

# FR 13 WP 4 OHM

art. nr. 2113

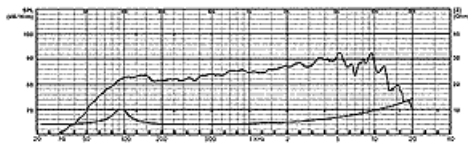
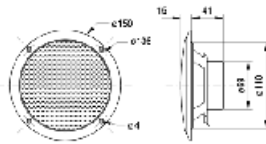
Odporny na słoną wodę 13 cm (5") głośnik pełnopasmowy z plastikową membraną, plastikowym koszem i maskownicą. Całkowicie odporny na korozję i wodoodporny dzięki zamkniętemu magnesowi i dzięki pokryciu wyprowadzeń silikonem.

## Typowe zastosowania:

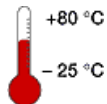
- Systemy nagłośnieniowe na wolnym powietrzu
- Głośniki dla solariów i wilgotnych miejsc
- Łodzie, statki i otwarte pojazdy

## Akcesoria:

[Podkładka dla FR 13 WP](#)



[charakterystyka przenoszenia i impedancji](#)



**IP 65**

## Dane techniczne:

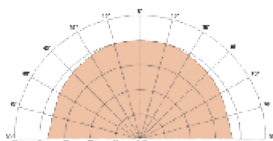
Moc nominalna	40 Watt
Moc szczytowa	60 Watt
Impedancja nominalna	4 Ohm
Pasma przenoszenia (-10 dB)	70 - 16000 Hz
Średni poziom dźwięku (1W/1m)	85 dB
Częstotliwość rezonansowa fs	100 Hz
Średnica cewki	2 cm
Średnica wycięcia	11,2 cm
Masa netto	0,5 kg
Rezystancja Rdc	3,8 Ohm
Dobroć mechaniczna Qms	2,49
Dobroć elektryczna Qes	2,19
Dobroć całkowita Qts	1,16
Objętość ekwiwalentna Vas	4,4 l
Efektywna powierzchnia membrany Sd	78 cm <sup>2</sup>
Masa dynamiczna Mms	4,8 g
Współczynnik Bxl	2,3 Tm
Indukcyjność cewki głośnika L	0,41 mH
System zabezpieczeń	IP 65
Odporność termiczna	80°C

## Podobne produkty

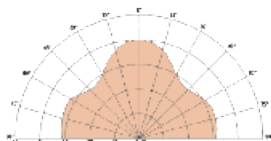
[BG 13 8 OHM](#)

[FR 12 4 OHM](#)

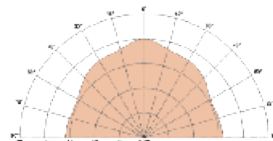
[FR 12 8 OHM](#)



[charakterystyka kierunkowa 2000 Hz](#)



[charakterystyka kierunkowa 5000 Hz](#)



[charakterystyka kierunkowa 10000 Hz](#)