

Prophon Speaker System har i över femton år tillverkat förstklassiga högtalare för biografen, där ett nära samarbete med installatörer samt gediget kunnande har gett nöjda kunder och bio-besökare runt om i landet. Det läggs ner mycket tid på framställning av såväl delningsfilter som framtagning av högtalarelement, och många komponenter är tillverkade endast för prophon.



M38

snygg och diskret surround högtalare med en mycket rak frekvensgång, där såväl tal & effekter som musik träder fram. Mycket lätt att montera då ett spår är utfräst i ryggen som passar till den vinklade skenan som fästes på väggen.



B211

Scenhögtalare / fronthögtalare, uppmätt för, och anpassad för att sitta monterad bakom filmduk, med korrigering vid 2 kHz för att motverka bortfall, annars en spikrak frekvensgång från 50 Hz till 20 kHz, vilket ger en stor närhet på ljudet i biosalongen.



SUB 22

Subbas för de riktigt djupa frekvenserna, bandpasslåda avstämmd vid 28 Hz för att ge den riktiga biokänslan i basen. extremt hög verkningsgrad gör Sub 22 till en lättdiven och kontrollerad sub-bas.



SUB 2

Mycket kraftfull bashögtalare med dubbla långslagiga 15"-element, med dubbla spidrar, uppstogad kon. Sub 2 klarar utan problem av större biografen. Varje element är monterad i en separat kammare med en anslutning per element. Endast 50 cm. hög liggandes är bra då det oftast är ont om plats. Sub 2 klarar lätt av alla basfrekvenserna i en biosalong, från de allra djupaste till de övre basfrekvenserna.

Art. Nr.	Bestyckning	Eff. tålighet R.M.S / Ohm	Känslighet 1W / 1M.	Mått, HxBxD Cm. (Basarna anges liggande)	Spridning
M 38	8" / 1"-diskanthorn	80W / 8ohm	94 dB	465/415 x 490 x 130/248	90° / 40°
B211	2x10" / 1"-Horn	250W / 4ohm	99 dB	780 x 520 x 280	90° / 40° (10° upp 30° ned)
SUB 22	1 x 15" Bandpass	400W / 8ohm	101,5	650 x 1000 x 500	---
SUB 2	2 x 15" basreflex	1400W / 4 ohm	100	500 x 1100 x 530	---