

Engelholm Audio – produkter

Engelholm Audio – Mino	5'790kr	per par
Engelholm Audio – Baso	6'900kr	per par
Engelholm Audio – Floro	23'900kr	per par

Engelholm Audio – Delo	5'790kr	
Engelholm Audio – Delo	6'790kr	(valfri delningsfrekvens)

Engelholm Audio – Prelo	10'990kr	
-------------------------	----------	--

De flesta produkter går att få kundanpassade gällande form, färg och utseende.

Utgångna högtalarmodeller¹

Engelholm Audio – Duo	13'900kr	per par
Engelholm Audio – Klero	29'900kr	per par
Engelholm Audio – Sensitiva	29'900kr	per par
Engelholm Audio – Quadro	49'000kr	per par

¹ Det finns möjlighet att köpa utgångna modeller från EA. Tyvärr kan ingen provlyssning erbjudas. Endast rekommendation att antingen lyssna hos kund som äger modellen (efter förfrågan) eller lyssna på dom nya modellerna.

Akustiktjänster

Jag brinner för akustik! Det är en otroligt viktig grund för återgivningskvaliten men också en ärlighet mot högtalartillverkarna. Till mitt brinnande akustik-intresse finns utöver mätutrustning, kalibrerade mickar, 4 olika mjukvaror, externa högkvalitativa ljudkort också ett samarbete med med Svanå Miljö Teknik (SMT). Engelholm Audio kan därför erbjuda SMT's otroliga och konkurrenskraftiga produkter: allt från basätare till diffusorer!

En hifi-anläggning blir aldrig bättre än det rum den spelar i. Av den orsaken är det viktigt (nödvändigt) att jag som högtalarkonstruktör förstår rumsakustik samt också kan göra akustik-mätningar. Utifrån dom kan jag sen rekommendera förbättringar för rumsakustiken, allt i samråd med hur du vill ha det, vad du prioriterar, etc.

Akustikpriser

Engelholm Audio jobbar uteslutande för ett riktigt bra resultat, inte bara ett "lite bättre". Jag jobbar för helhetslösningar eller om du hellre vill systemlösningar. Akustikreglering handlar mindre om produkter och mer om "tjänster och produkter" varför varje kund och rum tar tid, kräver kunskap och engagemang. Av den orsaken hanterar inte Engelholm Audio akustikärenden under 10'000 kr då jag anser det vara en för liten förbättring för att det ska ge någonting.

Akustik-mätning 1500kr
(Milkostnad tillkommer med för närvarande 20 kr/mil)

Diffusorer 1300 till 7500 kr per kvadratmeter
Basabsorbenter 2400 till 2700 kr per styck

Level 1 ca 20'000 till 75'000 kr
Frakt från 750 till 1500 kr

Inkluderar hantering av förstareflexerna samt största basproblemen. En nödvändig grund för att vidare odla ditt musik- och hifi-intresse. Kräver minst 10 cm's inbyggnadsdjup.

Level 2 Ca 75'000 till 150'000
Frakt fast kostnad 1500 kr

Inkluderar hantering av alla basproblemen samt förstareflexer, efterklangstid och ETC. Kräver minst 30 cm's inbyggnadsdjup på vissa väggar. En riktigt bra grund att stå på för riktigt seriös musiknjutning.

Level 3 från 300'000

Level 3 innebär en fullständig hantering av alla väggar och tak. Inkluderar CAD ritningar, interiörbilder med möjlighet till egna färgval, måttanpassade akustikprodukter, med mera. Kräver 40 respektive 60 cm's inbyggnadsdjup. Kort och gott: det bästa tänkbara du kan ge ditt musikintresse.

Tjänster för högtalarbygge

Engelholm Audio har pressat priserna på element kraftigt för att du som kund skall kunna köpa dina drömkomponenter. Priserna är baserade på en ren försäljning dvs byggsupport ingår inte.

För de kunder som behöver hjälp på något sätt finns ett antal olika *tilläggstjänster*.

Element- och konstruktionsförslag

Söker du stöd och hjälp om vilka element du bör använda tillsammans finns hjälp att få. Enklare konstruktioner, så som 2-vägare, görs gratis. Mer komplexa lösningar enligt överenskommelse.

Pris: 0 till 1000kr

Uppmätning av element

Behöver du mätningar på dina element kan Engelholm Audio bistå hjälp. Mätmöjligheter finns för impedans, frekvens, impulssvar, distortion, T&S parametrar, vattenfallsdiagram och impedans. Engelholm Audio kan bistå med full support. Betänk följande:

- Mätningar kräver en testlåda. Billigast blir det för dig om du bygger testlådan.
- Elementen måste vara inspelade – billigast om du själv spelar in elementen.
- Tänk på att testlådan skall fraktas till och från Karlskrona alternativt att Engelholm Audio gör hembesök, hembesökets kostnad beror på avstånd och vad som skall mätas

Mätresultatet kan levereras som pdf-filer, .txt filer eller bilder (gif odyl.). Andra format enligt ö.k.

Priset för mätning varierar kraftigt med uppdragets storlek. Riktlinjer enligt:
Pris endast frekvens och impedansmätning: 1500kr
Pris endast bygge av testlåda: 1000kr och uppåt
Pris endast inspelning: 500kr
Pris endast hembesök grundpris: 2000kr + 15kr per mil (t.o.r.)

Konstruktion av färdig högtalare

Engelholm Audio ger dig som kund möjlighet att få en högtalare konstruerad helt efter egna önskemål och specifikationer. Alla önskningar är självklart inte realistiska att genomföra och vissa projekt nekar vi till.

Att själv specificera en egen högtalare är en möjlighet att få något unikt och speciellt som passar dina egna speciella önskemål. Projektet är emellertid kostsamt inte minst vad det gäller tid. Vidare är projektet komplext på många sätt: förstår vi varandras önskemål och behov, är vi införstådda i tidsåtgången mm.

Priset är mycket beroende på vilken typ av konstruktion det är och vilka specifikationer som efterfrågas. Allt från enkla målade högtalare av mindre storlek till stora och kraftfylla fullregisterssystem är möjligt.

Söker ni tillverka en (mindre eller större) serie finns möjligheter att pressa priser ytterligare.

Pris: från ca 4000kr och uppåt

Ps. Vid skrivande stund utvecklas och konstrueras en mycket spännande tvåvägs stativhögtalare med högtalarelement från Thiel & Partner och Scan Speak!

Filterkomponenter

Engelholm Audio säljer komponenter som avses användas i högtalarfilter eller i övrig elektronisk applikation, exempelvis förstärkare.

Minimiorder är 1500kr. Betalas i förskott. Frakt från 100kr

En prishöjning är att vänta då kopparriset har ökat kraftigt senaste tiden.

Cross Coil

Superb ljudkvalite med Cross Coils puckar.

Värde	Pris [kr]	Rdc [ohm]	Diam [mm]	Vikt [kg]
0.055	97	0.05	35	0.14
0.08	108	0.06	37	0.17
0.11	113	0.07	39	0.20
0.15	122	0.09	41	0.23
0.20	126	0.10	44	0.27
0.22	131	0.10	45	0.28
0,25	133			
0.27	135	0.12	47	0.31
0.33	140	0.13	49	0.35
0.39	149	0.15	50	0.37
0.47	153	0.16	52	0.41
0.56	162	0.18	54	0.45
0.68	171	0.20	56	0.49
0.82	180	0.22	60	0.54
1.00	194	0.24	62	0.60
1.20	207	0.27	65	0.68
1.50	221	0.30	83	0.76
1.80	243	0.35	69	0.86
2,00				
2.20	266	0.40	73	0.96
2.70	284	0.44	77	1.07

Mundorf kondensatorer

Värde [uF]	Storlek	Pris
1.00 400 VDC	14 x 25	29 kr
1.50	15.5 x 28	30 kr
2.20	16.5 x 28	31kr
2.70	19 x 33	32 kr
3.30	20 x 33	34 kr
3.90	20 x 33	36 kr
4.70	20 x 33	38 kr
5.60	21.5 x 33	41 kr
6.80	24 x 33	45 kr
8.20	23.5 x 38	52 kr
10.0	26.5 x 38	57 kr
15.0	28 x 45	76 kr
22.0	31 x 53	102 kr
33.0	38 x 53	143 kr
47.0	42.5 x 48	191 kr
56.0	44 x 63	242 kr
68.0	48.5 x 63	272 kr
82.0	53 x 63	323 kr
100.0	58 x 63	403 kr

Transformatorspolar

Spolar med mycket lågt Rdc – perfekta i exempelvis filter till baselement.

T84

Värde [mH]	Rdc [ohm]	Tråddiam	Pris
1.20	0.07	1.80	279 kr
1.50	0.07		279 kr
1.80	0.09		288 kr
2.20	0.12	1.40	268 kr
2.70	0.17		276 kr
3.00	0.19		278 kr
3.30	0.24	1.32	279 kr
3.90	0.26		281 kr
4.70	0.29		286 kr
5.60	0.31		288 kr
6.80	0.39	1.25	286 kr

8.20	0.40		289 kr
10.0	0.75	1.00	302 kr
12.0	0.81		305 kr
15.0	0.91		309 kr

Högtalarelement

Engelholm Audio säljer högtalarelement till självbyggaren och företag. Erfarenheter av de flesta elementen ger dig som köpare trygghet när det gäller råd och rekommendationer.

Nedan följer ett antal märken och modeller som alla håller mycket hög klass.

Skaaning

Modell	Typ	Pris per st
C-quence		
15 H 52	15cm bas/mellanregister	1990
18 H 52	18cm bas/mellanregister	2500
23 I 52	23cm bas/mellanregister	3350
Flex Units		
6 H 52	20cm bas/mellanregister	3200
8 I 52	23cm bas/mellanregister	3500
10 A 52	28cm bas/mellanregister	4500

Engelholm Audio säljer även Scan Speak, Peerless, Peerless V line (tidigare Vifa), Thiel & Partner, Eton, med många flera element.

Försäljningsvillkor

Beställning läggs per mail eller per telefon. Betalning sker i första hand i förskott till Plus Giro eller Bank Giro (PG 12 61 67 – 6, BG 5289-5190). Betalning kan också ske mot postförskott med till ett högre pris. Helst används Bank Giro.

Leveransdatum görs upp vid beställning men utgår som oftast från det att pengarna kommit in på Engelholm Audio's konto.

Alla priser är inkl svensk moms.

Minimiorder är 1000kr medan filter är minimum 1500kr.

Ej utlösta paket debiteras med 250kr.

Reservation för feltryck och prisökningar ej under min kontroll.