

*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	---