## **Hightech-Flachmann**

Die neue Marke Neyton ist keineswegs vom Himmel gefallen. Man fertigt mit zwei Jahrzehnten Erfahrung im eigenen, ehemaligen Lapp-Werk und kreiert mit audiophiler Akribie klanglich sehr ernst zu nehmende Kabel

**Das Neyton Frankfurt LS** gibt es, wie hier, in Parallelkonfektionierung für 1935 Euro (2 x 3 m) oder ... mit gekreuzten Plus-/Minussträngen. Der Klang unterscheidet sich, der Preis ist derselbe Das Nürnberg LS mit vier kreuzverschalteten Sektionen kostet ab 1160 Euro (2 x 3 m)

eyton (eigentlich Neyman Kabelsysteme), ein deutschpolnisches Unternehmen, fertigt nach ISO 9001-2004. Eine zusätzliche Entmagnetisierung gehört bei den audiophilen Kabeln zum Standard. Die Kabelfertigung entspringt dem Hobby des emsigen Chefs Marek Neyman, der die Entwicklung nach streng wissenschaftlichen, sprich

messtechnisch-physikalisch nachvollziehbaren Kriterien betreibt und mit ausgiebigen Hörtests ergänzt. Für die Lautsprecherkabel, das erste und bereits auf drei Typen ausgeweitete HiFi-Produkt, setzt man ausschließlich auf die flache Bauweise. Ergänzend kamen kürzlich ein Netzkabel, ein Interconnect und ein audiophil optimiertes CAT7-Netzwerkkabel hinzu, mit denen wir uns noch beschäftigen werden. Weitere Leiter befinden sich derzeit in der Entwicklung.

Das Nürnberg LS im charakteristischen rot-schwarzen Mantel haben wir Ihnen schon in einem "Kurz reingehört" präsentiert. Bei diesem Kabel werden 24 Einzeladern in vier Sektionen mit dünnen Fäden zu einem Flachkabel gewebt. Hin- und Rückleiter bestehen aus je zwölf versilberten, hochreinen Kupfereinzellitzen (6 x AWG 22 und 6 x AWG 20), die parallel in ABAB-Anordnung verlaufen und einen Gesamtquerschnitt von 2 x 5,5 Quadratmillimetern bilden. Zwischen den Sektionen sorgen Luftröhrchen für geringstmögliche Verluste, während als Dielektri-

kum für die Aderisolation, Röhrchen und Gewebe Teflon eingesetzt wird. Als Folge werden kaum nachweisbare Ableitungswerte, geringer Serienwiderstand, kleine Serieninduktivität und niedrige Kapazi-

tät genannt. Das Nürnberg LS ist mit WBT-Bananas oder Kabelschuhen aus Reinkupfer oder Feinsilber ab 1160/1370 Euro für 2 x 3 Meter erhältlich.

## Konfektionierung zählt

Das jüngste Lautsprecherkabel Frankfurt LS wird als derzeitiges Flaggschiff der Neyton-Flotte ausschließlich mit Feinsilber-Abschlüssen von WBT angeboten, 2 x 3 m kosten 1935 Euro. Auch hier sind es 24 Einzeladern, aber angeordnet und verwebt in sechs Sektionen mit jeweils vier Litzen (AWG 20/7) aus sauerstofffreiem Reinkupfer mit 2 x 6,5 mm<sup>2</sup> Gesamtquerschnitt. Jede dieser aus sieben Feindrähten zusammengesetzten Litzen besitzt zudem einen dicken, porenlosen Silberüberzug. Als Isolator wird beim Frankfurt LS Fluorethylenpropylen eingesetzt, die Röhrchen und das Gewebe bestehen aus Teflon.

Eine Besonderheit des Frankfurt LS besteht darin, dass es in zwei – auch klanglich – verschiedenen Versionen ausgeliefert wird, nämlich einer mit gekreuzten Plus/Minus-Kabeln und recht geringer Serieninduktivität sowie einer zweiten mit parallel verschalteten Kabelsträngen und entsprechend sehr niedriger Parallel-Kapazität.

Vor allem dies versprach eine erhöhte Spannung im Hörraum, zumal wir wissen, dass ein- und dasselbe Kabel je nach Konfektionierung deutlich anders klingen kann.

Tatsächlich vermittelte die "gekreuzte" Version einen etwas wärmeren, volleren, aber dennoch lebendigen, nie gebremsten Klangeindruck, während die Pa-

STICHWORT

**Entmagnetisierung:** 

Indem man leiten-

de Materialien ei-

nem (Magnet-)

Teilchenausrich-

tung Material-

stress abbauen.

Feld aussetzt, möchte man via rallelversion leicht schlanker, durchsichtiger und womöglich präziser auftrat und mehr Details zu zeigen schien.

Beide Kabel waren im STEREO-Hörraum dem günstigeren Nürnberg LS et-

was überlegen, das aber auf hohem Niveau eine Familienähnlichkeit mit dem kreuzverschalteten Frankfurt LS aufwies, nur geringfügig weniger Druck und Transparenz vermittelte. Alle drei Hightech-Kabel aber ziehen ohne Wenn und Aber klanglich in STEREOs "Heaven's Gate"-Top-Kategorie ein.

Tom Frantzen

Vertrieb: Neyton Tel.: 0951/20877870 www.neyton.de