

SECRET



Einbaulautsprecher SECRET

TRIANGLE-Klang in jedem Raum

Der französische Lautsprecherhersteller TRIANGLE bietet mit der Serie SECRET nahezu unsichtbare Lautsprecher zur einfachen und ästhetischen Wand- oder Deckenmontage. Mit nun vier Jahrzehnten Erfahrung in Konstruktion und Fertigung höchstwertiger und vielfach preisgekrönter Lautsprecher können nun auch anspruchsvolle Installationen mit Lautsprechern aus dem Hause TRIANGLE realisiert werden.

SECRET-Lautsprecher verbreiten TRIANGLE-Klang in jedem Raum bei minimaler Sichtbarkeit und mit nahtloser Integration – sie sind das Ergebnis langjähriger Akustikforschung und ermöglichen nun auch nahezu unsichtbar den unverwechselbaren, lebendigen und knackigen Klang, den Lautsprecher aus dem Hause TRIANGLE seit jeher auszeichnet.

Die große Auswahl an SECRET-Lautsprechern bietet eine vielseitige und flexible Nutzung. Mit dem Lautsprecher EMT 7 präsentiert TRIANGLE ein neues Montage-System «Easy Mounting», auf das TRIANGLE das Patent besitzt. Diese ermöglicht eine einfache, benutzerfreundliche, schraubenlose und intelligente Montage.

«EASY MOUNTING»



Eine von TRIANGLE patentierte Technologie ermöglicht ein einzigartiges und innovatives Installationssystem. Eine einzige manuelle Drehung genügt, um das Befestigungssystem einrasten zu lassen, anschließend muss nur die Position arretiert werden, um von der gesamten Klangqualität des Lautsprechers zu profitieren.

Die Materialstärke der Deckenkonstruktion kann zwischen 11,4mm und 25,4 mm variieren.

Diese innovative Technologie für eine vereinfachte, intelligente, benutzerfreundliche und schraubenlose Montage steht brandneu für das Modell EMT7 zur Verfügung.

Geeignet für große Installationen



Die SECRET-Lautsprecher wurden auch für den Einsatz in großen Gebäuden wie Geschäftshäusern oder öffentlichen Einrichtungen entwickelt.

Ein 100 V Transformator kann angeschlossen werden, um viele Lautsprecher am selben Verstärker anzuschließen. Klangqualität und Sprachverständlichkeit auf höchstem Niveau!

Ideal für Heimkino



Als Ergänzung zu den HiFi-Lautsprechern von TRIANGLE oder für eine komplett unsichtbare Heimkino-Installation sind die SECRET-Lautsprecher der ideale Partner und ermöglichen verschiedene Konfigurationen von 2.0 bis 11.2!

Ultradünne Magnetblende



Dank einer ultradünnen Blende, die magnetisch arretiert wird, macht sich die SECRET unsichtbar, um Platz für die Musik zu machen. Die Blende kann auch lackiert werden, so dass sie zu jeder Einrichtung passt.

Richtungsverstellbarer Hochtöner

Ab dem Modell IWT7 haben die SECRET-Lautsprecher einen Hochtöner, dessen Abstrahlrichtung justiert werden kann. Dadurch werden Hörbereiche gezielt angesteuert und die Lautsprecher integrieren sich akustisch perfekt in jedem Raum.

Pegelregulierung



Die Modelle EMT7, IWT7 und IWT8 ermöglichen eine Klanganpassung an persönliche Vorlieben und die Akustik des Raumes. Sowohl der Hochtöner als auch der Tief-/Mitteltöner können um jeweils +/- 3dB justiert werden.

Die Modellpalette



ICT4 ist das kompakteste Modell der Reihe. Es ist ein runder Lautsprecher mit 190 mm Durchmesser, ausgestattet mit einem 100 mm Chassis und einem Hochtöner mit 13 mm Seidenkalotte. Das koaxiale Design bietet eine ausgezeichnete gleichmäßige Schallabstrahlung im gesamten Frequenzbereich (von 80 Hz bis 20 kHz) und eine Belastbarkeit von 90 W.



ICT5 ist ein runder Deckeneinbaulautsprecher mit einem 130 mm Chassis und einem verstellbaren Hochtöner mit 20 mm Seidenkalotte bei einem Gesamtdurchmesser von 216 mm. Das koaxiale Design bietet eine ausgezeichnete gleichmäßige Schallabstrahlung im gesamten Frequenzbereich (von 60 Hz bis 20 kHz) und eine Belastbarkeit von 110 W.



EMT7 ist ein Einbaulautsprecher, der eigens für eine nahtlose und intelligente Integration entwickelt wurde. Sein cleveres Montagesystem «Easy Mounting» ist benutzerfreundlich: Es ermöglicht eine leichte und äußerst schnelle Installation ohne Schrauben.

Dieser 2-Wege-Koaxiallautsprecher hat einen Mittel-Tieftöner mit einer 17 cm Polypropylenmembran und einen verstellbaren Hochtöner mit 25 mm Seidenkalotte. Er ermöglicht einen vielseitigen Hörgenuss, z.B. für Musikwiedergabe oder Heimkino.

Die Modellpalette (Fortsetzung)



ICT7+ ist ein runder Deckeneinbaulautsprecher mit einem 170 mm Chassis und zwei verstellbaren Hochtönern mit je 20 mm Seidenkalotte, der mit einem einzigen Lautsprecher Stereo-Sound liefert. Ideal für kleine Räume, Belastbarkeit von 150 W.



ICT8 ist ein runder Deckeneinbaulautsprecher mit einem 200 mm Chassis und einem verstellbaren Hochtöner mit 25 mm Seidenkalotte bei einem Gesamtdurchmesser von 284 mm. Das koaxiale Design bietet eine ausgezeichnete gleichmäßige Schallabstrahlung im gesamten Frequenzbereich (von 50 Hz bis 20 kHz) und eine Belastbarkeit von 160 W.

Die Modellpalette (Fortsetzung)



IWT7 ist ein rechteckiger Wandeinbaulautsprecher mit einem 170 mm Chassis und einem verstellbaren 25 mm Hochtöner mit Seidenkalotte. Dank der Pegeleinstellung des Hochtöners und des Mittel-/Tieftöners (-3 dB) können Sie den Lautsprecher an Ihren Raum anpassen. Seine 2-Wege-Konfiguration sorgt für einen klaren und differenzierten Klang im gesamten Frequenzbereich (55 Hz bis 20 kHz) und eine Belastbarkeit von 140 W.



IWT8 ist ein rechteckiger Wandeinbaulautsprecher mit einem 200 mm Chassis und einem verstellbaren 25 mm Hochtöner mit Seidenkalotte. Dank der Pegeleinstellung des Hochtöners und des Mittel-/Tieftöners (-3 dB) können Sie den Lautsprecher an Ihren Raum anpassen. Seine 2-Wege-Konfiguration sorgt für einen klaren und differenzierten Klang im gesamten Frequenzbereich (40 Hz bis 20 kHz) und eine Belastbarkeit von 160 W.

Die Modellpalette (Fortsetzung)



EXT7 ist ein Lautsprecher zur Wandmontage auch und gerade für den Außenbereich. Wie die anderen Modelle der Reihe auch, ist die EXT7 für qualitativ hochwertigen Sound in großen Umgebungen ausgelegt. Sie ist ideal für die Beschallung sowohl im Freien – Terrassen, Gärten oder Pools – als auch in größeren Räumen wie z.B. Restaurants oder Bars. EXT7 ist sogar für tropische Bedingungen geeignet und als IP66 zertifiziert. Der Lautsprecher kann extremen Temperaturen standhalten und ist wetterfest (Regen, Spritzwasser, hohe Luftfeuchtigkeit). Der Außenlautsprecher EXT7 ist ausgestattet mit einem Hochtöner mit 25 mm Aluminiumkalotte für knackige Details, einem 16 cm Tieftöner für straffe und druckvolle Bässe und einer verstellbaren Montagevorrichtung.

SECRET - Technische Daten

Deckenlautsprecher

	ICT4	ICT5	EMT7	ICT7+	ICT8
Aussendurchmesser (mm)	190	216	230	246	284
Öffnungsdurchmesser (mm)	152	176	202	206	245
Einbautiefe ab Deckenunterkante (mm)	70,5	77,5	81,5	91,5	106
Tiefe gesamt (mm)	75	82	86	96	111
Hochtöner (Durchmesser mm)	13	20	25	2x 20	25
Tief-/Mitteltöner (Durchmesser mm)	100	130	170	170	200
Klanganpassung			✓		
verstellbarer Hochtöner		✓	✓		✓
Easy Mounting			✓		
Wirkungsgrad (dB/W/M)	88	90	90	92	91
Belastbarkeit (Watt)	90	110	140	150	160
Frequenzgang (Hz-kHz)	80 - 20	60 - 20	55 - 20	50 - 20	50 - 20
Minimal-Impedanz (Ohm)	6,8	6,8	6,9	6,7	7,0
Gewicht (kg)	1,00	1,24	1,60	1,80	2,33

Wand- / Aufbaulautsprecher

Wand- / Aufbaulautsprecher	IWT7	IWT8	EXT7
Aussenmaß (BxH) (mm)	208 x 311	257 x 378	201 x 320
Öffnungsmaß (BxH) (mm)	168 x 271	216,5 x 337	incl. Montagebügel
Einbautiefe ab Wandvorderkante (mm)	87	100	
Tiefe gesamt (mm)	92	105	210
Hochtöner (Durchmesser mm)	25	25	25
Tief-/Mitteltöner (Durchmesser mm)	170	200	165
Klanganpassung	✓	✓	
verstellbarer Hochtöner	✓	✓	
Wirkungsgrad (dB/W/M)	90	91	88
Belastbarkeit (Watt)	140	160	90
Frequenzgang (Hz-kHz)	60 - 20	40 - 20	60 - 20
Minimal-Impedanz (Ohm)	7,1	7,0	8,0
Gewicht (kg)	1,67	2,1	3,15

Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.