

Presse-Information vom 4. September 2014

Neue Wandeinbau-Lautsprecher von Q Acoustics: Klangvolle, nahezu unsichtbare 2-Wege-Systeme sorgen für optimalen Heimkino- und Stereo-Sound

Engagierte Musik- oder Heimkino-Freunde, die in ihrem Wohnraum ein klangvolles Audiosystem installiert haben, betreiben hier zumeist hochwertige Stand- oder Regallautsprecher. Dank leistungsfähiger Kompaktboxen wie beispielsweise den Q Acoustics Concept 20 lassen sich solche Anlagen heute sogar auch problemlos in kleineren Räumen integrieren. Wer jedoch keinen Platz für bis zu fünf Lautsprecher plus einen Subwoofer hat oder sein Wohnzimmer so dezent wie möglich beschallen möchte, findet mit Wandeinbau-Lautsprechern die richtigen Schallwandler. Passende Hohlräume oder baulich vorgesehene Vertiefungen in den Wänden vorausgesetzt, klingen diese speziellen Lautsprecher genauso gut wie konventionelle Boxen, fallen aber optisch kaum auf.

Der britische Audio-Spezialist Q Acoustics hat gerade eine brandneue Serie mit vier ab sofort lieferbaren Wandeinbau-Lautsprechern vorgestellt. Die beiden klassischen 2-Wege-Lautsprecher Qi 65RP und Qi 80RP eignen sich bestens für die Stereo- und Surround-Kanäle und sind neben ihren seidigen Hochtonkalotten mit einem 165 mm- bzw. 200 mm-Tiefmitteltöner ausgestattet. Das Qi LCR 65RP genannte 2-Wege-System arbeitet mit drei, in einer D'Appolito-Anordnung installierten Treibern. Diese Konfiguration gewährleistet ein außergewöhnlich gutes Abstrahlverhalten sowohl in der horizontalen als auch in der vertikalen Achse. Deshalb lässt sich dieser Lautsprecher zum einen perfekt querformatig als Center-Speaker unter dem Bildschirm einsetzen, zum anderen hochformatig für den linken und rechten Stereo-Kanal. Komplettiert wird die Serie mit dem passiven 200 mm-Subwoofer Qi SUB 80SP, mit dem sich die anderen Lautsprecher in Verbindung mit einem geeigneten A/V-Receiver oder -Verstärker für eine kräftigere und tiefere Basswiedergabe erweitern lassen.

Die Tiefmitteltöner dieser neuen 'Performance' Wandeinbau-Lautsprecher verfügen über spezielle, mit Nano-Partikeln verfeinerte Polypropylen-Membranen. Besonders hoch belastbare Schwingspulen und Magnetsysteme garantieren extrem geringe Verzerrungen und einen hohen Wirkungsgrad. Die Hochtöner arbeiten mit durch ein Lochgitter geschützten Seidenkalotten. Für eine optimale Beschallung des Raums lassen sich die Hochtöner zum gewünschten Hörbereich hin schwenken. Dazu kann der Hochtonpegel bei Bedarf mit einem Schalter an der Schallwand um 3 dB angehoben oder gesenkt werden.

Um einen sauberen Übergang zwischen den einzelnen Chassis zu gewährleisten, kommen durchweg sehr steiflankige Frequenzweichen zum Einsatz. Selbstverständlich wurde auf eine unter allen Umständen optimal verständliche Sprachwiedergabe geachtet, indem die Entwickler einen sehr geradlinigen Frequenzverlauf ohne störende Verfärbungen im Mitteltonbereich realisierten.

Alle Einbaulautsprecher werden mit eleganten, besonders flachen Abdeckungen geliefert, die durch kleine Magnete vor der Schallwand fixiert werden. Um die bestmögliche Klangqualität sicherzustellen, sind sogar die Lochdurchmesser der Abdeckungen auf die abstrahlenden Frequenzen optimiert. Das durchdachte Design der Wandeinbaulautsprecher mit ihrer extrem geringen Einbautiefe bietet überaus vielseitige Installationsmöglichkeiten. Die maximale Einbautiefe beträgt selbst beim Wandeinbau-Subwoofer Qi Sub 80SP weniger als 100 mm.

Presse-Information vom 4. September 2014, Seite 2

Modell	Qi 65RP	Qi 80RP	Qi LCR 65RP	Qi SUB 80SP
Bauart	2-Wege-Wandeinbau-lautsprecher	2-Wege-Wandeinbau-lautsprecher	2-Wege-Wandeinbau-lautsprecher	Wandeinbau-Subwoofer
Tiefmitteltöner	165 mm ø	200 mm ø	2 x 165 mm ø	200 mm ø
Hochtöner	Schwenkbare 25 mm ø Seidenkalotte	Schwenkbare 25 mm ø Seidenkalotte	Schwenkbare 25 mm ø Seidenkalotte	-
Untere Grenzfrequenz (-3 dB)	65 Hz	60 Hz	65 Hz	50 Hz
Empfohlene Verstärkerleistung	15-75 Watt	15-100 Watt	15-100 Watt	15-100 Watt
Abmessungen	306 x 219 mm	365 x 263 mm	511 x 221 mm	287 x 287 mm
Ausschnittsöffnung	275 x 187 mm	335 x 233 mm	483 x 193 mm	248 mm ø
Einbautiefe	79 mm	95 mm	85 mm	99 mm
UVP je Stück	235,- €	275,- €	315,- €	195,- €

Über IDC Klaassen:

Auf mehr als 40 Jahre Vertriebserfahrung in der Unterhaltungselektronik-Branche konnte Martin Klaassen bereits zurückblicken, als im Frühjahr 2013 seine eigene Vertriebsfirma IDC Klaassen International Distribution & Consulting oHG den Betrieb aufnahm. Mit dem Schwerpunkt eines selektiven Vertriebs über etablierte und engagierte Fachhändler bietet IDC Klaassen in Deutschland die Lautsprecher der Marken Q Acoustics und Audiovector, die innovativen Produkte des englischen Spezialisten IsoTek und des dänischen Herstellers Argon sowie ab 1.9.2014 die Kabel der britischen Marke QED an.

Kontakt:

IDC Klaassen International Distribution & Consulting oHG
 Am Brambusch 22 • 44536 Lünen
 Tel. +49 231 9860285
 E-Mail: mk@mkidc.eu

Weitere Informationen für die Presse (bitte nicht drucken):

Maschlanka Marketing
 Panoramastr. 3 • 82346 Andechs
 Tel. +49 8152-9650917
 E-Mail: office@maschlanka.de