



Der SV 218 ist ein Hybridbass. Zwei 18" Basswoofer arbeiten in zwei getrennten Kammern und werden dort komprimiert. Die langwelligen Tiefbässe entwickeln sich aus den Druckkammern rückwärtig über zwei gefaltete Hörner bis in die Mundöffnung auf der Vorderseite, wo die Woofer über zusätzliche Reflexöffnungen direkt in den Hornmund hinein ventilieren. So addieren sich die weittragenden Tiefstöne der Hornkonstruktion mit dem unmittelbaren Bassdruck der Reflexkonstruktion. Diese Hybridkonstruktion arbeitet äußerst effizient und erzielt maximalen Schalldruck und tiefste Tieftöne in allen Distanzen. Die gewaltige Bassentladung und Reichweite befriedigt selbst eingefleischte Fetischisten, sowohl auf kurze, mittlere und lange Distanzen!

Der SV 218 ist nach dem neuesten Stand der Technik gefertigt und besitzt eine steife und haltbare Konstruktion. Die Oberflächen sind wetterfest beschichtet, das Holz mit stoßfestem Durawound und das Gitter mit flexibler Epoxypulver Einbrennlackierung.

Der SV 218 pcg ist in der Standard Version als a.i.b.o.s., also mit integriertem digital Signal Prozessor und zwei kanaliger Endstufe ausgestattet. Für größere Cluster ist auch eine Slave-Version erhältlich, also eine passive Box ohne Elektronik, die als Sklave an einer SV 218 pcg betrieben werden kann.



## technische Daten:

Konstruktion:	Hybrid, rearloaded Horn + reflex Ventilation
Eingang SV 218 PCC:	+4 dBu, 10 kOhm, elektronisch symmetrisch
Ausgänge SV 218 PCC:	Speakon NL4 für SH 218 Slave, NF XLR3, PCC XLR5
SV 218 Slave:	Speakon NL4, 1600W @ 4 Ohm
Bestückung:	2x 18"
Frequenzgang:	36 Hz – 200Hz +/- 3 dB (1 Box)
maximaler Schalldruck:	136 dB
Abstrahlwinkel:	frontal gebündelt
Maße in cm:	108 breit x 58 hoch x 83 tief
Gewicht SV 218 PCG::	100 kg
Gewicht SV 218 Slave::	109 kg
Leistungsaufnahme:	1800W @ 230V Powercon