



Konfiguracje obudów odpornych na warunki atmosferyczne dla kolumn głośnikowych JBL serii AE, PD oraz VLA

Firma JBL Professional oferuje dwa poziomy odporności na warunki atmosferyczne dla produkowanych instalacyjnych kolumn głośnikowych serii AE, PD oraz VLA.

Obudowa **WRC** jest przeznaczona dla kolumn głośnikowych instalowanych pod zadaszeniem i nie narażonych na bezpośredni kontakt z deszczem.

Obudowa **WRX** jest przeznaczona dla kolumn głośnikowych narażonych na bezpośredni kontakt z deszczem oraz trudnymi i zróżnicowanymi warunkami pogodowymi.

Kolumny instalacyjne w obudowach **WRX** mogą być instalowane w miejscach o klimacie tropikalnym, na plażach, stokach narciarskich, są odporne na bardzo niskie i bardzo wysokie temperatury, działanie zasolonego powietrza, piasku, wysoką wilgotność oraz szybkie i nagłe zmiany temperatur.

Oznaczenie modeli - przyrostek WRC lub WRX dodawany do standardowych modeli. Na przykład: **PD5212/64-WRC** lub **AM5212/95-WRX**

PRZYROSTEK DO MODELU	- WRC zadaszenie/ochrona przed deszczem	- WRX bezpośredni kontakt lub ekstremalne warunki środowiska
SPEŁNIONA NORMA	IP55 dla IEC 529	IP56 dla IEC 529

OBUDOWA

Pokrycie i wykończenie	zewnątrzne: pokrycie wytrzymałym tworzywem DuraFlex™ o grubości 1,5mm wewnętrzne: obudowa drewniana	zewnątrzne: wykonana z włókna szklanego o grubości 1,5mm, wszystkie narożniki obudowy wzmocnione dodatkowym włóknem szklanym dla utrzymania sztywności konstrukcji wewnętrzne: pokryte specjalnym żelem dopuszczalna wilgotność: od 0% do 100% lub deszcz zakres temperatur: od -28°C do +50°C
Wymiary	WIEKSZE niż standardowe obudowy dla serii AE. Standardowe uchwyty dla serii AE nie pasują do obudowy. Dla serii PD wymagane zaprojektowanie uchwytów we własnym zakresie zależnie od konfiguracji. Wymagany kontakt z firmą JBL dla uzyskania precyzyjnych wymiarów.	
Standardowe kolory	JASNY SZARY, (RAL 7035) oraz Pantone PMS428C. Wymagany kontakt z firmą JBL w celu ustalenia dostępności.	
Opcjonalne kolory	CZARNY JBL oraz BIAŁY JBL AE. Wymagany kontakt z firmą JBL w celu ustalenia dostępności.	
Kolory inne (custom)	Wymagany kontakt z firmą JBL w celu ustalenia koloru, dostępności oraz wyceny.	
Ukierunkowanie horna	Obracanie horna w seriach AE oraz PD nie jest dozwolone. Fabryczne ustawienie hornów to: szersza propagacja w poziomie, węższa w pionie dla kolumny w pozycji pionowej, tak samo jak dla wersji standardowych. W celu zamówienia obróconego horna należy w zamówieniu dodać przyrostek "-H" (przykładowo: AM5215/95-WRX-H, PD5322/64-WRC-H)	
Obudowa	Wysokogatunkowa zewnętrzna sklejka wielowarstwowa	
Akcesoria	Uchwyty oraz akcesoria instalacyjne wykonane ze stali ocynkowanej	

GRILL

Kształt	Plaski równy front
Materiał	Perforowana stal pokryta winylem, kolor szary
Gąbka	Transparentna czarna gąbka na stalowym zabezpieczeniu przeciw parze wodnej

PANEL WEJŚCIOWY I ZWROTNICA

Panel wejściowy oraz przewody	Zabezpieczone nakrętki samokontrujące, niezakończony złączami przewód o długości 6 metrów (zależne od konfiguracji). Kompaktowe modele serii AE wyposażone w niezakończony złączami przewód o długości 2 metrów. Dołączone przewody spełniają normy dla zastosowań zewnętrznych: wodoodporne oraz odporne na promieniowanie UV i ozon.
Zwrotnica	Większość zwrotnic ustawiona na tryb zasilania "najbardziej pasywnego": tryb bi-amp dla kolumn standardowo zasilanych w trybach bi-amp/tri-amp (np. modele AM73XX), tryb pasywny dla kolumn standardowo zasilanych w trybach pasywnym/bi-amp. Tryb pracy zwrotnicy NIE JEST możliwy do zmiany. Aby zamówić model z zasilaniem bi-amp lub tri-amp, należy odpowiednio dodać przyrostek -BA lub -TA, na przykład: AM7215/95-WRC-BA lub PD5322/64-WRX-TA

ZABEZPIECZENIE KOMPONENTÓW

Przetworniki	Membrany wszystkich przetworników zabezpieczone przed działaniem wody, wszystkie części metalowe pokryte uretanem
Zwrotnica	Odpowiednio pokryta uretanem