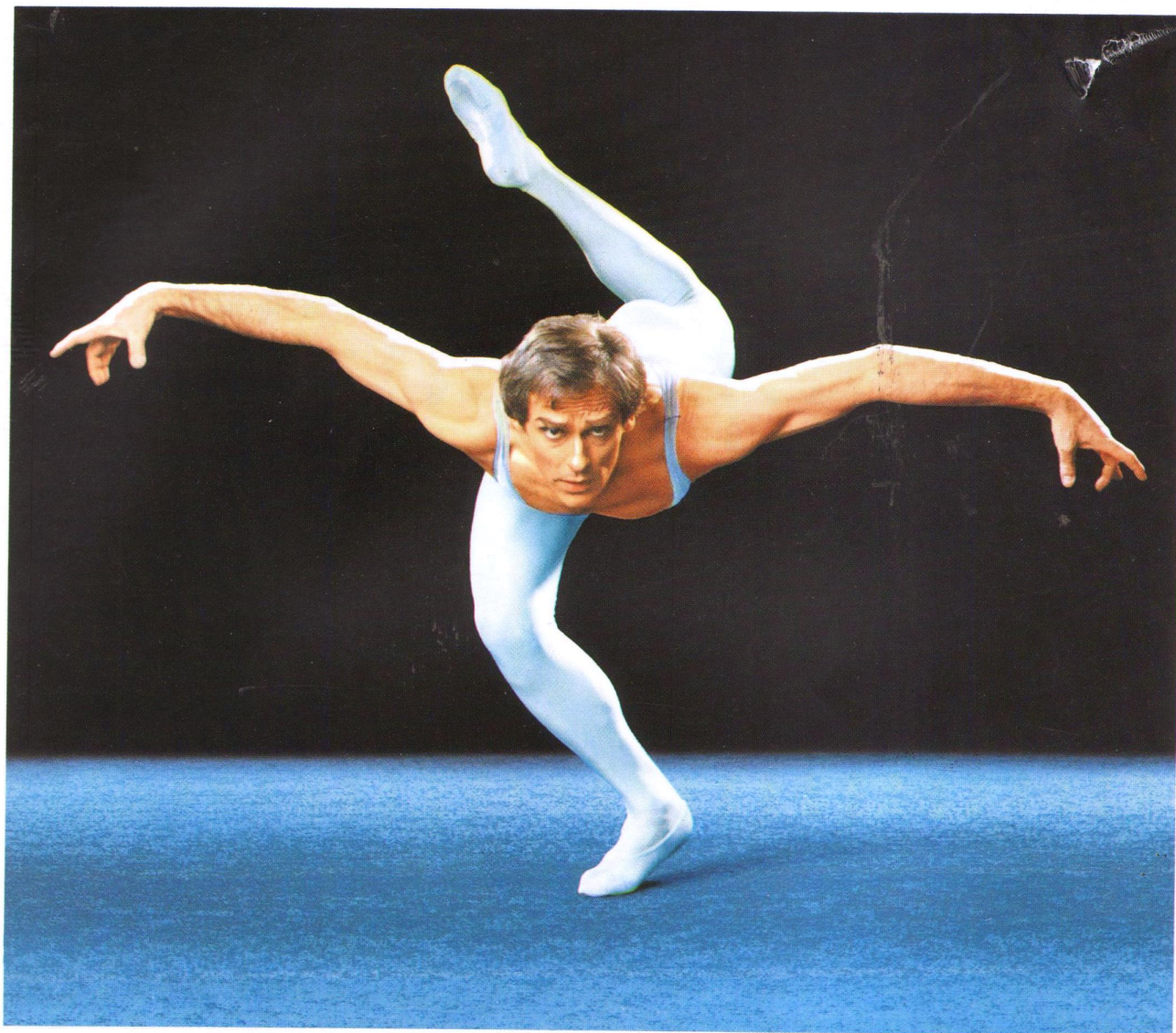


# HEGO HIFI

Programmübersicht



## ART IN PERFORMANCE

# Von der Ästhetik des Klangs

Die Ästhetik als Wissenschaft

Eine ständige Herausforderung,

vom Schönen erforscht die Gesetze der Harmonie. Ebenso wie jeder ernsthafte Künstler seinen persönlichen Ausdruck der Vollkommenheit sucht. Gleichermaßen in den Dimensionen Sehen und Hören. Ein Maßstab, der auch für HECO gilt.

HECO befindet sich an der Schnittstelle zwischen Wissenschaft, Technik und Kunst. Das Ziel ist anspruchsvoll: die perfekte, klangneutrale Wiedergabe von Musik, präsentiert in hochwertigem Design.

*Superior*

Wahlverwandtschaften.

„Superior“ ist die Lautsprecher-Serie aus der HECO-Familie, die in jedem Raum – ob klein oder groß – exzellenten Klang mit anspruchsvollem Design verbindet. Ihr gemeinsamer Charakter: in Richtung Klangneutralität bewegen sie sich auf höchstem Niveau. Und: mit zunehmender Boxengröße erweitern sich Belastbarkeit und Tiefbaßvolumen. Damit erhöhen sich Dynamik und Klangintensität – größere Lautsprecher für größere Wohnräume. „Superior“ ist ausgereifte Technik bis ins kleinste Detail. Sowohl bei den kleineren Regalboxen als auch bei den anspruchsvolleren Standboxen. Mit „Superior“ geben Sie Ihrem Verstärker die optimale Möglichkeit zu zeigen, was er wirklich kann. Lassen Sie ihn richtig „klingen“: mit kräftigem Baß, vollen Mitten und brillanten Höhen. HECO „Superior“: das ist unverfälschte Musikwiedergabe, perfekt in der Abstimmung – für alle, die das Besondere lieben.

die profundes Wissen, Erfahrung und gestalterische Fantasie verlangt. HECO stellt seit 40 Jahren Lautsprecher her und ist in dieser Zeit der idealen Ästhetik des Klangs sehr nahe gekommen.

Durch hochqualifizierte Mitarbeiter, modernste Fertigungsmethoden und richtungsweisende Technologie. Das Ergebnis: eine Klang-Aufführung, die einem Kunstgenuß gleichkommt. Heute und in Zukunft.

HECO Hifi. Art in Performance.

**Interior**

Wenn Ihr Verstärker

Verstärkung braucht, sind Sie mit der „Interior“-Serie von HECO bestens beraten. Selbst die kleinen Regalboxen bieten einen Super-Sound und werten damit jede einfache Anlage auf. Wem mehr Raum zur Verfügung steht, der sollte sich auf die Stars von „Interior“ kaprizieren: Auch für die beiden Standboxen-Paare müssen Sie nämlich nicht tief in die Tasche greifen. Klarer Sound fürs kleine Budget. HECO „Interior“ ist ausgereifte Technik bis ins kleinste Detail. Sowohl bei den kleineren Regalboxen als auch bei den anspruchsvolleren Standboxen. Lehren Sie Ihren Verstärker richtig „klingen“: knackiger Baß, sauber artikulierte Mitten, spritzige Höhen. HECO „Interior“: das ist unverfälschte Musikwiedergabe gepaart mit modernem Design – ideal für alle, die für wenig Geld auf ihre Kosten kommen wollen.

# Präzision durch Liebe zum Detail

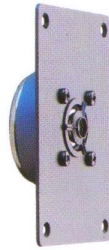


**TIEFTONCHASSIS**  
Der in eigener Produktion gefertigte Tieftöner besteht aus einem extrem verwindungssteifen Leichtmetall-Druckguß-Chassis. Die Konus-Membrane sind aus hochwertigem Mehrschicht-Zellulose-Werkstoff, der zusätzlich mit einem dämpfenden Spezial-Kunststoff beschichtet ist. Ausgesuchte starke Magnetsysteme mit Streufeld-Kompensationsringen gewähren exakte Führung der Schwingteile. Die doppellagigen Schwingspulen aus Kupferdraht werden mit Bremsbackenklebern aus

der Automobilbranche auf wärmeabführende Aluminiumträger gewickelt. Das erlaubt den Einsatz besonders resonanzarmer Schwingspulen bei dennoch sehr hoher Dauerbelastbarkeit. Bei den Standboxen sind die Doppeltieftöner durch getrennte Kammern pneumatisch voneinander isoliert. Das Ergebnis ist eine impulstreue Basiswiedergabe.



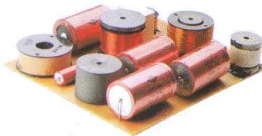
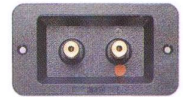
**KONUSGRUNDTÖNER**  
Im Mitteltonbereich setzt HECO Konussy-Systeme mit absolut klangneutraler Polypropylen-Membran ein. Hier dienen unterschiedliche Magnetsysteme als Antriebsquelle. Die besonders impulsaubereren Mitteltöner sorgen für präzise räumliche Abbildung in Tiefe und Breite sowie genaue Ortbarkeit der einzelnen Instrumente.



**19-mm-KALOTTEN-HOCHTÖNER**  
Für den Hochtonbereich verwendet HECO eigenentwickelte Metall-Kalotten aus Aluminiummangan. Je nach Einsatzgebiet werden sie mit unterschiedlichen Magnetsystemen und Frontplatten ausgestattet. Ihre leichte, einlagige Schwingspule, die hochflexible Supronylaufhängung und der Diffusor mit Druckkammerwirkung ermöglichen den enormen Einsatzbereich von 2 bis über 20 Kilohertz. Musikalisch wird dadurch eine hohe Brillanz, Impulstreue und Belastbarkeit erreicht, ohne jegliche Schärfe bei der Wiedergabe feiner Obertöne.

**ANSCHLUSSFELD**  
Alle Lautsprecher sind mit einem Anschlußfeld versehen, dessen Schraubklemmen Lautsprecherkabel bis zu 10 mm<sup>2</sup> aufnehmen können. Außerdem können handelsübliche Bananenstecker verwendet werden. Die Terminals besitzen

vergoldete Anschlüsse, um eine verlustfreie Ankopplung der Zuleitungskabel an die Boxen zu erreichen.



**FREQUENZZEICHE**  
Beim Aufbau der Frequenzweiche wurde intelligenter, sinnvoller Aufwand betrieben, um größtmögliche Verlustarmut ohne zusätzliche Verzerrungen bei der Signalübertragung zu erreichen. Das bedeutet: sinnvolle Kombination von Luft- und Ferritkernspulen, Polyesterkondensatoren und hochwertigen, eng tolerierten Elektrolytkondensatoren. Der

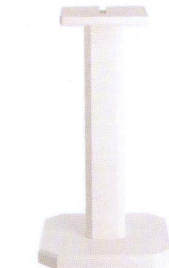
präzise Aufbau der Teile auf die mit geätzten Leiterbahnen versehene Trägerplatte gewährleistet eine optimale Entkopplung der Bauteile untereinander. Die Frequenzweiche ist im Boxengehäuse service-freundlich verschraubt, so daß ein defektes Bauteil ausgetauscht werden kann, ohne daß die Leiterplatte der Weiche beim Herausnehmen beschädigt wird.

## Sinnvolle Accessoires:

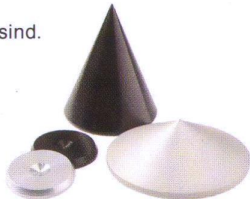
Damit die Freude an den HECO Interior und Superior Boxen gänzlich ungetrübt bleibt, wurde auch an nützliche Zusatzteile gedacht, die über den Fachhandel zu beziehen sind.



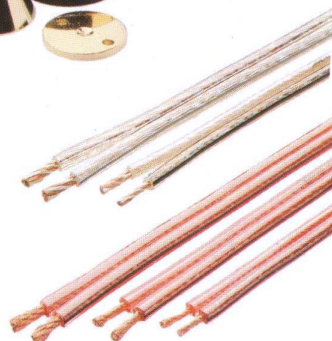
**SCHWINGUNGSFREIE AUFSTELLUNG**  
Ob Boxen-Ständer oder Spikes zum Untersetzen: Der Klang der Lautsprecher wird optimiert. Die resonanzbleibenden Spitzen der Spikes



nehmen horizontale und vertikale Schwingungen auf und leiten sie dann über den wachsenden Querschnitt des Körpers ab.



Messingkörper, große Kabeldurchführung und abriebfeste Hartvergoldung bei den Klemmen; Büschelstecker mit 6 mm Durchmesser, mit hartvergoldeter oder hartversilberter Oberfläche bei den Steckern; großer Querschnitt, breite Stege und einzeln lackisolierte Kupferadern bei den Kabeln.



**GOLDRICHTIGE VERBINDUNGEN**

Die stärksten Baümpulse gehen verloren, wenn die Verbindungen nicht stimmen. Spezielle Lautsprecherkabel, -klemmen und -stecker sorgen für besten Klang: massive

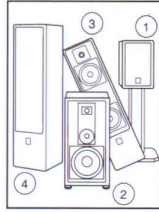
INTEGRATED **ISS** SUBWOOFER SYSTEM

HECO hat mit dieser ISS Technologie ein integriertes Subwoofer-System entwickelt. Hierbei arbeiten die Tiefton-Systeme in vollkommen separaten Akustikkammern und werden über die Frequenzweiche äußerst steifflankig (18-24 dB/Okt.) zwischen 150-250 Hz abgekoppelt. Das Ergebnis: ein präziser, extrem tiefer Baß. Alle Superior-Modelle (außer Superior 620) und die Interior Modelle 330 S, 430 S, 535 S können deshalb als „cum basso continuo System“ angesehen werden. Die Basis der ISS Technologie bildet ein Tiefmittelton-Lautsprecher, der sogenannte Grundtöner. Der für das Gehör besonders kritische Grundtonbereich zwischen 300 bis ca. 3000 Hz muß möglichst phasentreu wiedergegeben werden. Wenn der Grundtonbereich nicht zeitgenau und klangneutral übertragen wird,

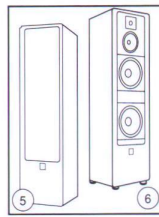
kann die Gesamtwiedergabe von Instrumenten und Stimmen nicht originalgetreu abgebildet und verfärbungsfrei sein. Deshalb wird dieser Bereich von nur einem phasenstabilen Wandler reproduziert: dem neu entwickelten HECO-Grundtöner. Dieser Tiefmittelton-Lautsprecher ist mit einer resonanzarmen, klangtreuen Polypropylen-Konusmembran ausgestattet, die in einem verwindungssteifen Leichtmetall-Druckgußchassis eingebaut ist. Zusammen mit dem bewährten, sehr präzise abbildenden Aluminium-Mangan-Kalottenhochtöner, wird der gesamte Übertragungsbereich verzerrungsfrei wiedergegeben. Weitere Vorteile: größere Dynamikbreite, bessere Auflösung, genaue Ortung einzelner Instrumente und Stimmen. Sie hören besten Klang, auch bei geringer Lautstärke.

# Galavorstellung m

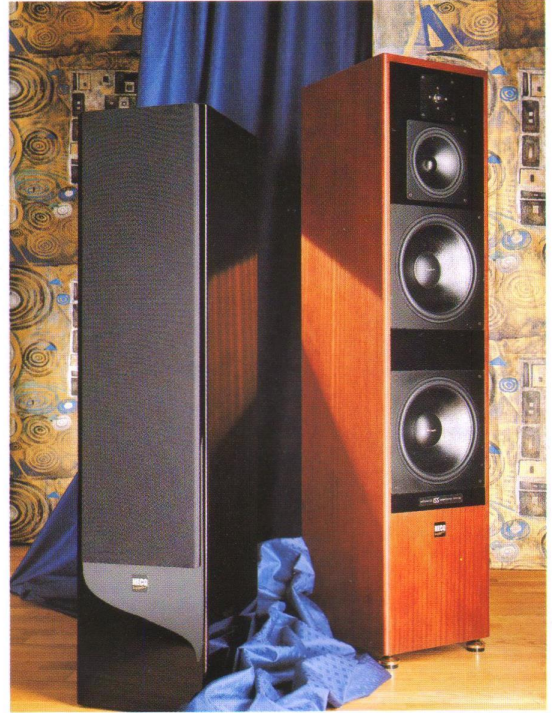
Superior



1. Superior 620
2. Superior 640
3. Superior 740
4. Superior 840



5. Superior 940
6. Superior 1040



Superior 620	Superior 640	Superior 740	Superior 840	Superior 940	Superior 1040
2-Weg Regalbox	3-Weg Regalbox	3-Weg Standbox	3-Weg Standbox	3-Weg Standbox	3-Weg Standbox
320 x 230 x 230 mm	490 x 260 x 315 mm	850 x 220 x 255 mm	950 x 240 x 275 mm	1100 x 260 x 315 mm	1250 x 290 x 345 mm
1 x KHC 19 M 1 x TC 170	1 x KHC 19 M 1 x TMC 120 1 x TC 220	1 x KHC 19 M 1 x TMC 170 1 x TC 170	1 x KHC 19 M 1 x TMC 120 2 x TC 190	1 x KHC 19 M 1 x TMC 120 2 x TC 220	1 x KHC 19 M 1 x TMC 170 2 x TC 260
120 Watt	140 Watt	160 Watt	200 Watt	220 Watt	250 Watt
80 Watt	110 Watt	120 Watt	140 Watt	160 Watt	180 Watt
4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
35-35 000 Hz	30-35 000 Hz	28-35 000 Hz	24-35 000 Hz	20-35 000 Hz	18-35 000 Hz
87 dB	88 dB	88 dB	88 dB	88 dB	88 dB
3000 Hz	250/2500 Hz	150/3000 Hz	250/2500 Hz	250/2500 Hz	150/3000 Hz
2-8 Ohm (30-80 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (40-120 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (50-130 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (60-150 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (70-170 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (80-200 Watt Sinus/Kanal)
35 m <sup>2</sup>	50 m <sup>2</sup>	60 m <sup>2</sup>	70 m <sup>2</sup>	80 m <sup>2</sup>	100 m <sup>2</sup>
Nußbaumfurnier Eichefurnier P 43 Mahagonifurnier P 36 Esche schwarz lackiert Esche weiß lackiert Schleiflack schwarz Schleiflack weiß	Nußbaumfurnier Eichefurnier P 43 Mahagonifurnier P 36 Esche schwarz lackiert Esche weiß lackiert Schleiflack schwarz Schleiflack weiß	Nußbaumfurnier Eichefurnier P 43 Mahagonifurnier P 36 Esche schwarz lackiert Esche weiß lackiert Schleiflack schwarz Schleiflack weiß	Nußbaumfurnier Eichefurnier P 43 Mahagonifurnier P 36 Esche schwarz lackiert Esche weiß lackiert Schleiflack schwarz Schleiflack weiß	Nußbaumfurnier Eichefurnier P 43 Mahagonifurnier P 36 Esche schwarz lackiert Esche weiß lackiert Schleiflack schwarz Schleiflack weiß	Nußbaumfurnier Eichefurnier P 43 Mahagonifurnier P 36 Esche schwarz lackiert Esche weiß lackiert Schleiflack schwarz Schleiflack weiß
auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	Klavierlack schwarz Mahagoni Hochglanzlack	Klavierlack schwarz Mahagoni Hochglanzlack	Klavierlack schwarz Mahagoni Hochglanzlack

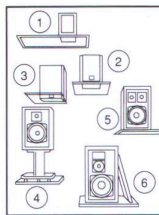
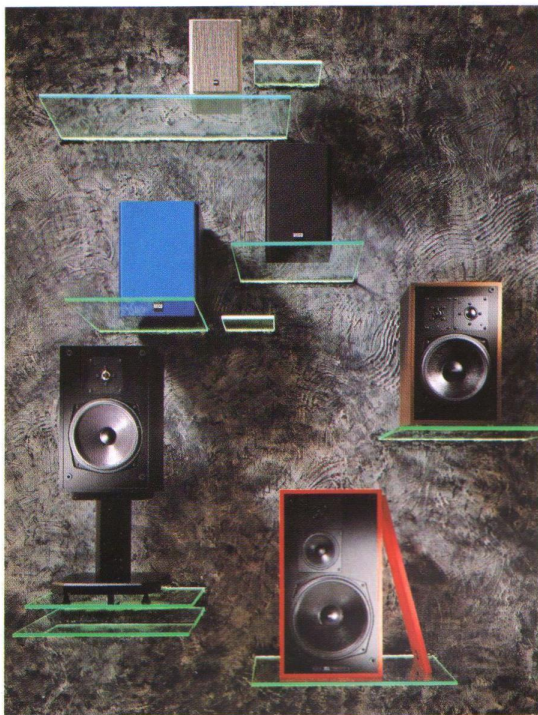
<b>Ausführung:</b>
<b>Abmessungen:</b> (L x B x T)
<b>Bestückung:</b>
<b>Musikbelastbarkeit:</b>
<b>Nennbelastbarkeit:</b>
<b>Nennscheinwiderstand:</b>
<b>Übertragungsbereich:</b>
<b>Wirkungsgrad: (1 W/1 m)</b>
<b>Übergangsfrequenzen:</b>
<b>passend für Verstärker ausgang:</b>
<b>geeignet für Räume bis:</b>
<b>Gehäuseoberflächen:</b>
<b>Sonderausführungen:</b>

## Spiel der Farben und Formen

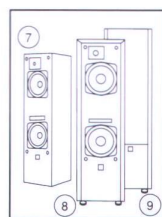


	braun	ocean-blau	grau	weiß	Ferrari-rot	schwarz
Superior	•		•	•		•
Interior	•	•	•	•	•	•

Passend zu den Lautspre- Bespannungen erhältlich. Alle noch bezogen werden. Damit  
 Frontabdeckungen im gleichen können als Zubehör über den Boxen spielerisch verändern  
 Farbton. Zusätzlich sind graue Fachhandel auch nachträglich und jeder Wohnung anpassen.



1. Interior 80 S
2. Interior 90 S
3. Interior 120 S
4. Interior 220 S
5. Interior 230 S
6. Interior 330 S



7. Interior 430 S
8. Interior 430 S
9. Interior 535 S



Interior 80 S	Interior 90 S	Interior 120 S	Interior 220 S	Interior 230 S	Interior 330 S	Interior 430 S*	Interior 535 S
2-Weg Regalbox	2-Weg Regalbox	2-Weg Regalbox	2-Weg Regalbox	3-Weg Regalbox	3-Weg Regalbox	3-Weg Standbox	3-Weg Standbox
210 x 145 x 126 mm	270 x 180 x 170 mm	320 x 230 x 230 mm	390 x 250 x 250 mm	390 x 250 x 250 mm	510 x 280 x 280 mm	850 x 240 x 275 mm	950 x 260 x 315 mm
1 x KHC 19 M 1 x TC 105	1 x KHC 19 M 1 x TC 130	1 x KHC 19 M 1 x TC 175	1 x KHC 25 M 1 x TC 205	1 x KHC 19 M 1 x KMC 25 1 x TC 205	1 x KHC 19 M 1 x TMC 105 1 x TC 235	1 x KHC 19 M 1 x TMC 175 1 x TC 175	1 x KHC 25 M 1 x TMC 205 1 x TC 205
80 Watt	90 Watt	100 Watt	120 Watt	130 Watt	150 Watt	140 Watt	180 Watt
50 Watt	60 Watt	70 Watt	80 Watt	100 Watt	120 Watt	110 Watt	130 Watt
4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm	4 Ohm
80-30 000 Hz	60-30 000 Hz	42-30 000 Hz	40-30 000 Hz	40-30 000 Hz	30-30 000 Hz	30-30 000 Hz	25-30 000 Hz
87 dB	87 dB	87 dB	88 dB	88 dB	88 dB	88 dB	88 dB
2200 Hz	2000 Hz	1800 Hz	2000 Hz	800/5500 Hz	300/2500 Hz	150/1800 Hz	150/2000 Hz
2-8 Ohm (50-140 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (20-60 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (30-80 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (30-80 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (30-100 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (50-130 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (50-130 Watt Sinus/Kanal)	2-8 Ohm (60-140 Watt Sinus/Kanal)
20 m <sup>2</sup>	25 m <sup>2</sup>	30 m <sup>2</sup>	40 m <sup>2</sup>	40 m <sup>2</sup>	50 m <sup>2</sup>	60 m <sup>2</sup>	60 m <sup>2</sup>
Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau	Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau	Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau	Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau	Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau	Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau Mahagonidekor Eichedekor (hell)	Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau Mahagonidekor Eichedekor (hell)	Eschedekor schwarz schwarz, weiß Nußbaumdekor Ferrari-Rot Ocean-Blau Mahagonidekor Eichedekor (hell)



Der SUPERIOR-Extra-Service: Gegen Aufpreis bieten wir Ihnen Sonderausführungen

in schwarzem Klavierlack oder hochglanzlackiertem Mahagoni. Weitere Holz- oder Lackoberflächen zur optischen Abstimmung

auf Ihre Wohnmöbel werden von uns nach Ihren Vorgaben ebenfalls realisiert.

## Die Komponenten-Systeme

CAC 130 + CAF



**CAC 130 mit CAF**  
Das 70 Watt kombinierte 2-Weg-Lautsprecher Einbau-System. Mit nur 46 mm Einbautiefe für die vordere Tür oder die Heckablage geeignet. Die kompakte Frequenzweiche CAF ist korrosionsbeständig vergossen im eloxierten Aluminiumgehäuse.



CAC 160 + CAF



**CAC 160 mit CAF**  
Das 80 Watt kombinierte 2-Weg-Lautsprecher Einbau-System für die vordere Tür oder Heckablage mit nur 54 mm Einbautiefe für die Tieftöner. Die kompakte Frequenzweiche CAF ist korrosionsbeständig vergossen im eloxierten Aluminiumgehäuse.

Wie bei allen HECO-Auto-Hifi-Systemen sind auch die Kombinations-Systeme leicht zu installieren. Eine beiliegende ausführliche Bedienungsanleitung ermöglicht auch dem weniger technisch versierten Käufer den elektrisch richtigen Einbau.

Lieferumfang: CAC 130 2 Tieftöner CAW 130 + 2 Metallhohtöner CAT 19 + 2 x 2-Weg-Weiche CAF  
CAC 160 2 Tieftöner CAW 160 + 2 Metallhohtöner CAT 19 + 2 x 2-Weg-Weiche CAF

Type	Nennbelastbarkeit	Musikbelastbarkeit	Impedanz	Übertragungsbereich	Wirkungsgrad (1 W/1 m)	Übernahmefrequenz	Flankensteilheit	Einbautiefe	Außenabmessungen	Ausschnitt	empfohlene Verstärkerleistung
CAC 130	50 Watt	70 Watt	4 Ohm	50-32.000 Hz	89 dB	2.800 Hz	12/12 dB/Okt.	46 mm 20 mm	L x B 140 x 140 mm 85 x 85 mm	HT 65 mm TT 110 mm	5-50 Watt
CAC 160	60 Watt	80 Watt	4 Ohm	45-32.000 Hz	89 dB	2.800 Hz	12/12 dB/Okt.	54 mm 20 mm	L x B 166 x 166 mm 85 x 85 mm	TT 136 mm HT 65 mm	5-60 Watt



CAC 200 + CAF

**CAC 200 mit CAF**  
Das 100 Watt kombinierte 2-Weg-Lautsprecher Einbau-System mit 2 Baßlautsprechern für die vordere Tür oder Heckablage mit 43 mm Einbautiefe für die Tieftöner. Der Hochtöner kann mit beiliegendem Distanzrahmen auch als Aufbaulautsprecher, ohne Ausschnitt, montiert werden.



CAC 220  
CAF 220

**CAC 220 mit CAF**  
Der HECO Super-Sound: das 140 Watt Einbau-Tiefton - System für die Heckablage. Durch eine integrierte Adapterweiche kann es auch als Ergänzungsbaustein für alle HECO 2 - Weg - Systeme dienen. Genießen Sie das faszinierende Klang-Erlebnis mit dem zusätzlichen 140 Watt Tiefton - System aus wasserabweisendem Mehrschicht-Zellulosematerial.



Lieferumfang: CAC 200 4 Tieftöner CAW 105 + 2 Metallhohtöner CAT 19 + 2 x 2-Wege-Weiche CAF  
CAC 220 2 Tieftöner CAW 220 + 2 Adapterweichen CAF 220

Type	Nennbelastbarkeit	Musikbelastbarkeit	Impedanz	Übertragungsbereich	Wirkungsgrad (1 W/1 m)	Übernahmefrequenz	Flankensteilheit	Einbautiefe	Außenabmessungen	Ausschnitt	empfohlene Verstärkerleistung
CAC 200	60 Watt	100 Watt	4 Ohm	40-32.000 Hz	89 dB	2.800 Hz	12/12 dB/Okt.	43 mm 20 mm	L x B 140 x 140 mm 85 x 85 mm	HT 65 mm TT 102 mm	5-60 Watt
CAC 220	100 Watt	140 Watt	4 Ohm	30-2.000 Hz	92 dB	270 Hz	12/12 dB/Okt.	79 mm	L x B 216 x 216 mm	TT 184 mm	5-100 Watt

# Die Koax-Kompakt-Systeme

CAX 130 (zum Einbau), CAX 130 G und CAX 160 G (zum Aufbau): Koaxial-Lautsprecher-Systeme zum Einbau in das Armaturenbrett oder Türen. Die Musikleistung ist groß (80 Watt bei CAX 160 G, 70 Watt bei CAX 130 und 130 G), der Klang wird Sie begeistern: verzerrungsfreie Mitten- und Höhenwiedergabe.



CAX 130



CAX 160 G

CAX 130 G

Lieferumfang: CAX 130 2 kompakte Koaxial-Einbaulautsprecher inkl. integrierter Weiche  
 CAX 130 G 2 kompakte Koaxial-Aufbaulautsprecher inkl. integrierter Weiche  
 CAX 160 G 2 kompakte Koaxial-Aufbaulautsprecher inkl. integrierter Weiche

Type	Nennbelastbarkeit	Musikbelastbarkeit	Impedanz	Übertragungsbereich	Wirkungsgrad (1 W/1 m)	Übernahmefrequenz	Flankensteilheit	Einbautiefe	Außenabmessungen	Ausschnitt	empfohlene Verstärkerleistung
CAX 130 CAX 130 G	50 Watt	70 Watt	4 Ohm	50-25.000 Hz	89 dB	4.500 Hz	6 dB	69 mm 66 mm	L x B CAX 130 130 x 130 mm CAX 130 G Ø 155 mm	Ø 131 mm Ø 129 mm	5-50 Watt
CAX 160 G	60 Watt	80 Watt	4 Ohm	45-25.000 Hz	89 dB	4.500 Hz	12 dB	66 mm	Ø 186 mm	Ø 144 mm	5-50 Watt

# Das Dual-Kompakt-System



CAD 100

CAD 100 (zum Einbau) und CAD 100 G (zum Aufbau): 2-Weg-Kompaktssysteme zum Einbau in das Armaturenbrett oder Türen. Mit nur 47 mm (CAD 100 G) oder 50 mm (CAD 100) Einbautiefe bekommen Sie viel Sound auf wenig Raum.



CAD 100 G

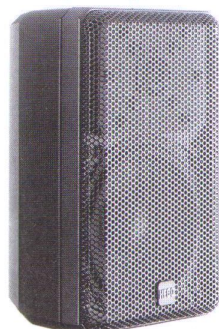
Lieferumfang: CAD 100 G 2 kompakte Dual-Aufbaulautsprecher  
 CAD 100 2 kompakte Dual-Einbaulautsprecher

Type	Nennbelastbarkeit	Musikbelastbarkeit	Impedanz	Übertragungsbereich	Wirkungsgrad (1 W/1 m)	Übernahmefrequenz	Flankensteilheit	Einbautiefe	Außenabmessungen	Ausschnitt	empfohlene Verstärkerleistung
CAD 100 G CAD 100	40 Watt	60 Watt	4 Ohm	70-25.000 Hz	89 dB	—	—	CAD 100 G 47 mm CAD 100 50 mm	CAD 100 G Ø 124 mm L x B 100 x 100 mm	Ø 100 mm Ø 101 mm	5-40 Watt

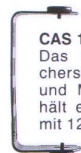
# Die Aufbau- und Kompakt-Systeme

Auch bei den HECO Auto-Systemen CAS 100 und CAB 100 ist das Material vom Feinsten:

- Montagerahmen aus hochwertigem Kunststoff-Polycarbonat mit einer Dauertemperaturbeständigkeit von über 120° C
- Gitterfrontabdeckung aus nicht rostendem Zinkstahlblech
- Tieftonmembran aus Polypropylen (absolut wasserunempfindlich)
- Metallkorb des Tieftöners elektrolytisch lackiert mit größtmöglichem Schutz gegen Feuchtigkeit



CAS 100



**CAS 100**  
 Das 80-Watt-Aufbau 2-Weg-Lautsprechersystem mit Alu-Druckgußgehäuse und Montage-Bügel. Das System enthält eine hochwertige Frequenzweiche mit 12/12 db/Okt.



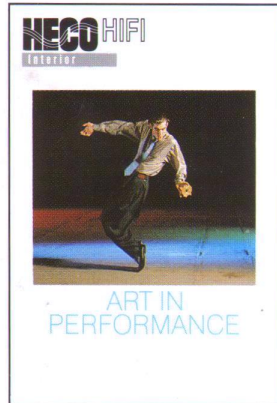
CAB 100

**CAB 100**  
 60 Watt kompaktes 2-Weg-System zum Einbau in die vordere Tür oder Heckablage mit nur 37 mm Einbautiefe. Integriert ist eine adaptierte, fertig verkabelte 2 - Weg - Weiche (6/12 db /Okt.), die problemlos anzuschließen ist.

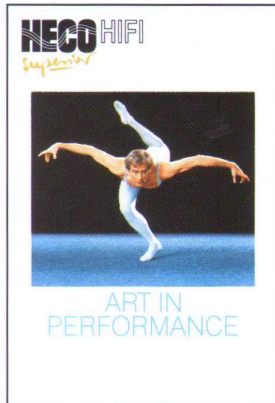
Lieferumfang: CAS 100 2 Boxen inkl. Montagebügel  
 CAB 100 2 kompakte Einbaulautsprechersysteme inkl. adapt. Weiche

Type	Nennbelastbarkeit	Musikbelastbarkeit	Impedanz	Übertragungsbereich	Wirkungsgrad (1 W/1 m)	Übernahmefrequenz	Flankensteilheit	Einbautiefe	Außenabmessungen	Ausschnitt	empfohlene Verstärkerleistung
CAS 100	50 Watt	80 Watt	4 Ohm	80-32.000 Hz	87 dB	2.200 Hz	12/12 dB/Okt.	—	L x B x H 181 x 111 x 116 mm	—	5-50 Watt
CAB 100	40 Watt	60 Watt	4 Ohm	70-32.000 Hz	89 dB	2.000	6/12 dB/Okt.	37 mm	L x B 181 x 111 mm	90 mm	5-40 Watt

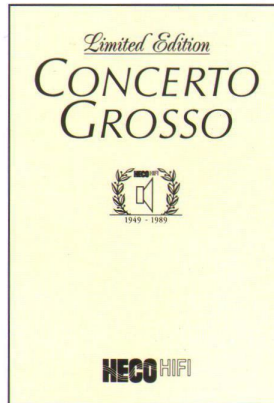
# Vollendeter Genuß für Auge und Ohr



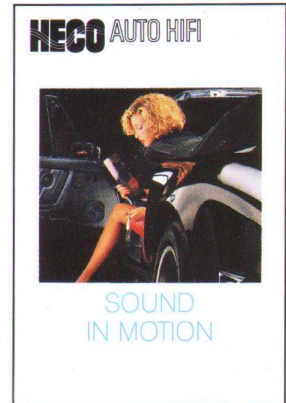
HECO Interior



HECO Superior

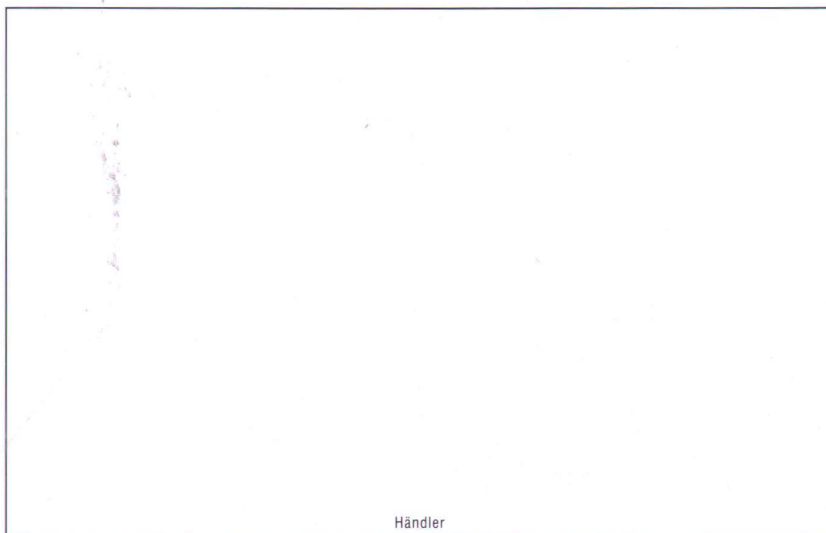


HECO Concerto Grosso



HECO Auto-Hifi

„Es ist unklug, zuviel zu bezahlen, aber es ist noch schlechter, zuwenig zu bezahlen. Wenn Sie zuviel bezahlen, verlieren Sie Geld. Wenn Sie zuwenig bezahlen, verlieren Sie manchmal alles, denn der gekaufte Gegenstand hat die ihm zgedachte Aufgabe nicht erfüllt. Das Gesetz der Wirtschaft verbietet, für wenig Geld viel Wert zu erhalten. Entscheiden Sie sich für das niedrigste Angebot, müssen Sie für das Risiko, das Sie eingehen, etwas hinzurechnen. Wenn Sie das tun, dann haben Sie auch genug Geld, um etwas Besseres zu bezahlen.“ (Nach John Ruskin, engl. Kunst- und Sozialkritiker um 1900)



Händler

HECO GmbH • Seelenberger Str. 1 • 6384 Schmittent/Taunus  
P.O.B. 7 • Telefon (06084) 544 • Vertrieb/Sales Dept. (06084) 545-6  
Telex 0415313 • Telefax (06084) 2092

Ing. P. Kienast  
Audio Vertretungen  
Wintergasse 32  
A-3002 Purkersdorf  
Tel.: 2231-4355  
Fax: 2231-4356

High-Tech Electronic  
G. Witschard  
Silbernstr. 18  
CH-8953 Dietikon  
Tel.: 1-7407271  
Fax: 1-7407478

Fugagnollo S.A.S  
Via Don Gnocchi, 7  
I-20148 Mailand  
Tel. 24075996  
Fax 248700445

OY Tekno-Laitte AB  
Hiojankuja 3  
SF-02780 Espoo  
Tel. 0-810755  
Fax 0-810819

Cometron Abee  
Pl. AG. Nikolaou 7  
Halandri, 15232  
Athens, Greece  
Tel. 1-6824564  
Fax 1-6821661