

Linea

LC-150

Pasywny głośnik liniowy, zoptymalizowany pod kątem mowy,
12 × 4", 360 W, 131 dB SPL maks., ok. 133 × 1460 × 128 mm



Linea LC-150

LC-150 to pasywny głośnik liniowy do instalacji stałych. Jest zoptymalizowany pod kątem doskonałej reprodukcji mowy i idealnie nadaje się zarówno do zastosowań wewnętrznych, jak i zewnętrznych dzięki odpornej na warunki atmosferyczne aluminiowej obudowie. Uznane głośniki liniowe Fohhn łączą zalety matryc liniowych – takie jak kierunkowość, jednorodna dyspersja i zasięg – w kompaktowym systemie. Smukła aluminiowa obudowa umożliwia doskonałą integrację wizualną z architekturą pomieszczenia.

Main features

- 12 × 4" kierowca
- Moc nominalna: 360 W
- Zakres częstotliwości: 120 Hz – 12 kHz
- Tłumienie niepożądanych listków bocznych dzięki Fohhn Source Division Waveguide
- Doskonała zrozumiałość mowy i duży zasięg
- Technologia niskiej impedancji
- Odporność na warunki atmosferyczne bez dodatkowej ochrony (stopień ochrony IP54 zgodnie z IEC 529 / EN 60529)
- Dostępne w różnych kolorach (RAL Classic, Pantone, NCS) lub z Fohhn Texture Design
- Aby zapewnić wydajność i bezpieczeństwo działania, wymagane są wzmacniacze systemowe Fohhn zawierające prawidłowe ustawienia głośników.

Dostępne z następującymi opcjami kolorystycznymi



Czarny



Biały

Wyposażony w następujące technologie Fohhn



Fohhn Texture Design

Możliwa odporność na warunki atmosferyczne



Fohhn Source Division Waveguide



Kolory specjalne opcjonalnie



Szczegółowe informacje na temat wszystkich technologii Fohhn, opcji kolorystycznych i połączeń można znaleźć na stronie www.fohhn.com/en/technologies

Dane techniczne

Electroacoustic features	
acoustic design	weatherproof passive loudspeaker, closed, passive 2-way CD crossover, suppression of side lobes by Source Division Waveguides
power rating (nominal)	360 watts
power rating (program)	720 watts
power rating (peak)	1440 watts
components	12 × 4" treated drivers
sensitivity	100 dB SPL
maximum SPL	131 dB SPL
frequency range	120 Hz – 12 kHz
2-way design	yes
nominal impedance	4 ohm
nominal dispersion (h × v)	130° × 14°
Physical features	
enclosure	weatherproof aluminium housing, powder coated, steel bracings
connectors	screwed terminal connectors capable of receiving up to 4 mm ² , two per pin, terminal cover with dual cable gland for up to 10 mm cable diameter
dimensions (w × h × d)	approx. 133 × 1460 × 128 mm
weight	11.5 kg
standard colours	black (RAL 9005) or white (RAL 9016), powder-coated
weather protection	as standard (protection class IP54, in accordance with IEC 529 / EN 90529)
front design	ball impact resistant grille, galvanized and powder coated in enclosure colour, backed by acoustically transparent foam
mounting points	T-slot on the rear
Optional features	
optional colours	RAL Classic / NCS / Pantone on request, Fohhn Texture Design
optional connectors	black (RAL 9005) or white (RAL 9016), powder-coated
optional weather protection	protection class IP54, weatherproof without additional protective measures
CAAD simulation data	
simulation data	EASE, CLF, Ulysses, Fohhn Designer

moc znamionowa (nominalna/programowa): zgodnie z normą IEC-60268-5 (długotrwała/krótkotrwała)
moc znamionowa (szczytowa); maksymalny SPL: szczytowy, 20 ms z pasmowo filtrowanym sygnałem szumu różowego zgodnie z IEC 60268-2 o jedną oktawę powyżej dolnej granicy zakresu częstotliwości, z ustawionym głośnikiem
czułość: 2,83 V przy 8 omach (2 V przy 4 omach, 4 V przy 16 omach) w odległości 1 m w bezechowych warunkach pełnej przestrzeni
zakres częstotliwości: -10 dB w bezechowych warunkach półprzestrzeni z ustawionym głośnikiem
waga: waga netto bez wyposażenia opcjonalnego

Fohhn Audio AG
Großer Forst 15
72622 Nuertingen
Niemcy

Telefon +49 7022 93323-0
Faks +49 7022 93324-0
www.fohhn.com
info@fohhn.com

