

G 10

G10 to pasywne źródło liniowe o dużej mocy - zoptymalizowane akustycznie w celu uzyskania doskonałej jakości dźwięku i niezwyklej wydajności. Szczególną uwagę zwrócono na praktyczną obsługę, aby zapewnić idealną charakterystykę transportową, a także szybki i bezpieczny montaż



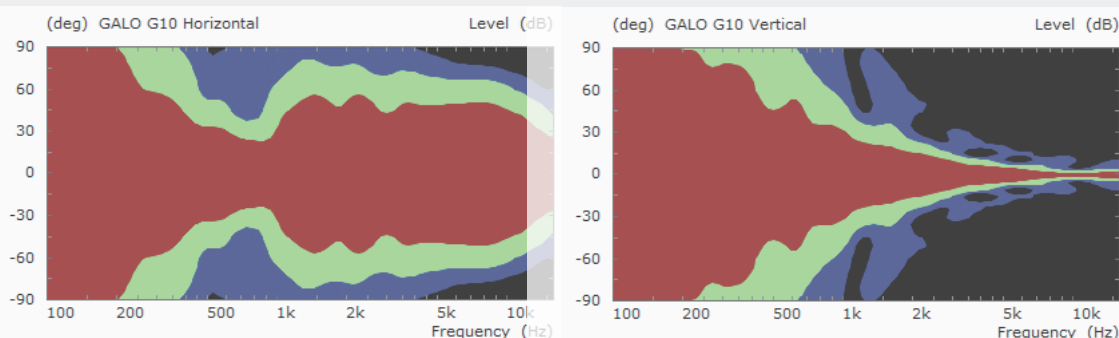
Funkcjonalność

PreSelect - innowacyjny 3-punktowy system olinowania umożliwia wstępny wybór kątów rozstawu między elementami matrycy już w wózku transportowym. Podczas obrotu matrycy żądane kąty rozstawu są osiągnane automatycznie.

Dynamiczny obraz dźwiękowy 3D - oferuje dokładną reprodukcję przestrzenną i głębię wraz z niezwyklej dynamiką dźwięku. **3-źródłowy falowód** gwarantuje spójny front fali w zakresie wysokich częstotliwości, co skutkuje płynnym i wysokiej rozdzielczości dźwiękiem całej matrycy. Akustycznie zoptymalizowane prowadzenie nisko-średniotonowego dźwięku w połączeniu z **3-źródłowym falowodem** zapewnia zdefiniowaną dyspersję poziomą w szerokim zakresie częstotliwości.

Narzędzie symulacyjne GALO-FOCUS - dołączone oprogramowanie zapewnia symulację akustyczną działania systemu w widoku 3D. Symulacja zawiera wszystkie niezbędne parametry mechaniczne dla olinowania, np. punkt pinowy ramy do powieszania, a także kąty rozstawu wszystkich elementów zestawu.

Dyspersja



G 10

Specyfikacja techniczna

Zastosowanie	Zestaw liniowy o dużej mocy, 2-drożny, pasywny
Przetworniki	Głośnik neodymowy 2 x 10" (cewka 2.5") z filtrami akustycznymi 3 x 1" neodymowe głośniki kompresyjne z 2" cewką i falowodem
Dyspersja	90° x 6°
Moc (AES/Programowa; W)	800 / 1600
Impedancja (Ohm)	8
SPL nom/max (*dB)	141 dB
Pasma przenoszenia (-10 dB)	80 Hz - 20 kHz
Złącza	2 x Speakon NL4
Wykończenie	Czarna powłoka PU, odporna na wilgoć
System olinowania	PreSelect - 3-punktowy system mocowania umożliwiający wstępny wybór kąta zakrzywienia ((0° - 6°). Wysokowytrzymały stop stali z powłoką antykorozyjną.
Funkcje specjalne	2 x uchwyty boczne, 2 x uchwyty narożne z tyłu, panel informacyjny
Grill ochronny	Stalowy grill przedni z powłoką antykorozyjną i pianką akustyczną
Stopień ochrony	IP 45
Wymiary W/H/D (mm)	720 x 340 x 500
Waga (kg)	43
Rozszerzenie subwoofera (zalecenie)	QCB 318, QLB 118 X/G, GALO Sub**
Oprogramowanie do symulacji	GALO Focus 3.0
Rama do podwieszania	TB 1000 dla maksymalnie 8 elementów, TB 2000** dla maksymalnie 20 elementów
Akcesoria (opcja)	Wózek transportowy i osłona ochronna dla 4 elementów

* Crest factor 12 dB, pink noise, peak weighted at 1 m
** available soon

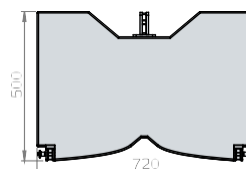
Cyfrowy wzmacniacz DA 230

Z ustawieniami systemu FALO dla odpowiedniej wielkości matrycy, max. 2x G10 na kanał

DA 230 opcjonalnie zdalnie sterowany za pomocą tabletu, smartfona lub komputera PC z TCP/IP lub modułem DANTE.



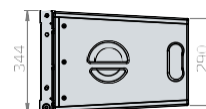
widok z góry



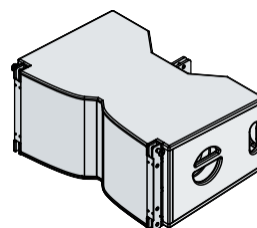
widok z boku (lewy)



widok z boku (prawy)



widok z przodu



Dystrybucja w Polsce



Linearic

al. Jana III Sobieskiego 1
51-301 Wrocław



K.M.E. Klingenthaler Musikelektronik GmbH
Auerbacher Str. 268 · D-08248 Klingenthal · Germany
Tel.: +49 (0) 37467 558-0 · Fax: +49 (0) 37467 558-33
E-Mail: info@kme-sound.com · facebook.com/kmesound

www.kme-sound.com