

SCAN-SPEAK 18WU/8747T00

CENA: **1 680,00** PLN

CZAS WYSYŁKI: 7 DNI



OPIS PRZEDMIOTU

1. GŁOŚNIKI 18-CM TO ZWYKLE PRZETWORNIKI NISKO-ŚREDNIOTONOWE, BOWIEM TAKA ŚREDNICA JEST BARDZO DOBRYM KOMPROMISEM, POZWALAJĄCYM OSIĄGNAĆ ZARÓWNO DUŻY POTENCJAŁ W ZAKRESIE NISKICH CZĘSTOTLIWOŚCI, JAK I ŁADNĄ CHARAKTERYSTYKĘ W ZAKRESIE ŚREDNICH. WIELE JEDNAK ZALEŻY OD MATERIAŁU MEMBRANY I INNYCH DETALI KONSTRUKCJI. ZNANE SĄ GŁOŚNIKI NISKO-ŚREDNIOTONOWE Z MEMBRANAMI ALUMINIOWYMI, JEDNAK OBCIĄŻAJĄ ONE CHARAKTERYSTYKĘ BARDZO WYSOKIMI REZONANSAMI W ZAKRESIE KILKU KHZ; ICH CZĘŚCIOWE TŁUMIENIE JEST MOŻLIWE ZA POMOCĄ PRECYZYJNIE DOSTROJONYCH FILTRÓW WYŻSZYCH RZĘDÓW, ALE WEDŁUG KRYTERIÓW SCAN-SPEAKA NIE JEST TO DOBRE ROZWIĄZANIE. PRZYZWOITY, A NAWET HIGH-ENDOWY GŁOŚNIK ŚREDNIOTONOWY NIE MUSI MIEĆ CHARAKTERYSTYKI IDEALNIE WYRÓWNAJĄCEJ, LECZ TAKIE REZONANSE, JAKIE SERWUJĄ MEMBRANY METALOWE, SĄ JUŻ ZBYT AGRESYWNE. DLACZEGO WIĘC SCAN-SPEAK ZDECYDOWAŁ SIĘ WPROWADZIĆ ALUMINIOWE MEMBRANY DO 18-TEK NAJLEPSZEJ SERII ILLUMINATOR? W SERII TEJ SĄ 18-TKI Z MEMBRANAMI CELULOZOWYMI, REKOMENDOWANE JAKO NISKO-ŚREDNIOTONOWE; WERSJE ALUMINIOWE MAJĄ SŁUżyć PRZEDZEM WSZYSTKIM JAKO NISKOTONOWE. POTENCJAŁ W ZAKRESIE NISKICH CZĘSTOTLIWOŚCI, JAKI UDAŁO SIĘ PRZYGOTOWAĆ W KONSTRUKCJI 18-CM ILLUMINATORA (AMPLITUDA LINIOWA +/-9 MM), SKŁANIA DO STOSOWANIA TAKIEGO GŁOŚNIKA NIE TYLKO W ROLI NISKO-ŚREDNIOTONOWEGO, ALE TEŻ JAKO NISKOTONOWEGO, OCZYWIŚCIE W UKŁADACH DWUIPÓŁDROŻNYCH, ALE NAWET TRÓJDROŻNYCH. W TAKIEJ ROLI MEMBRANA ALUMINIOWA POKAŻE SWOJE ZALETY, ZACHOWA SZTYWNOŚĆ PRZY BARDZO DUŻYCH SIŁACH I WYCHYLENIACH, GWARANTUJĄC BAS CZYSTY I DYNAMICZNY, A JEJ KŁOPOTLIWE REZONANSE POZOSTANĄ DALEKO POWYŻEJ CZĘSTOTLIWOŚCI FILTROWANIA. RÓWNIEŻ MEMBRANĘ ALUMINIOWĄ DODATKOWO USZTYWNIENO CHARAKTERYSTYCZNYM PRZETŁOCZENIEM, POZA TYM WERSJE ALUMINIOWE MAJĄ WSZYSTKIE CECHY KONSTRUKCYJNE WŁAŚCIWE DLA NISKO-ŚREDNIOTONOWYCH ILLUMINATORÓW.

W STOSUNKU DO 8-OMOWEJ WERSJI ILLUMINATORA CELULOZOWEGO, DOBROĆ QTS MA NIECO NIŻSZĄ WARTOŚĆ, CO OZNACZA MOŻLIWOŚĆ ZASTOSOWANIA NIECO MNIEJSZEJ OBUDOWY - ZAKRES OPTIMALNYCH OBJĘTOŚCI BAS-REFLEKS TO 15-25 LITRÓW. WERSJĘ 8-OMOWĄ NAJROZSĄDNIJĘ WYKORZYSTAĆ JAKO GŁOŚNIK NISKOTONOWY W UKŁADZIE DWUIPÓŁDROŻNYM, WRAZ Z CELULOZOWYM 18W/8741T00 W ROLI NISKO-ŚREDNIOTONOWEGO, ALBO ZASTOSOWAĆ DWA (POŁĄCZONE RÓWNOLEGLE), RAZEM ZE ŚREDNIOTONOWYM 12MU/4731T00 (LUB 12MU/8731T00), W UKŁADZIE TRÓJDROŻNYM.