

Z/AV 1, Herrn Dr. Schuhmacher über Herrn Stiegler, FN/TV

Betr.: Drehfunkschreiber DFS 120 nach dem Printatorprinzip für die Anlage "Bernhardine"

Im August 1941 erhielt die Fa. S u. H einen Auftrag auf Herstellung von 2400 Drehfunkschreibern.

Dieser Drehfunkschreiber ist ein Anzeigegerät und wird für die Telefunken-Navigationsanlage "Bernhardine" benötigt. Die Grundideen und die Erstentwicklung stammen von Telefunken. Wie wir in Erfahrung gebracht haben, hat nun S u. H die Konstruktionszeichnungen als S u. H-Zeichnungen und nicht als Telefunken-Zeichnungen herausgegeben. Ferner enthalten die Ln-Blätter in der Rubrik "Lieferer" S u. H anstatt Telefunken. Nach Angaben von Herrn Lohmann, EC 1, hat sich der gesamte Entwicklungsvorgang folgendermassen abgespielt:

Am 24.11.1937 wurde in einer Besprechung bei der Fa. Hell von Herrn Lohmann das Printatorverfahren erwähnt.

Am 20.10.1938 war von Telefunken ein zeichnerischer Entwurf fertiggestellt und das erste Muster wurde nach diesen Zeichnungen gebaut.

Am 11.3.1939 wurde diese Ausführung von Telefunken zum Patent angemeldet. Das Patent wurde am 13.6.41 erteilt und zwar unter der Nummer: D.R.P. 422/41. Die Patent-Anmeldung trägt das Akten-Zeichen: ZT 51 916.

Im Frühjahr 1939 wurde das Labor-Muster eines Printators dem R.L.M. vorgelegt und die Einführung in Erwägung gezogen.

Am 1.3.1940 wurde zwischen Herrn Prof. Kämpf Müller von S u. H und Herrn Dir. Rottgardt von Telefunken abgesprochen, dass die Weiterentwicklung dieses Printatorschreibers im Auftrag von Telefunken bei S u. H erfolgen soll.

Am 15.5.1940 wurde seitens Telefunken ein zeichnerischer Entwurf in der neuesten Ausführung mit scheibenförmigem Schriftträger an S u. H übergeben. Etwa 4 Wochen vorher hatte S u. H das Labor-Muster mit dem trommelförmigen Schriftträger von Telefunken zur Ansicht erhalten.

Am 8.6.1941 wurde S u. H ein Verstärker und ein Prüfgerät für diesen Schreiber von Telefunken angeliefert.

Im Verlauf von mehreren Besprechungen wurden seitens Herrn Lohmann von Telefunken weitere Anregungen und Konstruktionsvorschläge an die Fa. S u. H gegeben.

Wir bitten, mit der Fa. S u. H die Angelegenheit zu klären und die S u. H-Zeichnungen auf Telefunken-Zeichnungen umstellen zu lassen.

D./ 1 x Herrn Dr. Johannessohn, Z/PT  
 1 x Herrn Dr. Hartmann, Z/AV 2  
 1 x Eing. "Bernhardine"  
 1 x TV/Bord-Tp.  
 2 x Tagespost, Reg.

FN/V-L	Bordgeräte
--------	------------

Bearbeiter: Schmeisser  
 Hausapparat: 3127

*Handwritten signatures and notes:*  
 Herr Vogary  
 Herr 14