JG Naranja / Hielo	90910 T**JG**
VG Rojo / Hielo	90910 T**VG**
TS Anaranjado Intenso / Gris	90910 T**TS**
BS Rojo Intenso / Gris	90910 T**BS**
AA Aluminio / Aluminio	90910 T**AA**
AS Aluminio / Gris	90910 T**AS**
SS Gris / Gris	90910 T**SS**
PG Negro Mate / Hielo	90910 T**PG**
PA Negro Mate / Aluminio	90910 T**PA**
PS Negro Mate / Gris	90910 T**PS**
RR Negro Mate / Negro Mate	90910 T**RR**
UG Dorado / Hielo	90910 T**UG**
DU Dorado / Dorado	90910 T**UU**

metallo	ref.
TP Titanio / Perla	90910 T**TP**
IA Inox / Aluminio	90910 T**IA**
OP Oro / Perla	90910 T**OP**
QS Niquel / Gris	90910 T**QS**
US Aluminio / Gris	90910 T**US**
RS Cromo / Gris	90910 T**RS**
OU Oro / Dorado	90910 T**OU**

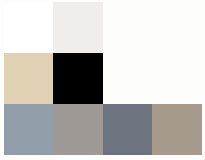
crystal	ref.
CG Cristal / Hielo	90910 T**CG**
CP Cristal / Perla	90910 T**CP**
CA Cristal / Aluminio	90910 T**CA**
CS Cristal / Gris	90910 T**CS**
EG Cristal Negro / Hielo	90910 T**EG**
EA Cristal Negro / Aluminio	90910 T**EA**
ES Cristal Negro / Gris	90910 T**ES**
EP Cristal Negro / Negro Mate	90910 T**EP**

petra	ref.
GG Granito / Hielo	90910 T**GG**
GP Granito / Perla	90910 T**GP**
GA Granito / Aluminio	90910 T**GA**
GS Granito / Gris	90910 T**GS**

arbore	ref.
FP Haya / Perla	90910 T**FP**
JP Cerezo / Perla	90910 T**JP**
MS Caoba / Gris	90910 T**MS**
NA Nogal / Aluminio	90910 T**NA**

*para **otros tamaños de marcos** cambiar **referencias**: **90920 T** (doble), **90930 T** (triple), **90940 T** (cuádruple), **90950 T** (quíntuple).

acabados



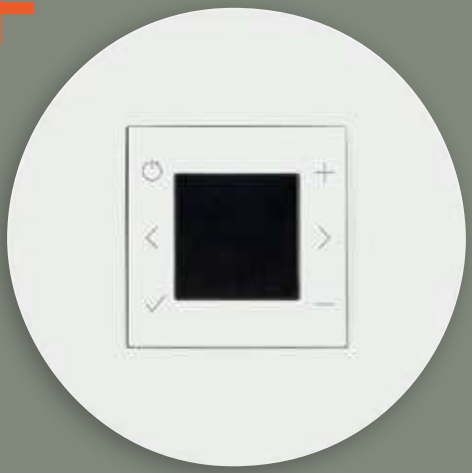
APOLO**5000**

standard	ref.
BR Blanco	50910 T**BR**
MF Marfil	50910 T**MF**

mate	ref.
BM Blanco Mate	50910 T**BM**
PM Negro Mate	50910 T**PM**

metalizada	ref.
PR Plata	50910 T**PR**
PL Platino	50910 T**PL**
GR Grafito	50910 T**GR**
CH Champán	50910 T**CH**

*para **otros tamaños de marcos** cambiar **referencias**: **50921 T** (doble horizontal), **50931 T** (triple horizontal), **50941 T** (cuádruple horizontal), **50922 T** (doble vertical), **50932 T** (triple vertical), **50942 T** (cuádruple vertical).



SIZA
Mando FM con Display y Bluetooth



LATINA
Central con USB, Bluetooth y Jack 3,5 mm



SOLO

mandos

	ref.	color
 **Mando FM con Display y Bluetooth 230 V~ - 2 Módulos** Dispone de sintonizador de radio FM Compatible con Bluetooth Mono y/o Estéreo Alimentación: 100 - 240 V ~ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75401 S**	BR BM PM AL
 **Mando FM 230 V~ - 2 Módulos** Dispone de sintonizador de radio FM Mono y/o Estéreo Alimentación: 100 - 240 V ~ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75400 S**	BR BM PM AL

ORQUESTRA

central

	ref.	color
 **Central con USB, Bluetooth y Jack 3,5 mm 12 V ⎓ - 2 Módulos** Permite la entrada y distribución de 1 fuente externa de tipo Jack 3,5 mm, USB o Bluetooth Distribuye el sonido hasta 8 mandos	**75411 S**	BR BM PM AL

mandos

	ref.	color
 **Mando FM con Display y Bluetooth 12 V ⎓ - 2 Módulos** Dispone de sintonizador de radio FM Compatible con Bluetooth Mono y/o Estéreo Alimentación: 12 V ⎓ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75421 S**	BR BM PM AL
 **Mando FM con Display 12 V ⎓ - 2 Módulos** Dispone de sintonizador de radio FM Mono y/o Estéreo Alimentación: 12 V ⎓ Impedancia: 2 salidas a 8 Ω cada una Potencia por salida: 2 W	**75420 S**	BR BM PM AL

accesorios mecQ45

	ref.	color
 **Soporte Q45 para Mecanismos de Empotrar** (Serie Siza y Quadra)	**45993**	
 **Soporte Q45 para Mecanismos de Empotrar con Garras** (Serie Siza y Quadra)	**45994**	
 **Soporte de Fijación para Mecanismos de Empotrar LATINA - 2 Módulos**	**42993**	–
 **Soporte de Fijación para Mecanismos de Empotrar con Garras LATINA - 2 Módulos**	**42994**	
 **Soporte para Mecanismos de Empotrar hasta 3 módulos**	**41994**	

ORQUESTRA: ver fuente de alimentación en la página 16.

S - Semi-montado. | **BR** - Blanco; **MF** - Marfil; **GE** - Hielo; **PE** - Perla; **AL** - Aluminio; **IS** - Gris; **PM** - Negro Mate; **DU** - Dorado; **BM** - Blanco Mate; **PR** - Plata; **GR** - Grafito; **PL** - Platino; **CH** - Champán.

acabados



SIZA	
standard	ref.
BR Blanco	43910 T**BR**
mate	ref.
BM Blanco Mate	43910 T**BM**
AL Aluminio	43910 T**AL**
PM Negro Mate	43910 T**PM**

*para **otros tamaños de marcos** cambiar **referencias**: **43920 T** (SIZA doble), **43930 T** (SIZA triple), **43940 T** (SIZA cuádruple).

acabados



QUADRA	
standard	ref.
BR Blanco	45910 T**BR**
mate	ref.
BM Blanco Mate	45910 T**BM**
AL Aluminio	45910 T**AL**
PM Negro Mate	45910 T**PM**

*para **otros tamaños de marcos** cambiar **referencias**: **45920 T** (doble), **45930 T** (triple), **45940 T** (cuádruple).

acabados



LATINA		
standard	ref.	ref.
BR Blanco	42910 T**BR**	41914 T**BR**
aquarella	ref.	ref.
BM Blanco Mate	42910 T**BM**	41914 T**BM**
AL Aluminio	42910 T**AL**	41914 T**AL**
PM Negro Mate	42910 T**PM**	41914 T**PM**
lyra	ref.	ref.
CE Creme	42910 T**CE**	41914 T**CE**
AZ Azul	42910 T**AZ**	41914 T**AZ**
AM Amarillo	42910 T**AM**	41914 T**AM**
VR Verde	42910 T**VR**	41914 T**VR**
LR Naranja	42910 T**LR**	41914 T**LR**
RJ Rojo	42910 T**RJ**	41914 T**RJ**
ligna	ref.	ref.
RO Roble	42910 T**RO**	41914 T**RO**
FA Haya	42910 T**FA**	41914 T**FA**
MG Caoba	42910 T**MG**	41914 T**MG**
WG Wenge	42910 T**WG**	41914 T**WG**

*para **otros tamaños de marcos** cambiar **referencias**: **42920 T** (doble), **42930 T** (triple), **42940 T** (cuádruple), **41916 T** (3 módulos), **41917 T** (4 módulos), **41918 T** (6 módulos), **41926 T** (3+3 módulos).

acabados



LATINA		
metallum	ref.	ref.
LU Aluminio	42910 T**LU**	41914 T**LU**
RB Rojo Intenso	42910 T**RB**	41914 T**RB**
CO Cobre	42910 T**CO**	41914 T**CO**
OR Oro	42910 T**OR**	41914 T**OR**
CR Cromo	42910 T**CR**	41914 T**CR**

croma	ref.	ref.
BH Blanco Mate / Cromo	42910 T**BH**	41914 T**BH**
AH Aluminio / Cromo	42910 T**AH**	41914 T**AH**
PH Negro Mate / Cromo	42910 T**PH**	41914 T**PH**

crystal	ref.
CB Cristal / Blanco Mate	41916 T**CB**
CA Cristal / Aluminio	41916 T**CA**
CK Cristal / Negro Mate	41916 T**CK**
EB Cristal Negro / Blanco Mate	41916 T**EB**
EA Cristal Negro / Aluminio	41916 T**EA**
EP Cristal Negro / Negro Mate	41916 T**EP**

*para **otros tamaños de marcos** cambiar **referencias**: **42920 T** (doble), **42930 T** (triple), **42940 T** (cuádruple), **41916 T** (3 módulos), **41917 T** (4 módulos), **41918 T** (6 módulos), **41926 T** (3+3 módulos),



Altavoz de 3" y de 5"
rejilla redonda

Altavoz de 3" y de 5"
rejilla cuadrada

accesorios

altavoces

	ref.
5"	
 **Altavoz de 5" - 8 Ohm** RMS: 35 W Potencia máxima: 50 W Respuesta de frecuencia: 75 - 20000 Hz	**75121**
Altavoz de 5" - 16 Ohm RMS: 35 W Potencia máxima: 50 W Respuesta de frecuencia: 75 - 20000 Hz	**75122**
3"	
 **Altavoz de 3" - 8 Ohm** RMS: 20 W Potencia máxima: 30 W Respuesta de frecuencia: 130 - 20000 Hz	**75131**
Altavoz de 3" - 16 Ohm RMS: 20 W Potencia máxima: 30 W Respuesta de frecuencia: 130 - 20000 Hz	**75132**
2"	
 **Altavoz de 2" - 8 Ohm** Potencia máxima: 10 W Respuesta de frecuencia: 450 - 5000 Hz	2ª Sem. 2024 **75141**
Altavoz de 2" - 16 Ohm Potencia máxima: 10 W Respuesta de frecuencia: 450 - 5000 Hz	2ª Sem. 2024 **75142**

tapas

	ref.	color
Rejilla Redonda para Altavoz de 5" Dimensiones exteriores (mm): ø 204	**75128 T**	BR
Rejilla Cuadrada para Altavoz de 5" Dimensiones exteriores (mm): 204x204	**75129 T**	
Rejilla Redonda para Altavoz de 3" Dimensiones exteriores (mm): ø 118	**75138 T**	BR
Rejilla Cuadrada para Altavoz de 3" Dimensiones exteriores (mm): 118x118	**75139 T**	
 Tapa para Altavoz 2"	**90710 T**	BR MF GE PE AL IS PM DU
Tapa para Altavoz 2"	**50710 T**	BR MF BM PM PR GR PL CH

T - Tecla, Tapa o Marco. | **C** - Producto Completo. | **BR** - Blanco; **MF** - Marfil; **GE** - Hielo; **PE** - Perla; **AL** - Aluminio; **IS** - Gris; **PM** - Negro Mate; **DU** - Dorado; **BM** - Blanco Mate; **PR** - Plata; **GR** - Grafito; **PL** - Platino; **CH** - Champán.

altavoces

ref.	color

de superficie de 5”



Altavoz de Superficie de 2 Vias Extraplano de 5” - 8 Ohm
Dimensiones exteriores (mm): 274 x 185 x 36,5
RMS: 25 W
Potencia máxima: 40 W
Respuesta de frecuencia: 80 - 19000 Hz

75104 C

BR

Altavoz de Superficie de 2 Vias Extraplano de 5” - 16 Ohm
Dimensiones exteriores (mm): 274 x 185 x 36,5
RMS: 25 W
Potencia máxima: 40 W
Respuesta de frecuencia: 80 - 19000 Hz

75105 C

fuentes de alimentación

ref.	color



Fuente de Alimentación para Techo Falso 12 V ⎓ 18 W
Entrada: 100-240 V ~ | 50 - 60 Hz
Salida: 12 V ⎓ - 18 W - 1,5 A
Alimenta hasta 1 Central de Sonido y 2 Mandos

75054



Fuente de Alimentación para Carril DIN 12 V ⎓ 24 W
Entrada: 100-240 V ~ | 50 - 60 Hz
Salida: 12 V ⎓ - 24 W - 2 A
Alimenta hasta 1 Central de Sonido y 4 Mandos
Ocupa 2 módulos DIN

75055

–



Fuente de Alimentación para Carril DIN 12 V ⎓ 54 W
Entrada: 100-240 V ~ | 50 - 60 Hz
Salida: 12 V ⎓ - 54 W - 4,5 A
Alimenta hasta 1 Central de Sonido y 8 Mandos
Ocupa 3 módulos DIN

75056

amplificador

ref.	color



Amplificador Estéreo para Techo Falso - 12 V ⎓
Potencia de salida: Estéreo - 12 W + 12 W (4 Ohm) ou 6 W + 6 W (8 Ohm);
Mono - 12 W (4 Ohm) o 6 W (8 Ohm)
Alimentación: 12 V ⎓ 4 Altavoces Mono o 8 Altavoces Stereo por Amplificador
Función: Stand by

Ver Información Técnica - pág. 23

75033

C - Producto Completo. | **BR** - Blanco.

Información Técnica

SOLO (230 V ~)

Composición



Mandos



Altavoces

Solo es el **Sistema sin Central** - Permite la difusión y control de sonido (FM o Bluetooth*) en un espacio determinado a través del **Mando de Sonido**.

Este sistema se compone de los siguientes elementos:

Mandos
Altavoces

* Según la versión del comando

ORQUESTRA (12 V ⎓)

Composición



Fuentes de Alimentación



Central



Mandos



Amplificador
(Opcional)



Altavoces

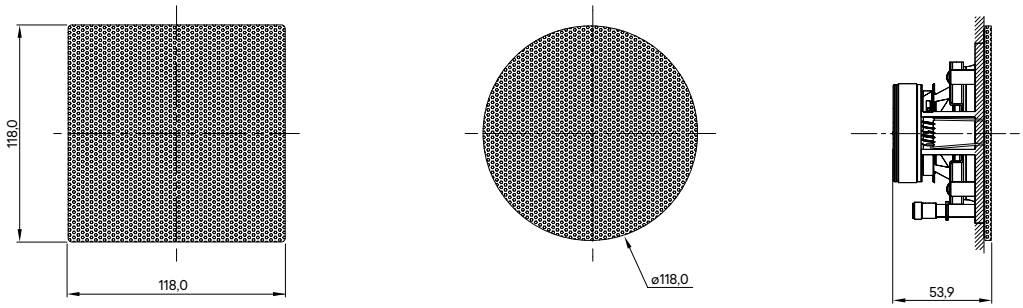
Permite la difusión sonora de una misma señal de audio proveniente de una fuente externa conectada a la **Central** (USB, Bluetooth o Jack 3,5 mm) por diferentes espacios con control de volumen individual a través de los distintos **Mandos**.

Este sistema se compone de los siguientes elementos:

Fuente de Alimentación
Central
Mando de Sonido
Amplificador
Altavoces

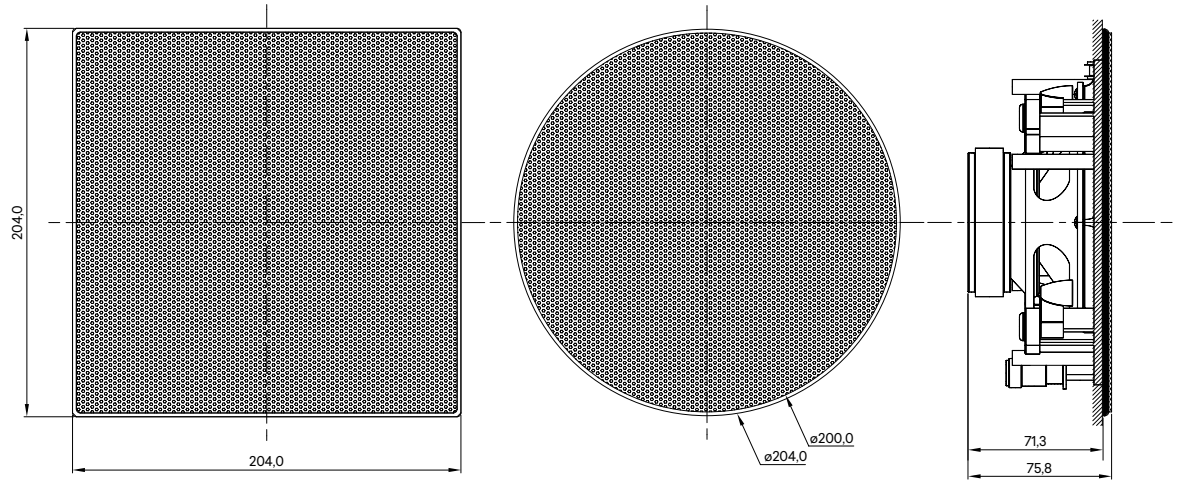
Altavoces

Dimensiones - 75131 | 75132 (mm)



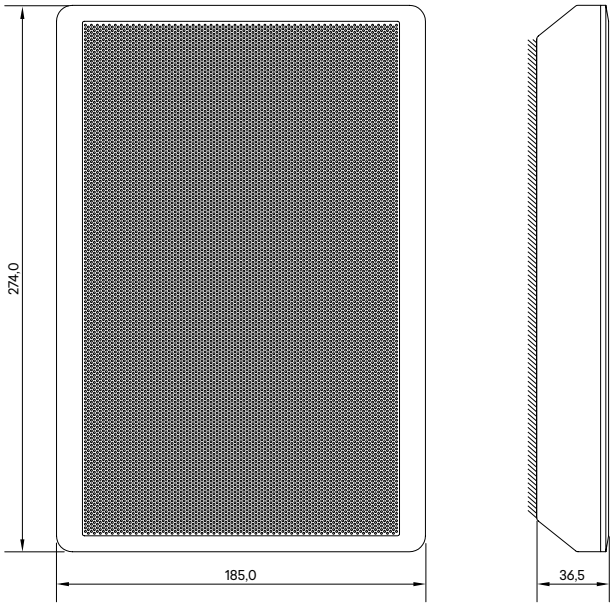
Agujero de 100,0

Dimensiones - 75121 | 75122 (mm)



Agujero de 180,0

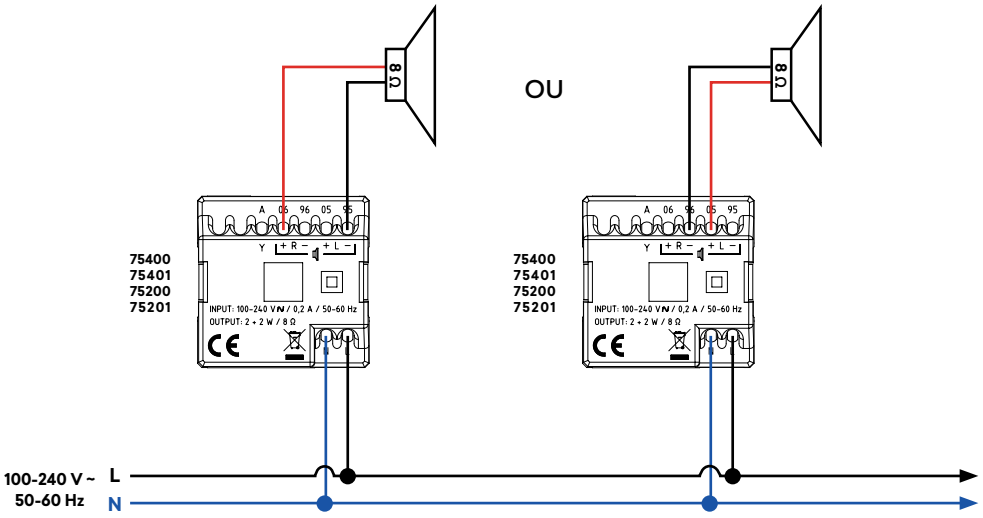
Dimensiones - 75104 C | 75105 C (mm)



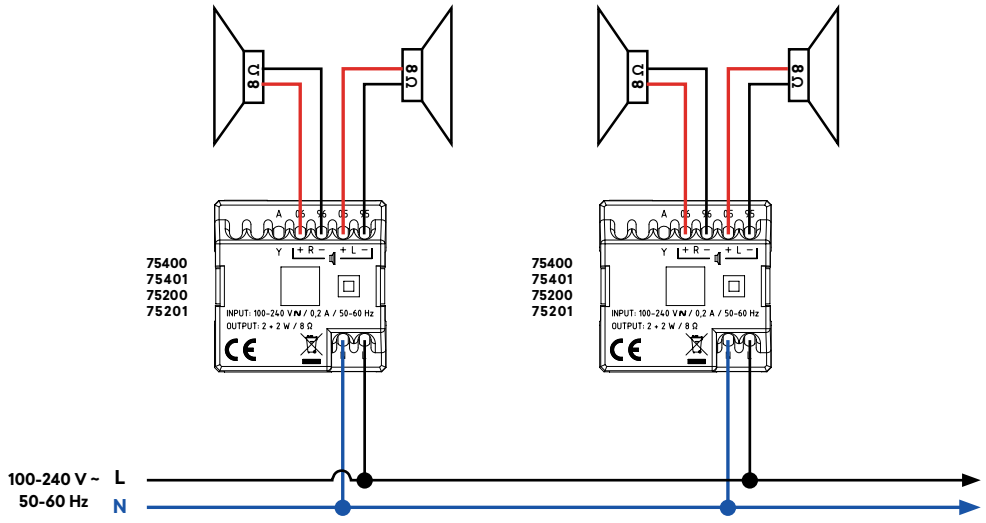
Esquemas de Conexión

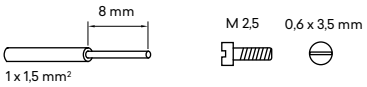
SOLO (230 V ~)

Mono



Estéreo

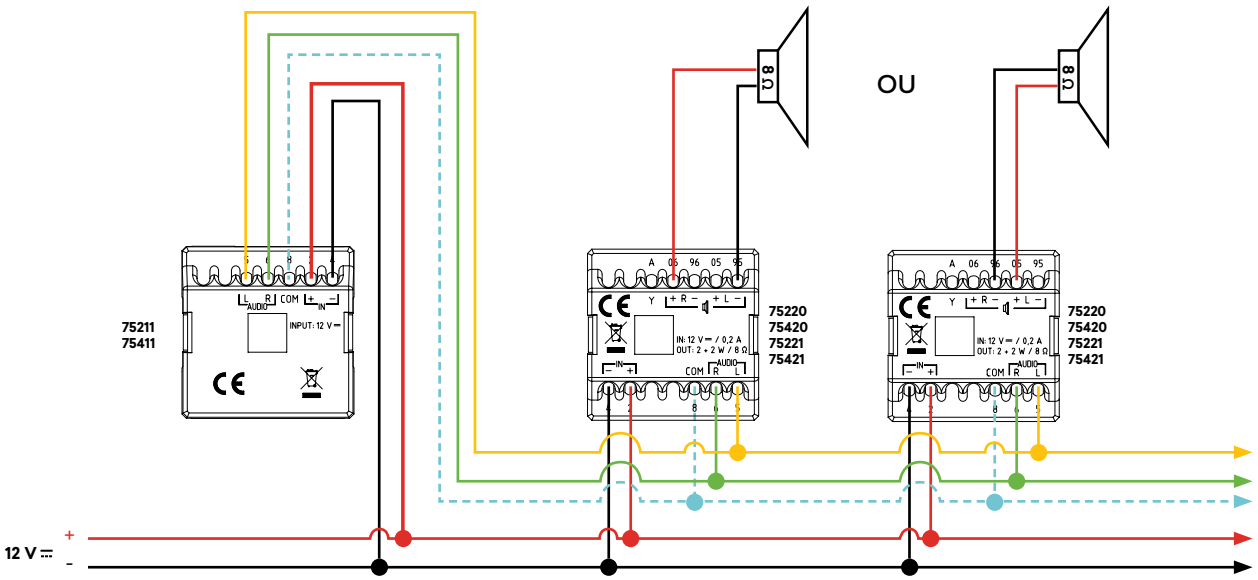




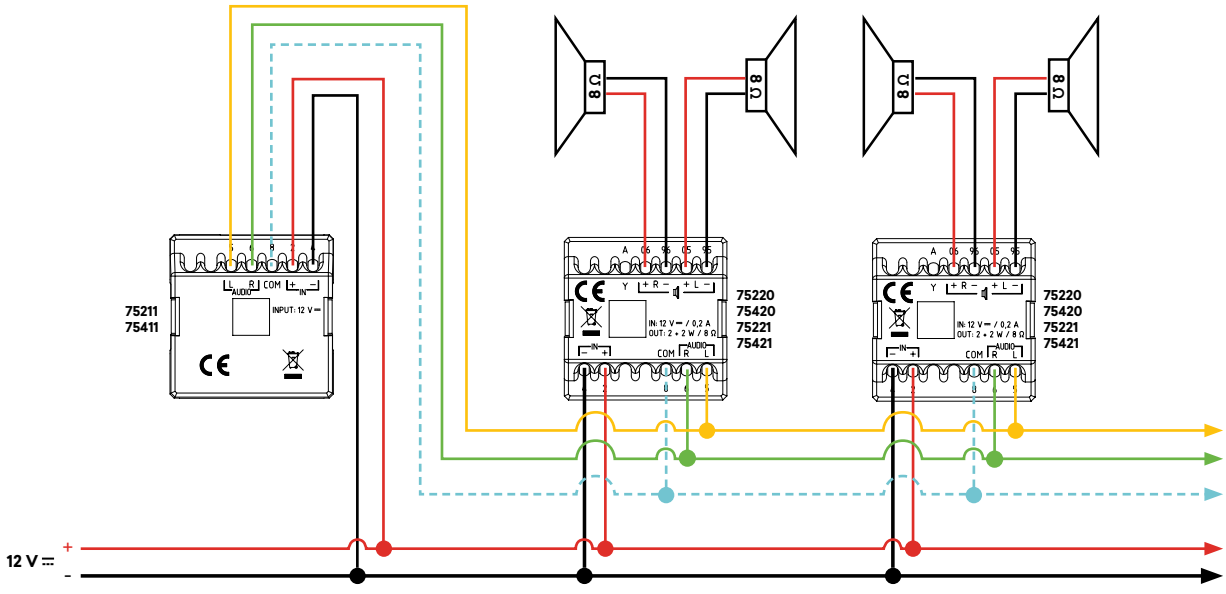
Esquemas de Conexión

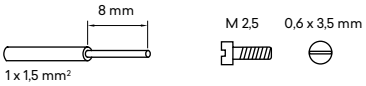
ORQUESTRA (12 V ⎓)

Mono



Estéreo

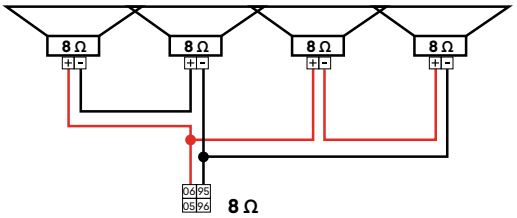


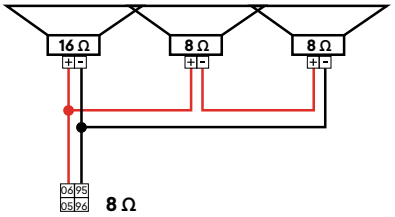


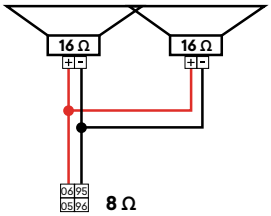
Esquemas de Conexión

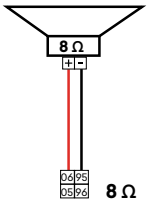
ALTAVOCES

Mono

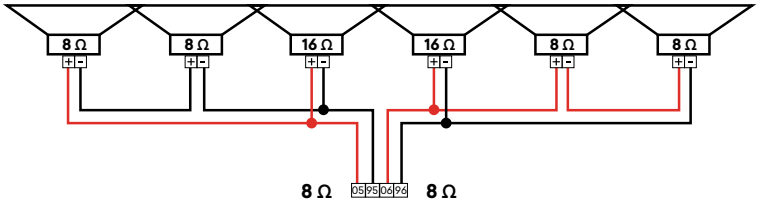


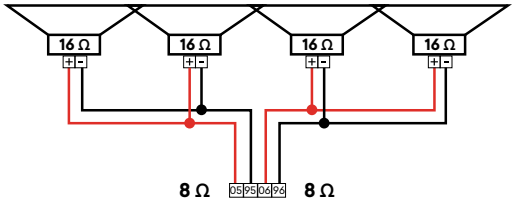


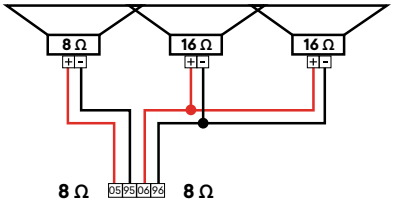


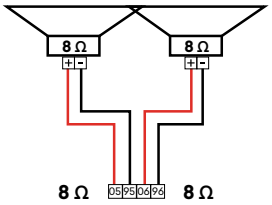


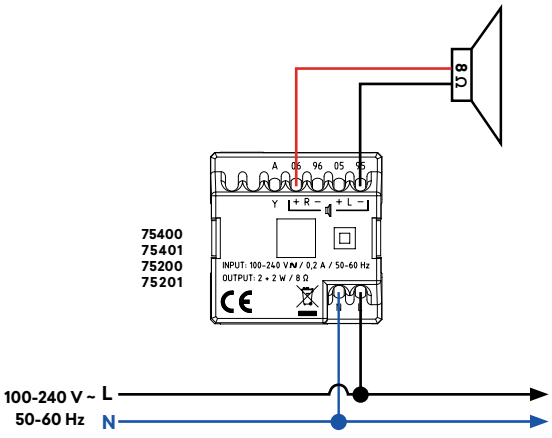
Estéreo

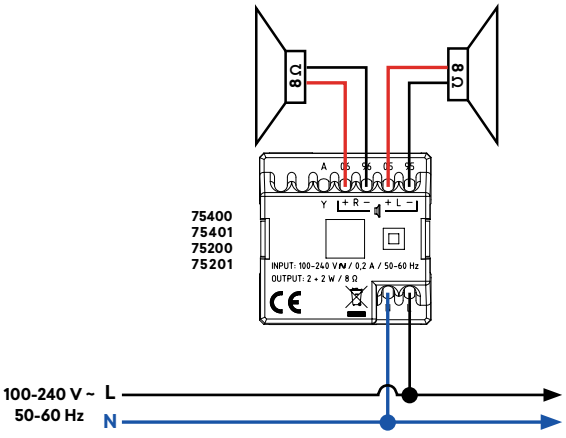








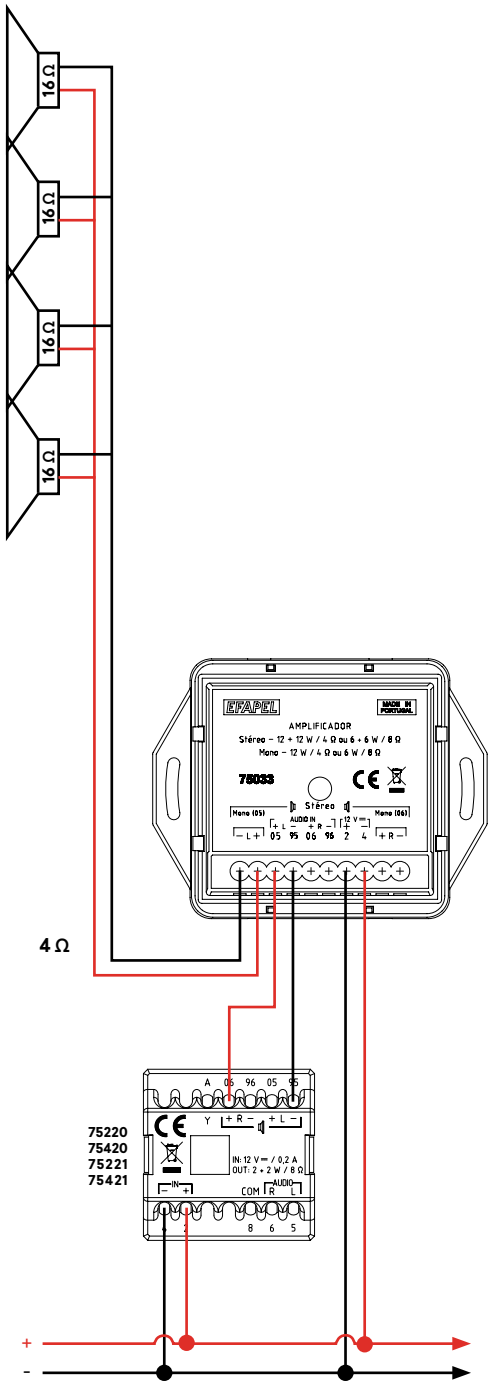




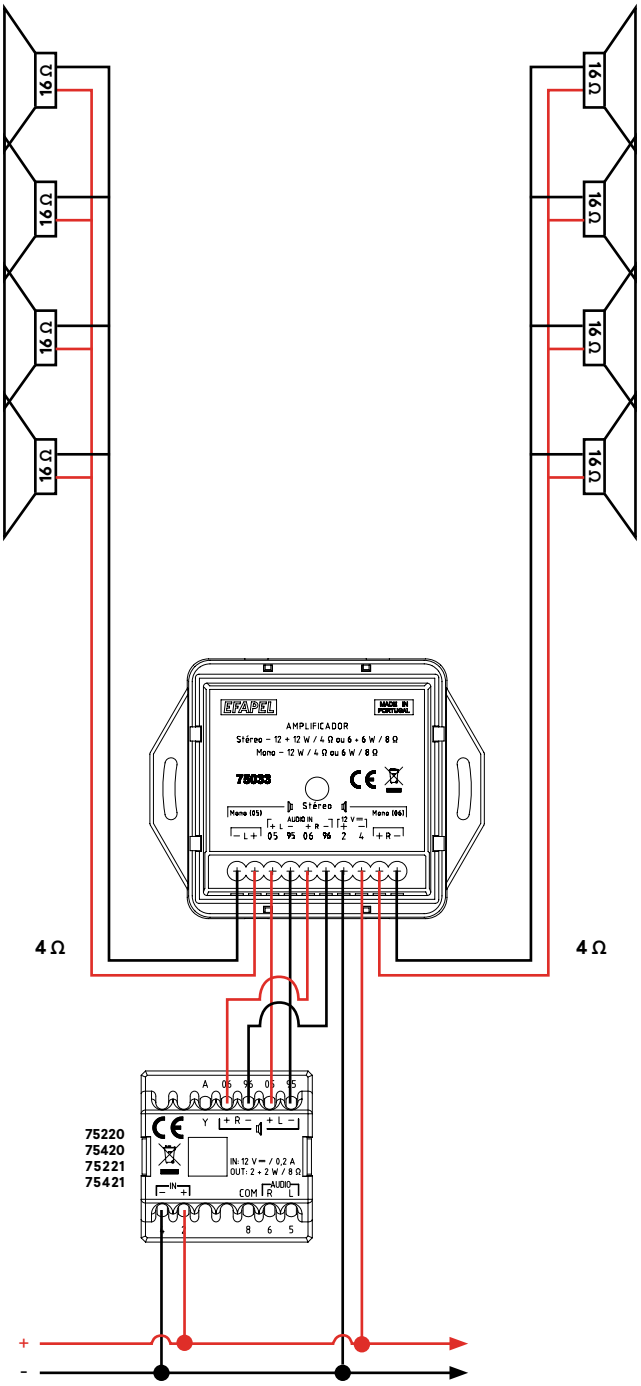
Esquemas de Conexión

ALTAVOCES

Mono



Estéreo



efapel.com

Serpins,
3200-355 Serpins
Portugal

España
espana@efapel.com
900 535 746

Export
export@efapel.com
+351 239 970 135

SAT Servicio de Asistencia Técnica
sat@efapel.com
+351 239 970 132

EFAPEL

P780223

EFAPEL se reserva el derecho de modificar este documento o los productos contenidos en él sin previo aviso. En caso de duda, contacte con EFAPEL.