BLACK HYDRA

JUST ENJOY

BETA 6.5W 4OM

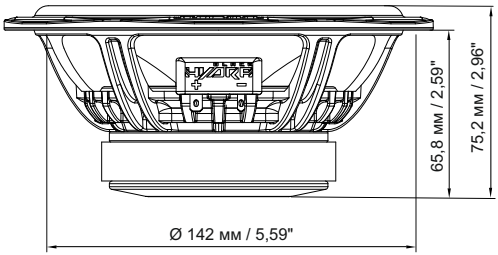
НИЗКОЧАСТОТНЫЕ ДИНАМИКИ

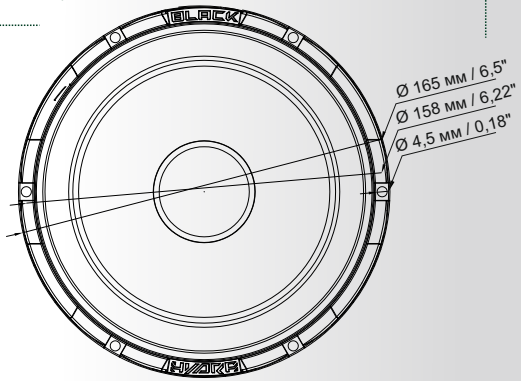
Размер, дюйм	6,5
Мощность RMS, Вт	75
Мощность MAX, Вт	150
Диапазон частот, Гц	45 - 7 500
Чувствительность, дБ	89,9
Сопротивление, Ом	4

Рекомендуемая частота среза:
ФВЧ: 55 Гц/12 дБ Баттерворт
ФНЧ: 2-х полосная система со следующими компонентами:
Beta 28TW – 3,5 кГц/12 дБ Баттерворт
Beta 20TW – 4,5 кГц/12 дБ Баттерворт
Beta 2.5FR – 400 Гц/12 дБ Баттерворт
ФНЧ: 3-х полосная система со следующими компонентами:
Beta 2.5FR – 400 Гц/12 дБ Баттерворт
Beta 3M – 280 Гц/12 дБ Баттерворт

Данные срезов приведены для активной фильтрации с использованием процессоров.

РАЗМЕРЫ КОМПОНЕНТА

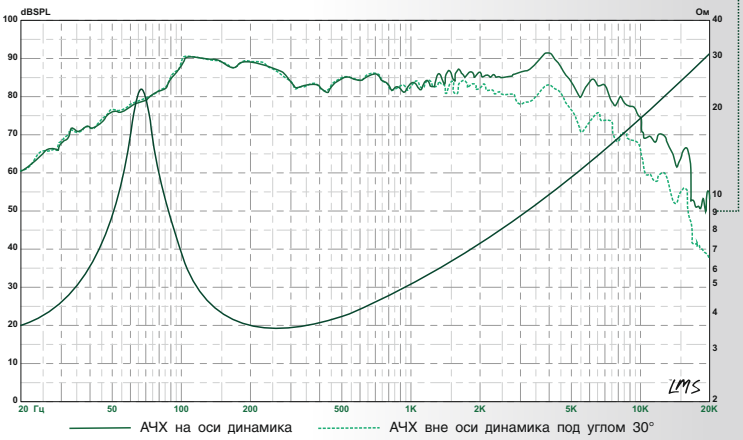




ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Fs (Гц)	65
Vas (Л)	13,71
Qms	4,81
Qes	0,67
Qts	0,59
Mms (г)	10,94
B.l (Тл·м)	4,56
dBspl (дБ)	89,9
Re (Ω)	3
L1kHz (мГн)	0,4
Xmax (мм)	4,25

АЧХ / СОПРОТИВЛЕНИЕ



BLACK HYDRA

JUST ENJOY

BETA 6.5W 4 Ohm

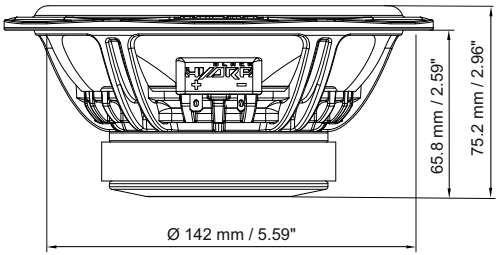
MIDWOOFER SPEAKERS

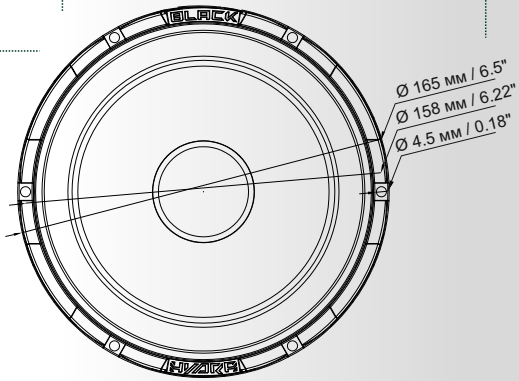
Size, inch	6.5
Power RMS, W	75
Power MAX, W	150
Frequency response, Hz	45 - 7 500
SPL, dB	89.9
Impedance, Ohm	4

Recommended filter settings:
HPF: 55 Hz/12 dB Butterworth
LPF: 2-way component system with the following components:
Beta 28TW – 3.5 kHz/12 dB Butterworth
Beta 20TW – 4.5 kHz/12 dB Butterworth
Beta 2.5FR – 400 Hz/12 dB Butterworth
LPF: 3-way component system with the following components:
Beta 2.5FR – 400 Hz/12 dB Butterworth
Beta 3M – 280 Hz/12 dB Butterworth

These filtering settings are intended for use with DSP devices with a built-in active crossover.

UNIT DIMENSIONS





SPECIFICATIONS

Fs (Hz)	65
Vas (L)	13.71
Qms	4.81
Qes	0.67
Qts	0.59
Mms (g)	10.94
B.l (T·m)	4.56
dBspl (dB)	89.9
Re (Ω)	3
L1kHz (mH)	0.4
Xmax (mm)	4.25

FREQUENCY RESPONSE / IMPEDANCE

