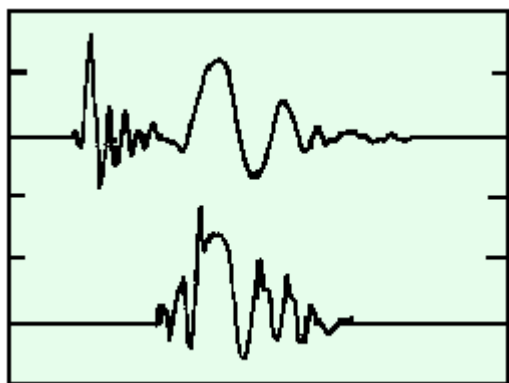


Om **Time-Align® Teknologi** **Time-Align®** sikrer at grunntonene og overtonene til et komplekst, midlertidig, akustisk signal presenteres for lytteren i samme forhold som det elektriske signalet ved inngangsterminalene til høyttaleren. Dette demonstreres grafisk i omfangsbildene av lyden av et håndklapp.

Den konvensjonelle høyttaleren sprer lyden ut i tide. Når en rask serie av transienter oppstår, blir resultatene uskarpe og tapte detaljer. Med **Time-Align®** presenteres lyden av håndklappen som en tett energipakke, med samme tidsforhold som den naturlige lyden. Dette betyr at en rask rekke transienter vil høres tydelig.



Ekte **Time Alignment™** krever mye mer enn bare fysisk oppstilling av høyttalerkomponentene. Det krever vurdering av laseringen av høyttalerelementet, dens forsinkelse og justering av parametrene for delefilter forsinkelsen. Dette oppnår den nøyaktige samtidige akustiske ankomsttiden til hvert element i hele delefilter-området.

Sammen med toppmoderne laboratorieinstrumenter brukes den proprietære **Time Align®** generatoren, bygget av Ron Wickersham, i utformingen av våre høyttalersystemer. **Time Align®** generatoren er basert på forskjellige underliggende matematiske prinsipper enn det som brukes i det mer vanlige Fourier baserte måleutstyret.

Når du sammenligner et ekte **Bag End Time Aligned™** høyttalersystem med et hvilket som helst annet, er det ekstra konstruktørens prosjektarbeid lett å høre og sette pris på. Den dramatiske klarheten, realismen og den generelle behagelige lyden til våre **Time Aligned™** høyttalere er kjent over hele verden.

For mere informasjon om BAG END produkter og priser, kontakt **Nordic Bag End AS**, BAG END distributør i **Norway** og **Scandinavia** Tel: +47 48632462 E-Mail: [info@bagend.no](mailto:info@bagend.no)



**...flat acoustical response down to 8 Hertz...[www.bagend.no](http://www.bagend.no)...**