faital PRO PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

W8N8-200

8" - 200 W - 92dB - 8 Ohm



ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр	200 mm (8 in)
Наружный диаметр	223.75/207.9 mm (8.81/8.18 in)
Диаметр болтовой группы	210 mm (8.27 in)
Диаметр защитного профиля	183 mm (7.20 in)
Глубина	116.7 mm (4.59 in)
Тощина фланца и прокладки	10.7 mm (0.42 in)
Вес-нетто	**1.8 kg (4.0 lb)**
Размер упаковочной коробки (Одна картонная коробка)	235 x 235 x 155 mm (9.3 x 9.3 x 6.1 in)
Вес-брутто	2.6 kg (5.7 lb)

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

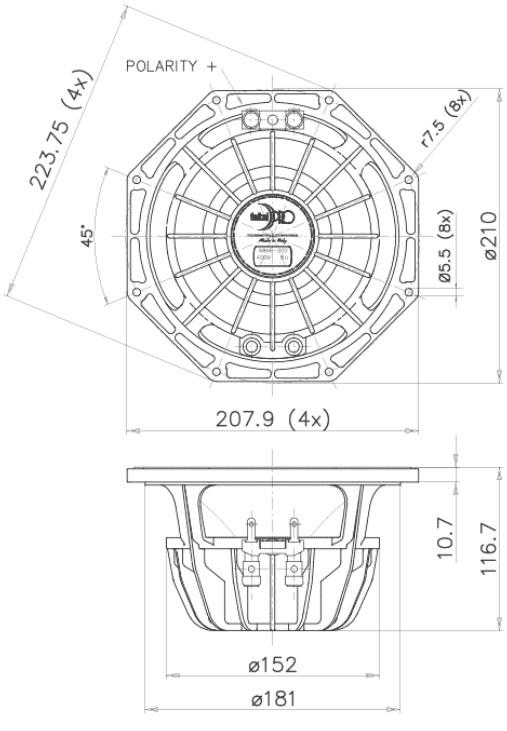
Номинальный импеданс	8 Ohm
Минимальный импеданс	5.9 Ohm
Мощность AES **(1)**	200 W
Максимальная мощность (2)	**400 W**
Чувствительность (1W/1м)	**92 dB**
Диапазон частот	80÷5000 Hz
Диаметр катушки	**52 mm (2 in)**
Материал обмотки	Алюминий
Материал каркаса катушки	Стекловолокно
Глубина обмотки	19.3 mm (0.76 in)
Магнитный зазор	**7 mm (0.27 in)**
Плотность потока	1.05 T
Магнит	Неодимовый диск
Материал корзины	Алюминий
Демодуляция	Нет
Подвес **(3)**	Тройной тор
Чистый объем воздуха, занятый динамиком	1 dm^3 (0.035 ft^3)
Профиль центрирующей шайбы	Одинарный с переменной высотой профиля

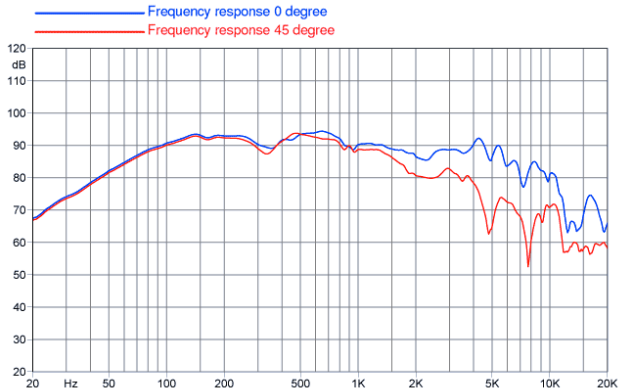
ПАРАМЕТРЫ ТИЛЯ-СМОЛЛА

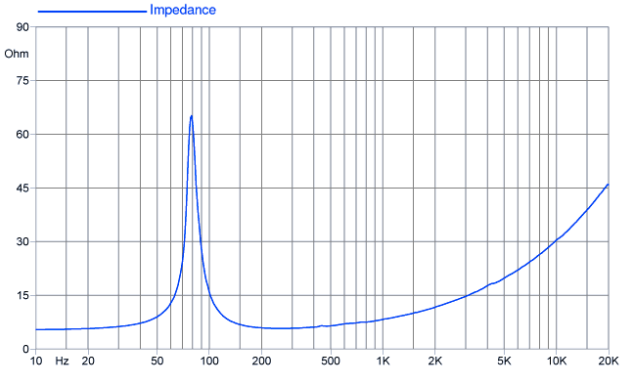
Fs	74 Hz
Re	5.1 Ohm
Qes	0.69
Qms	5.3
Qts	0.61
Vas	9 dm^3 (0.32 ft^3)
Sd	177 cm^2 (27.44 in^2)
Xmax **(4)**	8.48 mm
Xdamage **(5)**	12.9 mm
Mms	23.0 g
Bl	8.9 N/A
Le	0.6 mH
Mmd	21.6 g
Cms	0.20 mm/N
Rms	2 kg/s
Eta Zero	0.50 %
EBP	107 Hz

СНОСКИ:

(1) Двухчасовой тест согласно AES 2-1984 версия 2003 г.
(2) Максимальная мощность определяется как на 3 дБ выше номинальной мощности.
(3) Обработанный поликоттон
(4) Xmax= [(глубина обмотки – глубина магнитного зазора)/2] + (глубина магнитного зазора/3)
(5) Максимальное движение до необратимого повреждения







©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • Все права защищены.