



## 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 | - <b>WRC</b><br>zadaszenie/ochrona przed deszczem | - <b>WRX</b><br>bezpośredni kontakt lub ekstremalne warunki środowiska |
|----------------------|---|--|
| SPEŁNIONA NORMA      | IP55 dla IEC 529                                  | IP56 dla IEC 529   |

### OBUDOWA

|                        |   |   |
|------------------------|---|---|
| Pokrycie i wykończenie | <b>zewnątrzne:</b> pokrycie wytrzymałym tworzywem DuraFlex™ o grubości 1,5mm<br><b>wewnętrzne:</b> obudowa drewniana  | <b>zewnątrzne:</b> wykonana z włókna szklanego o grubości 1,5mm, wszystkie narożniki obudowy wzmocnione dodatkowym włóknem szklanym dla utrzymania sztywności konstrukcji<br><b>wewnętrzne:</b> pokryte specjalnym żelem<br><b>dopuszczalna wilgotność:</b> od 0% do 100% lub deszcz<br><b>zakres temperatur:</b> 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                     | <b>Większość zwrotnic ustawiona na tryb zasilania "najbardziej pasywnego":</b> 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.<br>Tryb pracy zwrotnicy NIE JEST możliwy do zmiany.<br>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  |