

Physik statt Voodoo



www.in-akustik.de

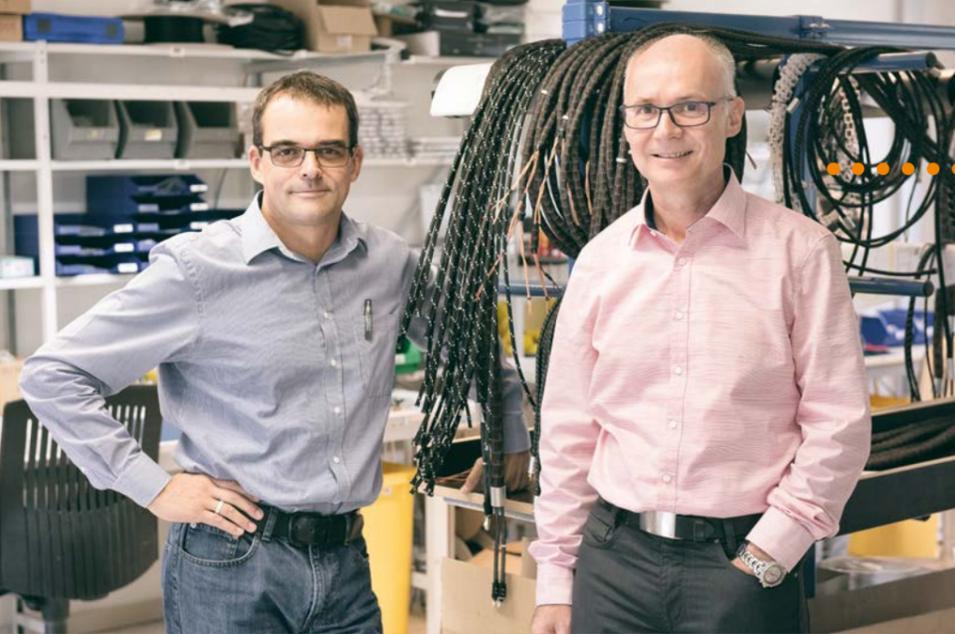


Auf den Spuren des perfekten Klangs stößt man unwillkürlich auf die handgefertigten Kabel des Unternehmens in-akustik. Seit 1977 werden in Ballrechten-Dottingen die perfektionierten Signalüberträger in aufwendiger Handarbeit gefertigt. Es grenzt schon an Metaphysik, wenn sie zunächst am Computer konstruiert werden, um später mit technischen Feinheiten und besten Materialien konfektioniert zu werden. Gerade die hauseigene Serie Referenz Selection, mit der Air-Helix Technologie, steht für eine hoch komplexe Informationsübertragung und führte zu einem weiteren Meilenstein in der Entwicklungsgeschichte der Firma, die sich schon lange der Perfektion verschrieben hat.

Auf den Spuren des perfekten Klangs stößt man unwillkürlich auf die handgefertigten Kabel des Unternehmens in-akustik. Seit 1977 werden in Ballrechten-Dottingen die perfektionierten Signalüberträger in aufwendiger Handarbeit gefertigt. Es grenzt schon an Metaphysik, wenn sie zunächst am Computer konstruiert werden, um später mit technischen Feinheiten und besten Materialien konfektioniert zu werden. Gerade die hauseigene Serie Referenz Selection, mit der **Air-Helix Technologie**, steht für eine hoch komplexe Informationsübertragung und führte zu einem weiteren Meilenstein in der Entwicklungsgeschichte der Firma, die sich schon lange der **Perfektion verschrieben hat**.

„Es ist ein Unterschied, ob ein Kabel lediglich die Stromversorgung gewährleistet, oder ob es beispielsweise bei einem Lautsprecher, sowohl Energie, als auch Informationen übertragen soll, damit ein optimales Klangerlebnis erzeugt wird. Unsere Aufgabe ist es ein Kabel zu konstruieren das, jetzt mal rein bildlich gesprochen, den Lautsprecher so eng wie möglich an den Verstärker bindet. Das klingt erstmal sehr einfach, aber dafür braucht es wirklich viel Know-how, jahrelange Erfahrung und vor allem verrückte Ideen,“ schmunzelt Holger Wachsmann, Leiter der Produktentwicklung.





Dieter Amann, Geschäftsführer in-akustik (r.) und Holger Wachsmann, Leiter Produktentwicklung (l.) haben sich der Perfektion verschrieben und sorgen für den perfekten Klang.



Es ist die Suche, nach dem perfekten Klang und die scheint mit Serie Referenz Selection endlich beendet. Die Air-Helix Konstruktion ist absolut einzigartig und vereint mit ihren hochreinen Kupferdrähten, die perfekte Luftisolation, ein Höchstmaß an Flexibilität und den optimalen, nahezu verlustfreien Transport von Tonsignalen.

Am Firmensitz von in-akustik ist eine Produktion integriert, wo pro Woche rund 1300 m Kabel beflochten werden. In der Konfektion werden darüber hinaus jährlich mehr als 7000 handgefertigte Sonderkabel aus der Referenz-Serie hergestellt. Es wundert also nicht, wenn die Fachpresse davon spricht, dass sich die in-akustik „mit einer echten Innovation im Kabelbau, ihre brandneue Geräteverbindung Referenz NF-2404 an die Spitze der Top-Liga katapultiert“ (Stereo 09-2015).

Die in-akustik ist ein weltweit agierendes Unternehmen mit internationalen Ambitionen – und einem Angebot, das begeistert. Das Unternehmen entwickelt und vermarktet ein umfangreiches Portfolio an innovativen HiFi-, Video- und Multimediazubehör-Produkten. Das eigene Plattenlabel umfasst außergewöhnliche Musik und Medien verschiedenster Genres. Besonders eindrucksvoll ist auch die Kooperation mit den Caritas-Werkstätten im Malerschloss in Heitersheim: Dort werden die Clips der Referenz Air-Kabel in sehr aufwendiger Handarbeit mit den Kupferleitern bestückt, die Konfektion der Kabel findet dann wiederum in Ballrechten-Dottingen statt.



Text: Redaktion BbQ
Fotos: Ralf Kunz und in-akustik

