



CS 1102 mit U-Bügel UVB 10



CS 2082

2 Weg passiv Bass Reflex; schlanke Box; detaillierte Auflösung

CS 1102

2 Weg passiv Bass Reflex; handliche Box; ausgeglichene Wiedergabe

CS 1122

2 Weg passiv Bass Reflex; kompakte Box; klangneutrale Wiedergabe

CS 1152

2 Weg passiv Bass Reflex; Fullrangebox mit hohem Wirkungsgrad



CB 1151

kompakter Bass; homogene, impulstreue Wiedergabe

CB 1181

hochbelastbarer Bass; trockene, druckvolle Wiedergabe



Oberflächenausführung: PU Beschichtung grau oder Nadelfilz anthrazit

Die Cluster Serie versteht sich als Lautsprecherkonzept zum Aufbau aktiv getrennter Beschallungssysteme mit einer weiten Range an Einsatzmöglichkeiten im Bereich mobiler DJs, Top 40 Bands und weiterer Liveanwendungen.

	CS 2082	CS 1102	CS 1122	CS 1152	CB 1151	CB 1181
Lautsprecherbestückung	2 x 8" + 1" CD Horn	10" + 1" CD Horn	12" + 1" bi-radial Horn	15" + 1" bi-radial Horn	15"	18"
Abstrahlcharakteristik (h x v)	90° x 60° drehbares Horn	90° x 40°	90° x 40°	90° x 40°	--	--
Belastbarkeit AES / Prog. (Watt)	300 / 600	300 / 600	300 / 600	300 / 600	600 / 1200	800 / 1600
Impedanz (Ohm)	8	4 oder 8	4 oder 8	4 oder 8	4 oder 8	4 oder 8
Schalldruck (nom. / max.) dB*	98 / 123	100 / 125	100 / 125	100 / 125	100 / 128	100 / 129
Frequenzgang	80 Hz - 20 kHz	60 Hz - 20 kHz	50 Hz - 20 kHz	45 Hz - 20 kHz	38 Hz - 250 Hz	30 Hz - 250 Hz
Anschlüsse	2 x Speakon NL 4 Neutrik	2 x Speakon NL 4 Neutrik	2 x Speakon NL 4 Neutrik	2 x Speakon NL 4 Neutrik	2 x Speakon NL 4 Neutrik	2 x Speakon NL 4 Neutrik
Hochtonschutz	elektronisch	elektronisch	elektronisch	elektronisch	--	--
Oberfläche	PU Beschichtung grau / Nadelfilzbezug anthrazit	PU Beschichtung grau / Nadelfilzbezug anthrazit	PU Beschichtung grau / Nadelfilzbezug anthrazit	PU Beschichtung grau / Nadelfilzbezug anthrazit	PU Beschichtung grau / Nadelfilzbezug anthrazit	PU Beschichtung grau / Nadelfilzbezug anthrazit
Ausstattungsmerkmale	seitlich versenkter Stahlgriff, Hochständerflasch	2 seitlich versenkte Stahlgriffe, Hochständerflasch	seitlich versenkter Stahlgriff, Hochständerflasch	2 seitlich versenkte Stahlgriffe, Hochständerflasch	2 seitlich versenkte Stahlgriffschalen, Flanschbuchse M20	2 seitlich versenkte Stahlgriffschalen, Flanschbuchse M20, 4 x M8 Gewindebuchsen für Transportrollen
Frontgitter	Stahl mit schwarzem Akustikschaumstoff	Stahl mit schwarzem Akustikschaumstoff	Stahl mit schwarzem Akustikschaumstoff	Stahl mit schwarzem Akustikschaumstoff	Stahl mit schwarzem Akustikschaumstoff	Stahl mit schwarzem Akustikschaumstoff
Abmessungen (BxHxT) mm	275 x 650 x 230	325 x 545 x 305	395 x 610 x 350	500 x 715 x 460	560 x 540 x 480	660 x 660 x 495
Gewicht (kg)	13	16	19	29	30	42
Anwendung	Topteil / Sprachbeschallung	Topteil / Sprachbeschallung	Topteil / Fullrange	Topteil / Fullrange	Subwoofer	Subwoofer
empfohlene Systemergänzung	aktiv getrennt: BS 1121, BS 1151 E, CB 1151, CB 1181	aktiv getrennt: BS 1121, BS 1151 E, CB 1151, CB 1181	aktiv getrennt: BS 1151 E, BS 1181, CB 1151, CB 1181	--	aktiv getrennt: CS 2082, CS 1102, QS 1082, QS 2052, QS 2062	aktiv getrennt: CS 2082, CS 1102, CS 1122
Zubehör optional	Schutzhülle, Flugsystem, Wandhalterung, Bügel	Schutzhülle, Flugsystem, Wandhalterung, Bügel	Schutzhülle, Flugsystem, Wandhalterung, Bügel	Schutzhülle, Flugsystem, Wandhalterung	Schutzhülle	Schutzhülle

* Schallpegelmessung nom. Fullspace 1 W / 1 m, max. bei Nennbelastbarkeit (AES)