

loud & clear

PRZEWODNIK PO ODPOWIEDNIKACH



Electro-Voice



DYNACORD

WSTĘP

Od ponad 75 lat marka Dynacord jest synonimem znakomitego dźwięku i pionierskich rozwiązań elektronicznych. Od momentu pojawienia się wielokrotnie nagradzanych wzmacniaczy oraz oprogramowania dla systemów nagłośnieniowych SONICUE, Dynacord zrobił wiele kroków naprzód i stał się firmą postrzeganą jako producent profesjonalnej elektroniki audio oraz technologii oprogramowania. A co z zestawami głośnikowymi, które pokochało tak wielu profesjonalistów? A co z ich legendarnym brzmieniem? Jest ono dostępne pod logiem firmy Electro-Voice, która wykorzystuje całe dotychczasowe doświadczenie firmy Dynacord, jej inżynierską doskonałość oraz ducha innowacji. Siostrzana marka Electro-Voice jest pionierem w branży już od 1927 roku i także wchodzi w skład marek korporacji Bosch.

Dziś Dynacord jest marką dla elektroniki (oprogramowanie, wzmacniacze, procesory DSP), a Electro-Voice jest marką głośników i mikrofonów.

Klienci na całym świecie mają większy wybór produktów i jasny obraz komplementarnej relacji Dynacord i Electro-Voice. Pełny dostęp do współdzielonych zasobów badawczo-rozwojowych w ramach korporacji Bosch, a także ogromna wiedza zespołów inżynierskich w Straubing (Niemcy) oraz Burnsville (USA) dostarczają wszystko, co najlepsze w tych dziedzinach: światowej klasy inżynierię elektroniczną i oprogramowanie Dynacord oraz najnowocześniejszą technologię przetworników Electro-Voice.

Portfolio głośników Dynacord zostanie zastąpione ich odpowiednikami z logo Electro-Voice, a emblemat Electro-Voice nie będzie już pojawiać się na wzmacniaczach i jednostkach DSP. Zamiast niego na panelach sterowania głośników aktywnych Electro-Voice zobaczymy oznaczenie POWERED BY DYNACORD. Systemy głośnikowe Electro-Voice

przeznaczone do zastosowań instalacyjnych, koncertowych i tourowych będą konfigurowane i sterowane przy użyciu oprogramowania Dynacord SONICUE Sound System, a ich działanie pod względem mocy i przetwarzania dźwięku będzie optymalizowane przez wzmacniacze mocy Dynacord i matryce wydajności. To ta sama pasja, ci sami ludzie i nasza połączona inżynieria, która towarzyszy rozwojowi głośników Electro-Voice. Gwarantujemy też, że Twoja inwestycja jest dobrze zabezpieczona – firma Electro-Voice prowadzi najbardziej rygorystyczne procedury testowe we własnych obiektach i opracowała wiele technologii optymalizujących wydajność głośników, w tym takie rozwiązania jak Signal Synchronized Transducer (SST), Automatic Saturation Compensation (ASC) oraz Peak Anticipation Limiter.

Ten przewodnik po odpowiednikach wskazuje, które dotychczasowe modele głośników Dynacord mogą być zastąpione rekomendowanymi nowymi modelami z portfolio Electro-Voice.

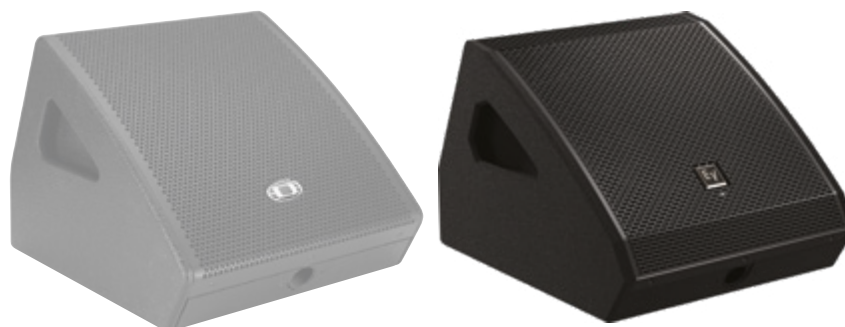
SPIS TREŚCI

Wstęp.....	s. 02	Corus Evolution Passive Top C 25.2 / TX2152 / ELX215	s. 13
Monitor aktywny AXM-12A / PXM-12MP	s. 04	Corus Evolution Passive Sub SUB 1.15 / EKX-15S	s. 14
D-Lite Powered Top D 8A / ELX200-10P / ZXA1	s. 05	Corus Evolution Passive Sub SUB 1.18 / EKX-18S	s. 15
D-Lite Powered Sub PS112 / ELX200-12SP / ZXA1-SUB	s. 06	Corus Evolution Passive Sub SUB 2.18 / EKX-18S / TX2181	s. 16
D-Lite Powered Sub PS212 / EKX-15SP	s. 07	A-Line Powered Top A 112A / ELX200-12P / ELX112P	s. 17
D-Lite Passive Top D 12 / SX300 / EVC-1122-95	s. 08	A-Line Powered Top A 115A / ELX200-15P / ELX115P	s. 18
D-Lite Passive Top D 8 / ELX200-10 / ZX1-90 / EVC-1082	s. 09	A-Line Powered Sub A 118A / ELX200-18SP / ELX118P	s. 19
D-Lite Passive Sub SUB 112 / ELX200-12S / ZX1-SUB	s. 10	A-Line Passive Top A 112 / ELX200-12 / ELX112	s. 20
Corus Evolution Passive Top C 12.2 / EKX-12	s. 11	A-Line Passive Top A 115 / ELX200-15 / ELX115	s. 21
Corus Evolution Passive Top C 15.2 / EKX-15	s. 12	A-Line Passive Sub A 118 / ELX200-18S / ELX118	s. 22

MONITOR AKTYWNY

AXM-12A

Średnie-wysokie	160 W IHF-A, 75 W RMS
Niskie	360 W IHF-A, 260 W RMS
Moc wyjściowa IHF-A	520 W
SPL maks. 1 m	128 dB
Charakt. częst. -10 dB	50–20000 Hz
Kąt zasięgu	90° x 90°
Materiał	15 mm sklejka brzozaowa, Lakier strukturalny o dużej wytrzymałości
Wymiary*	414 × 339 × 484 mm
Masa	14,9 kg



PXM-12MP

Średnie-wysokie	200 W
Niskie	500 W
Moc wyjściowa IHF-A	700 W
SPL maks. 1 m	129 dB
Charakt. częst. -10 dB	64 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° x 90°
Materiał	sklejka 15 mm Stal z czarną farbą proszkową
Wymiary	409 × 334 × 484 mm
Masa	13,5 kg

* Wszystkie wymiary w tym przewodniku to wys. × szer. × gł. (W × S × G)

D-LITE POWERED TOP

D 8A

Średnie-wysokie	EV DH3
Niskie	DC DND8200-8
Moc wyjściowa IHF-A	800 W
SPL maks. 1 m	123 dB
Charakt. częst. -10 dB	56 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 90°
Materiał	ABS
Wymiary	442 × 282 × 259 mm
Masa	9 kg



ELX200-10P

Średnie-wysokie	DH-1C 1" tytanowy przetwornik ciśnieniowy
Niskie	EVS-10M, 254 mm
Moc wyjściowa IHF-A	1200 W
SPL maks. 1 m	130 dB
Charakt. częst. -10 dB	53 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 60°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	531 × 330 × 319 mm
Masa	13,5 kg

ZXA1

Średnie-wysokie	EV DH2005
Niskie	EV 8L
Moc wyjściowa IHF-A	800 W
SPL maks. 1 m	126 dB
Charakt. częst. -10 dB	48 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50° (obracalny)
Materiał	ABS
Wymiary	457 × 282 × 264 mm
Masa	8,6 kg

D-LITE POWERED SUB

PS112

Średnie-wysokie	-
Niskie	EV EVS12SB
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	121 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz - 130 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	Drewno wielowarstwowe, MDF
Wymiary	445 x 445 x 380mm
Masa	20 kg



ELX200-12SP

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-12L, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	1200 W
SPL maks. 1 m	129 dB
Charakt. częst. -10 dB	41 Hz - 165 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	Sklejka 15 mm z EVCoat.
Wymiary	397 x 445 x 457 mm
Masa	19,1 kg

ZXA1-SUB

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-12S, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	700 W
SPL maks. 1 m	126 dB
Charakt. częst. -10 dB	44 Hz - 118 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	Sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie
Wymiary	444,5 x 400 x 457,2 mm
Masa	20,9 kg

D-LITE POWERED SUB

PS212

Średnie-wysokie	-
Niskie	EV EVS12S
Moc wyjściowa IHF-A	800 W
SPL maks. 1 m	127 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz - 130 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	Drewno wielowarstwowe, MDF
Wymiary	755 × 445 × 445 mm
Masa	39,9 kg



EKX-15SP

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-15C, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	1300 W
SPL maks. 1 m	133 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz - 180 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	Sklejka 15 mm z EVCoat.
Wymiary	455 × 530 × 551 mm
Masa	26,2 kg

D-LITE PASSIVE TOP

D 12

Średnie-wysokie	EV ND2S-8
Niskie	DL12BFH
Moc wyjściowa IHF-A	300 W
SPL maks. 1 m	129 dB
Charakt. częst. -10 dB	56 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	80° × 40°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	429,5 × 321,5 × 586 mm
Masa	16 kg



SX300

Średnie-wysokie	DH3/2010A
Niskie	DL12BFH
Moc wyjściowa IHF-A	300 W
SPL maks. 1 m	131 dB
Charakt. częst. -10 dB	50 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	65° × 65°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	312 × 429 × 586 mm
Masa	17,7 kg

EVC-1122-95

Średnie-wysokie	DH-2005
Niskie	EVS-2008
Moc wyjściowa IHF-A	1400 W
SPL maks. 1 m	127 dB
Charakt. częst. -10 dB	50 Hz - 25 kHz
Kąt zasięgu	90° × 55°
Materiał	5 mm sklejka wodoodporna z EV Coat
Wymiary	616 × 395 × 401 mm
Masa	25 kg

D-LITE PASSIVE TOP

D 8

Średnie-wysokie	DH3
Niskie	DC DND 12S400
Moc wyjściowa IHF-A	250 W
SPL maks. 1 m	124 dB
Charakt. częst. -10 dB	65 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 90°
Materiał	ABS
Wymiary	442 × 282 × 259 mm
Masa	8,8 kg



ELX200-10

Średnie-wysokie	DH-1C
Niskie	EVS-10M, 10"
Moc wyjściowa IHF-A	300 W
SPL maks. 1 m	127 dB
Charakt. częst. -10 dB	49 Hz - 22 kHz
Kąt zasięgu	90° × 60°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	531 × 330 × 319 mm
Masa	13,4 kg

ZX1-90

Średnie-wysokie	EV8L, 8"
Niskie	DH2005 1"
Moc wyjściowa IHF-A	200 W
SPL maks. 1 m	123 dB
Charakt. częst. -10 dB	48 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	Polimer o wysokiej uderzalności
Wymiary	457 × 282 × 264 mm
Masa	8,4 kg



EVC-1082

Średnie-wysokie	DH-2005
Niskie	EVS-2008
Moc wyjściowa IHF-A	200 W
SPL maks. 1 m	120 dB
Charakt. częst. -10 dB	55 Hz – 25 kHz
Kąt zasięgu	100° × 100°
Materiał	sklejka 15 mm z EVCcoat
Wymiary	492 × 248 × 277 mm
Masa	11,2 kg

D-LITE PASSIVE SUB

SUB 112

Średnie-wysokie	-
Niskie	DND12S400
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	124 dB
Charakt. częst. -10 dB	43 Hz - 350 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	sklejka brzozowa
Wymiary	445 × 380 × 445 mm
Masa	20 kg



ELX200-12S

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-12L, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	129 dB
Charakt. częst. -10 dB	33 Hz - 300 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	sklejka 15 mm z EVCoat
Wymiary	445 × 397 × 457 mm
Masa	17,2 kg

ZX1-SUB

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-12S, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	127 dB
Charakt. częst. -10 dB	42 Hz – 200 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	Sklejka, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	444 × 400 × 457 mm
Masa	19,8 kg

CORUS EVOLUTION TOP



C 12.2

Średnie-wysokie	DH3
Niskie	SMX2120
Moc wyjściowa IHF-A	500 W
SPL maks. 1 m	130 dB
Charakt. częst. -10 dB	60 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	MDF z D-PUR PLUS
Wymiary	550 × 187 × 374mm
Masa	20,7 kg



EKX-12

Średnie-wysokie	DH-2005
Niskie	EV 8L
Moc wyjściowa IHF-A	800 W
SPL maks. 1 m	126 dB
Charakt. częst. -10 dB	48 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50° / 100° × 100°
Materiał	ABS
Wymiary	457 × 282 × 264 mm
Masa	8,4 kg

CORUS EVOLUTION TOP



C 15.2

Średnie-wysokie	DH3, 1.25"
Niskie	SMX2151, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	500 W
SPL maks. 1 m	133 dB
Charakt. częst. -10 dB	57 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	MDF z D-PUR PLUS
Wymiary	660 × 445 × 445mm
Masa	28,3 kg



EKX-15

Średnie-wysokie	DH-1M, 1"
Niskie	EVS-15M, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	132 dB
Charakt. częst. -10 dB	50 Hz - 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 60°
Materiał	sklejka 15 mm z EVCoat
Wymiary	685 × 432 × 429 mm
Masa	23,2 kg

CORUS EVOLUTION TOP

C 25.2

Średnie-wysokie	ND2-8, 2"
Niskie	2 × SMX2151, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	1000 W
SPL maks. 1 m	139 dB
Charakt. częst. -10 dB	55 Hz – 15 kHz
Kąt zasięgu	60° × 40°
Materiał	MDF z D-PUR PLUS
Wymiary	1130 × 445 × 445 mm
Masa	44,9 kg



TX2152

Średnie-wysokie	ND2-8, 2"
Niskie	2 × SMX2151, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	1000 W
SPL maks. 1 m	139 dB
Charakt. częst. -10 dB	50 Hz – 18 kHz
Kąt zasięgu	60° × 40°
Materiał	Sklejka i MDF z EVCoat
Wymiary	1145 × 508 × 471 mm
Masa	42,3 kg

ELX215

Średnie-wysokie	DH-1K, 1.5"
Niskie	2 × EVS-15K, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	600 W
SPL maks. 1 m	137 dB
Charakt. częst. -10 dB	38 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	1154 × 432 × 501 mm
Masa	11,2 kg

CORUS EVOLUTION SUB



SUB 1.15

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-15S, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	500 W
SPL maks. 1 m	127 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz – 260 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	MDF z D-PUR PLUS
Wymiary	605 × 445 × 550 mm
Masa	28,5 kg



EKX-15S

Średnie-wysokie	DH-1M, 1"
Niskie	EVS-15C, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	133 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz - 300 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	sklejka 15 mm z EVCoat
Wymiary	455 × 530 × 551 mm
Masa	24,9 kg

CORUS EVOLUTION SUB



SUB 1.18

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18S, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	500 W
SPL maks. 1 m	130 dB
Charakt. częst. -10 dB	38 Hz – 250 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	MDF z D-PUR PLUS
Wymiary	763 × 508 × 595 mm
Masa	38,7 kg



EKX-18S

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18C, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	134 dB
Charakt. częst. -10 dB	35 Hz - 300 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	sklejka 15 mm z EVCoat
Wymiary	520 × 606 × 612 mm
Masa	31,8 kg

CORUS EVOLUTION SUB

SUB 2.18

Średnie-wysokie	-
Niskie	2 × EVS-18S, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	1000 W
SPL maks. 1 m	38 dB
Charakt. częst. -10 dB	35 Hz – 250 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	MDF z D-PUR PLUS
Wymiary	1200 × 513 × 710 mm
Masa	66,3 kg



EKX-18S

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18C, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	134 dB
Charakt. częst. -10 dB	35 Hz - 300 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	sklejka 15 mm z EVCoat
Wymiary	520 × 606 × 612 mm
Masa	31,8 kg

TX2181

Średnie-wysokie	-
Niskie	2 × EVS-18S, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	1000 W
SPL maks. 1 m	138 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz – 120 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	Sklejka z MDF z EVCoat
Wymiary	1154 × 508 × 691 mm
Masa	56,1 kg

A-LINE POWERED TOP

A 112A

Średnie-wysokie	DH-1K, 1.5"
Niskie	EVS-12, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	500 W
SPL maks. 1 m	121 dB
Charakt. częst. -10 dB	55 Hz – 17 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	15 mm drewno wielowarstwowe
Wymiary	607 × 362 × 340mm
Masa	16,8 kg



ELX200-12P

Średnie-wysokie	DH-1C, 1"
Niskie	EVS-12M, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	1200 W
SPL maks. 1 m	130 dB
Charakt. częst. -10 dB	51 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 60°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	629 × 363 × 344 mm
Masa	15,6 kg

ELX112P

Średnie-wysokie	DH-1K
Niskie	EVS-12, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	1000 W
SPL maks. 1 m	132 dB
Charakt. częst. -10 dB	50 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	607 × 362 × 340 mm
Masa	16,8 kg

A-LINE POWERED TOP

A 115A

Średnie-wysokie	DH-1K, 1,5"
Niskie	EVS-15K, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	500 W
SPL maks. 1 m	124 dB
Charakt. częst. -10 dB	50 Hz – 17 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	15 mm drewno wielowarstwowe
Wymiary	708 × 432 × 382mm
Masa	22,5 kg



ELX200-15P

Średnie-wysokie	DH-1C, 1"
Niskie	EVS-15M, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	1200 W
SPL maks. 1 m	132 dB
Charakt. częst. -10 dB	48 Hz – 19 kHz
Kąt zasięgu	90° × 60°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	710 × 432 × 384 mm
Masa	18,9 kg

ELX115P

Średnie-wysokie	DH-1K, 1,5"
Niskie	EVS-15K, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	1000 W
SPL maks. 1 m	134 dB
Charakt. częst. -10 dB	44 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	708 × 432 × 382 mm
Masa	22,5 kg

A-LINE POWERED SUB

A 118A

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18K, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	123 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz – 130 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	15 mm drewno wielowarstwowe
Wymiary	507 × 661 × 574 mm
Masa	31,1 kg



ELX200-18SP

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18L, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	1200 W
SPL maks. 1 m	132 dB
Charakt. częst. -10 dB	40 Hz – 145 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	sklejka 15 mm z EVCoat
Wymiary	600 × 507 × 574 mm
Masa	29 kg



ELX118P

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18K, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	700 W
SPL maks. 1 m	134 dB
Charakt. częst. -10 dB	32 Hz – 130 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	661 × 507 × 574 mm
Masa	31,3 kg

A-LINE PASSIVE TOP

A 112

Średnie-wysokie	DH-1K, 1.5"
Niskie	EVS-12K, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	250 W
SPL maks. 1 m	124 dB
Charakt. częst. -10 dB	55 Hz – 17 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm
Wymiary	607 × 362 × 340 mm
Masa	16 kg



ELX200-12

Średnie-wysokie	DH-1C, 1"
Niskie	EVS-12M, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	300 W
SPL maks. 1 m	128 dB
Charakt. częst. -10 dB	51 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 60°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	629 × 363 × 344 mm
Masa	15,2 kg

ELX112

Średnie-wysokie	DH-1K, 1.5"
Niskie	EVS-12K, 12"
Moc wyjściowa IHF-A	250 W
SPL maks. 1 m	132 dB
Charakt. częst. -10 dB	55 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	607 × 362 × 340 mm
Masa	16 kg

A-LINE PASSIVE TOP

A 115

Średnie-wysokie	DH-1K, 1.5"
Niskie	EVS-15K, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	129 dB
Charakt. częst. -10 dB	55 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	708 × 432 × 382 mm
Masa	21,9 kg



ELX200-15

Średnie-wysokie	DH-1C, 1"
Niskie	EVS-15M, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	300 W
SPL maks. 1 m	130 dB
Charakt. częst. -10 dB	52 Hz – 19 kHz
Kąt zasięgu	90° × 60°
Materiał	Polipropylen
Wymiary	710 × 423 × 384 mm
Masa	18,7 kg

ELX115

Średnie-wysokie	DH-1K, 1.5"
Niskie	EVS-15K, 15"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	134 dB
Charakt. częst. -10 dB	50 Hz – 20 kHz
Kąt zasięgu	90° × 50°
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm, wewnętrzne ożebrowanie, z farbą strukturalną
Wymiary	708 × 432 × 382 mm
Masa	21,9 kg

A-LINE PASSIVE SUB

A 118

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18K, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	128 dB
Charakt. częst. -10 dB	20 Hz – 200 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm
Wymiary	661 × 507 × 574 mm
Masa	30,6 kg



ELX200-18S

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18L, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	133 dB
Charakt. częst. -10 dB	28 Hz - 300 Hz
Kąt zasięgu	-
Materiał	sklejka 15 mm z EVCoat
Wymiary	660 × 507 × 574 mm
Masa	26,6 kg



ELX118

Średnie-wysokie	-
Niskie	EVS-18K, 18"
Moc wyjściowa IHF-A	400 W
SPL maks. 1 m	134 dB
Charakt. częst. -10 dB	35 Hz – 200 Hz
Kąt zasięgu	Wszechkierunkowy
Materiał	9-warstwowa sklejka 15 mm
Wymiary	661 × 507 × 574 mm
Masa	30,6 kg

loud & clear



*Podane informacje mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
©2021 Bosch Security Systems, Inc.



Dystrybucja w Polsce: AUDIO PLUS Sp. z o.o.
ul. Kolejowa 100, 05-092 Łomianki
tel.: +48 22 7321600, fax: +48 22 7321610
email: audioplus@audioplus.pl, www.audioplus.pl