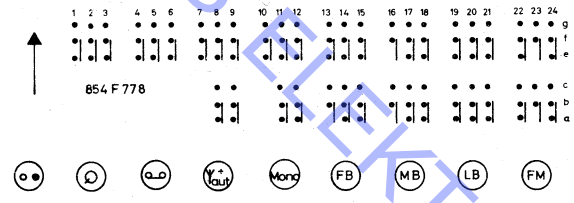
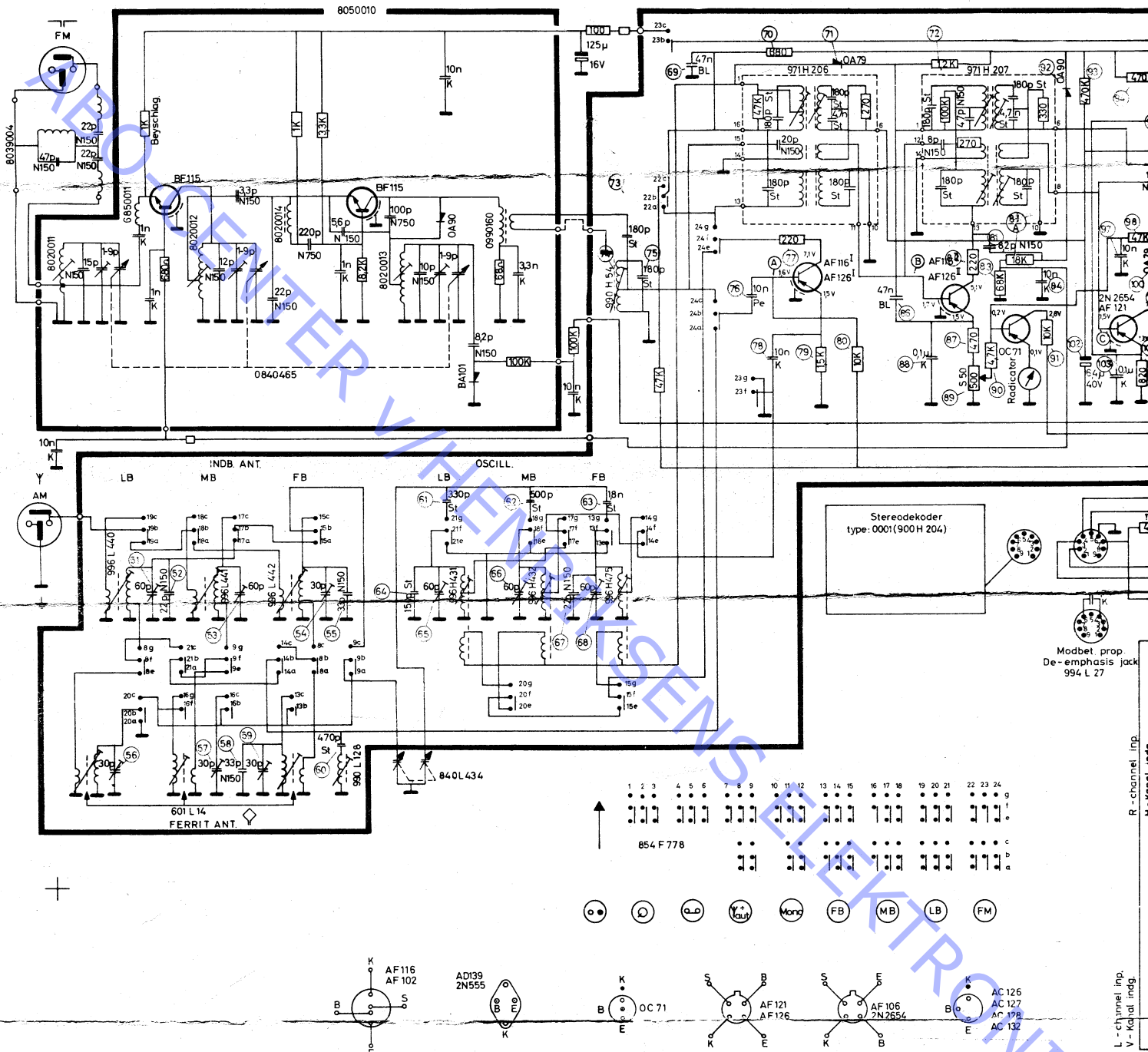


8050010



AM trimmere: 27pC005CC/30E, 60pC005CC/60E  
 FM trimmere: 1-9p C5a 788 - II  
 De angivne spændinger er negative i forhold til stel. Hvis intet andet er angivet, er de målt uden signal.  
 Modstande uden angivelse SBT eller UBT 1/2 watt.  
 Kondensatorer mærket St.: 125V Styroflex  
 Pe.: 125V Polyester  
 K.: High K  
 BL: Barrier-layer  
 BL: Barrier-layer

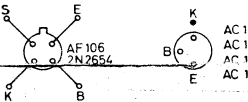
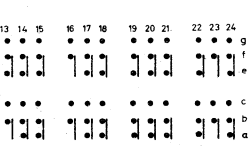
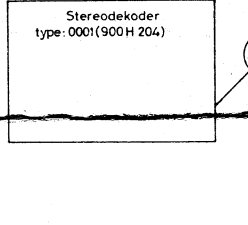
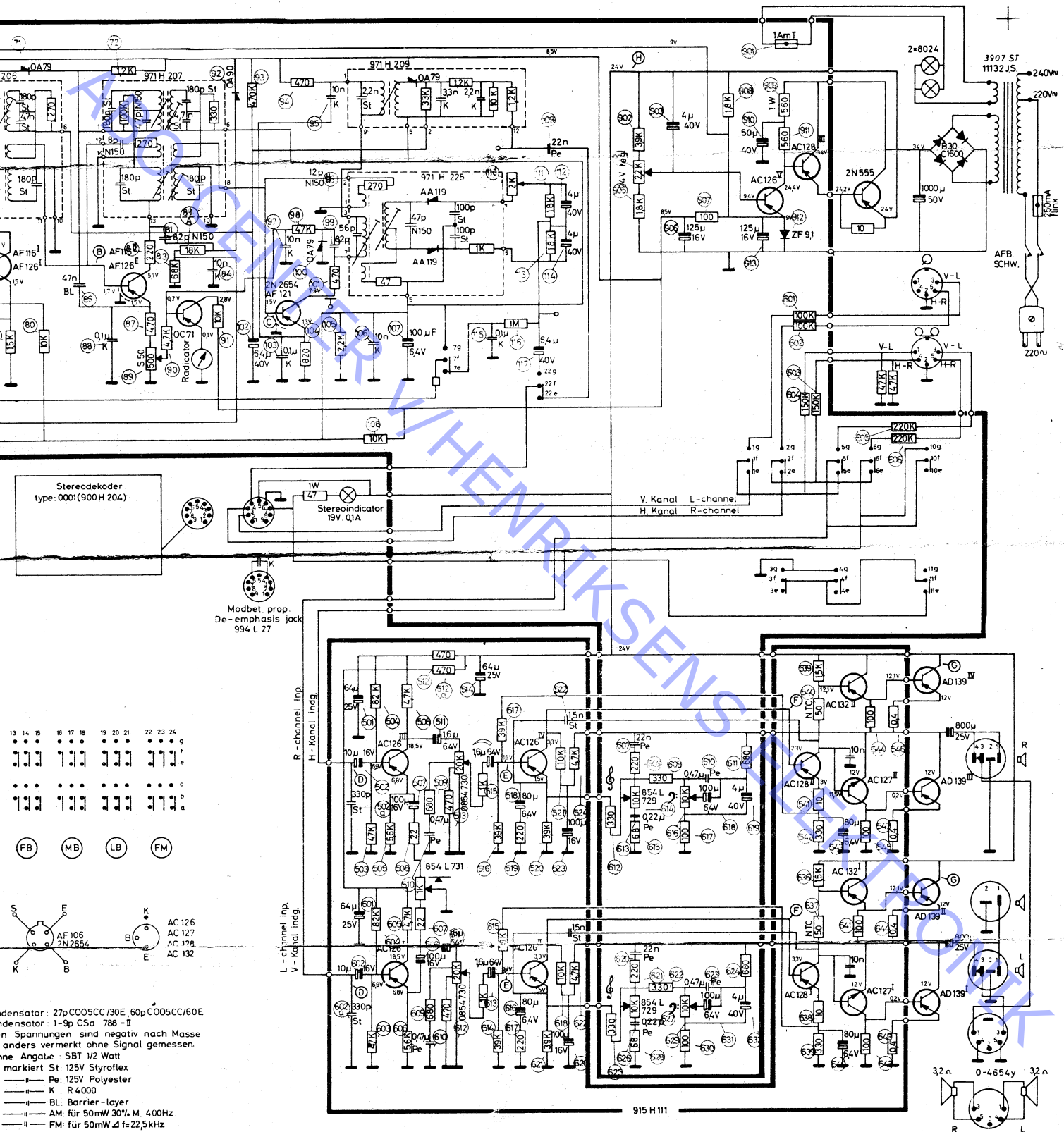
Følsomheder er målt ved 50 mW output.  
 AM 30% M, 400Hz FM:  $\Delta f$  22,5 kHz  
 A: 1  $\mu$ V (468 kHz)  
 0,8  $\mu$ V (1m Hz)  
 25  $\mu$ V (10,7 mHz)  
 B: 7  $\mu$ V (468 kHz)  
 250  $\mu$ V (10,7 mHz)  
 C: 230  $\mu$ V (468 kHz)  
 3,5 mV (10,7 mHz)  
 D: 4,0 mV 400 Hz gennem 0,1  $\mu$ F  
 E: 30 mV 400 Hz  
 F: 140 mV 400 Hz  
 G: 10 mA - 100 mA (tomgang)  
 H: 50 mA - 180 mA

AM trimming condensers: 27pC005CC/30E, 60pC005CC/60E.  
 FM trimming condensers: 1-9p C5a 788 - II  
 The voltages specified are negative with respect to chassis. If nothing else is stated they are measured without signal.  
 Resistors without specification SBT 1/2 watt.  
 Condensers marked St.: 125V Styroflex  
 Pe.: 125V Polyester  
 K.: High K  
 BL: Barrier-layer.

Sensitivities are measured at 50 mW output  
 AM 30% M, 400 c/s FM:  $\Delta f$  22,5 kHz  
 A: 1  $\mu$ V (468 kc/s)  
 0,8  $\mu$ V (1 mc/s)  
 25  $\mu$ V (10,7 mc/s)  
 B: 7  $\mu$ V (468 kc/s)  
 250  $\mu$ V (10,7 mc/s)  
 C: 230  $\mu$ V (468 kc/s)  
 3,5 mV (10,7 mc/s)  
 D: 4,0 mV 400 c/s through 0,1  $\mu$ F  
 E: 30 mV 400 c/s  
 F: 140 mV 400 c/s  
 G: 10 mA - 100 mA (No signal)  
 H: 50 mA - 180 mA

AM Abgleichkondensator: 27pC005CC/30E, 60pC005CC/60E  
 UKW Abgleichkondensator: 1-9p C5a 788 - II  
 Die angegebenen Spannungen sind negativ nach Masse und falls nicht anders vermerkt ohne Signal gemessen.  
 Widerstände ohne Angabe: SBT 1/2 Watt  
 Kondensatoren markiert St.: 125V Styroflex  
 Pe.: 125V Polyester  
 K.: R 4000  
 BL: Barrier-layer

Empfindlichkeit: AM: für 50 mW 30% M, 400 Hz  
 FM: für 50 mW  $\Delta f$  22,5 kHz  
 A: 1  $\mu$ V (468 kHz)  
 0,8  $\mu$ V (1 mHz)  
 25  $\mu$ V (10,7 mHz)  
 B: 7  $\mu$ V (468 kHz)  
 250  $\mu$ V (10,7 mHz)  
 C: 230  $\mu$ V (468 kHz)  
 3,5 mV (10,7 mHz)  
 D: 4,0 mV 400 Hz durch 0,1  $\mu$ F  
 E: 30 mV 400 Hz  
 F: 140 mV 400 Hz  
 G: 10 mA - 100 mA (Ohne signal)  
 H: 50 mA - 180 mA



- Condensator: 27pC005CC/30E, 60pC005CC/60E
- Indensator: 1-9p CsA 788 - II
- n Spannungen sind negativ nach Masse
- anders vermerkt ohne Signal gemessen.
- ohne Angabe: SBT 1/2 Watt
- markiert St: 125V Styroflex
- Pe: 125V Polyester
- K: R 4.000
- BL: Barrier-layer
- AM: für 50mW 30%, M. 4.000Hz
- FM: für 50mW Δf=22,5kHz

9222007  
680 B599

**BEOMASTER 900**  
Typ: 2201/7 - 2203/7 - 2204/6 - 2205/7 -  
2207/7 - 2208/6 - 2218/6 - 2219/5 -  
2220/4 - 2221/3 - 2222/3 - 2223/1 -  
2224/3 - 2225/1.

Form. 5002 Tg. 3532002

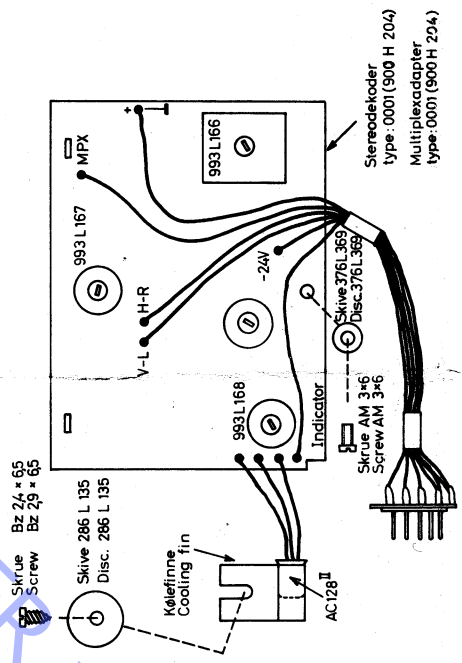
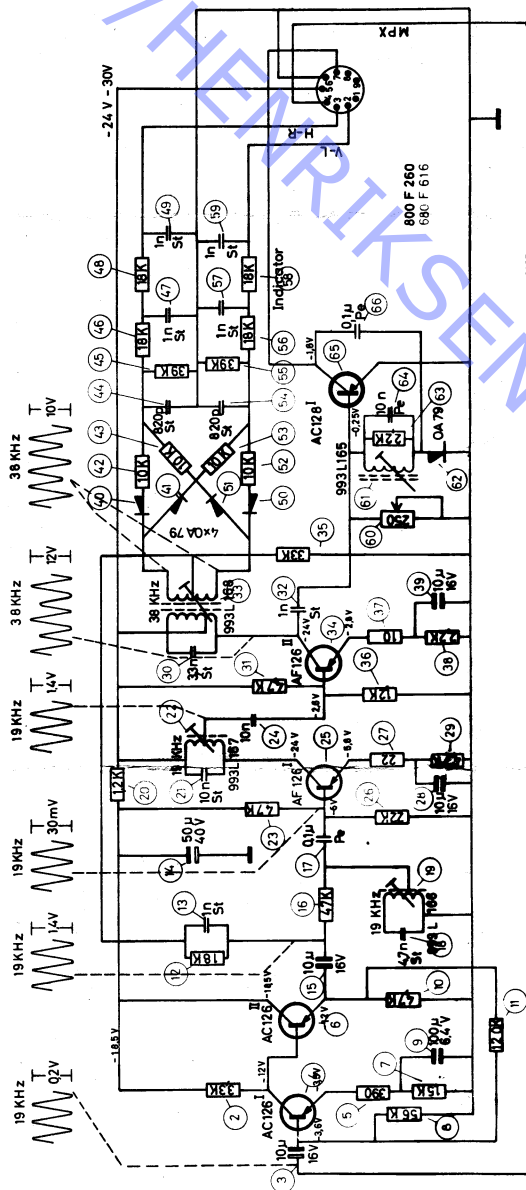


z)  
Hz)  
Hz)  
Hz)  
Hz)  
Hz)  
z)  
z) durch 0,1μF  
z)  
z)  
z) (Ohne signal)





# Stereodecoder Beomaster 900

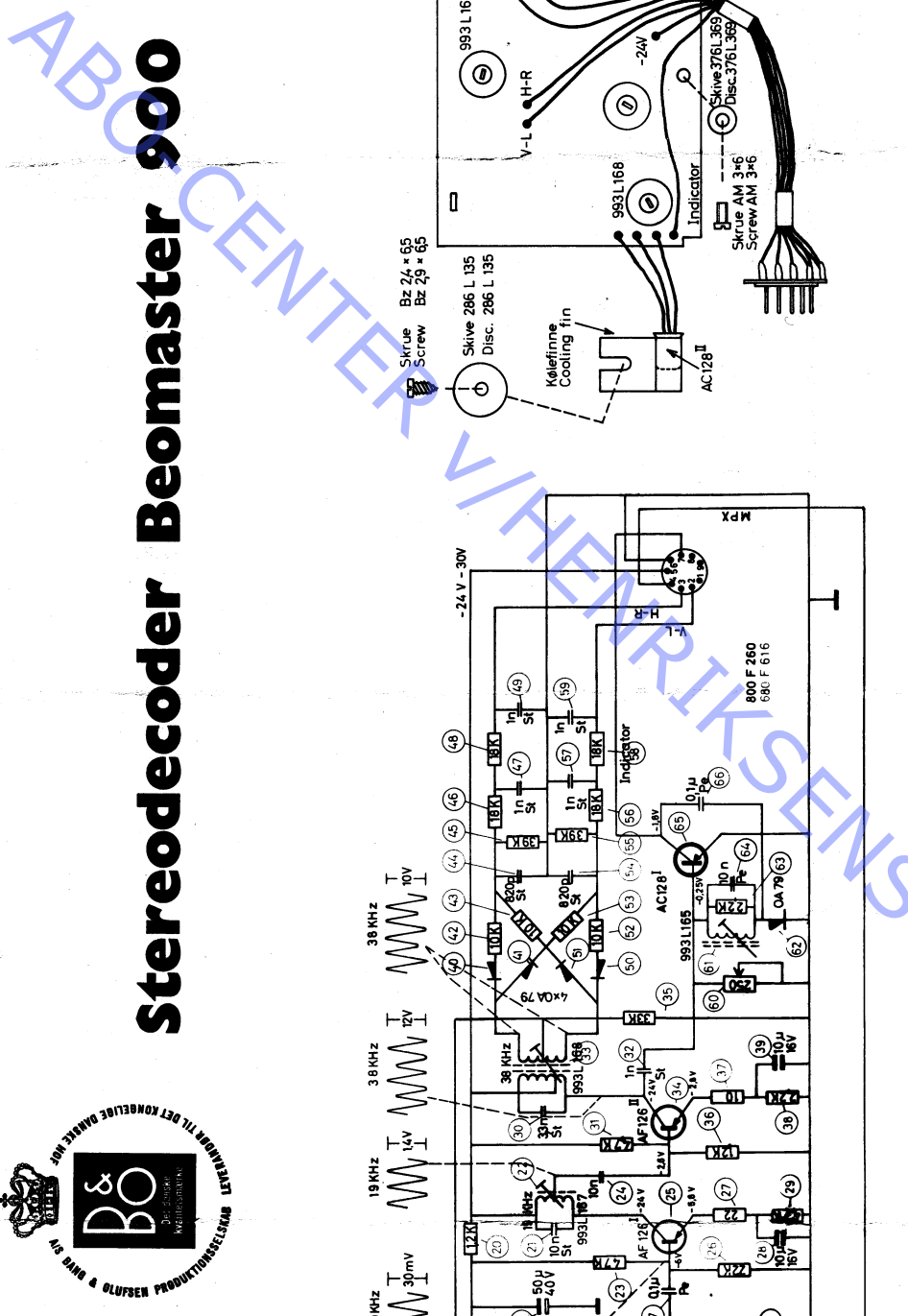


## MONTERING AF B&O STEREODEKODER TYPE 0001 (900 H 204)

De to skrue, der holder LF-PW pladen 602 L 6, skrues af, og pladen vippes op. Modbetoningsproppen (994 L 27), som sidder i stereodekoderfatningen (ved siden af stereo-indikatorlampen) fjernes.

Ledn. pølsen med stikproppen fra stereodekoderen 900 H 204 trækkes fra dekodeplads ind under skinnen (for fastspænding af PW pladerne) og frem til stikdåsen, og stikket sættes i.

Indikatortransistoren AC128(2), som er forsynet med kølefinne, trækkes, samtidig med, at man sætter dekodepladen på plads, ned og ud gennem chassiset (over indv. HT stikdåse) og skrues fast udvendigt på chassiset med en selvskærende skrue (Bz 2,9 x 6,5) i det frie hul på overkanten af chassiset. Der skal en spændeskrue (286 L 135) mellem skruen og kølefinnen.



## MONTERING AF B&O STEREODEKODER TYPE 0001 (900 H 204)

De to skruer, der holder LF-PW pladen 602 L 6, skrues af, og pladen vippes op. Modbetoningsproppen (994 L 27), som sidder i stereodekoderfatningen (ved siden af stereodekoderlampen) fjernes.

Ledn. pølsen med stikproppen fra stereodekoderen 900 H 204 trækkes fra dekodere ns plads ind under skinnen (for fastspænding af PW pladerne) og frem til stikdåsen, og stikket sættes i.

Indikatortransistoren AC 128(2), som er forsynet med kølefinne, trækkes, samtidig med, at man sætter dekoderen på plads, ned og ud gennem chassiset (over indv. HT stikdåse) og skrues fast udvendigt på chassiset med en selvskærende skrue (Bz 2,9 × 6,5) i det frie hul på overkanten af chassiset. Der skal en spændeskive (286 L 135) mellem skruen og kølefinnen. Stereodekoder PW pladen fastloddet på de to tappe af vinklen, (som LF-PW pladen) og skrues fast på skinnen med en skrue (AM 3 × 6) og en fiberskive (376 L 369).

Ved montering i Beomaster 900 udelades: 1 vinkel (760 L 472), 1 skrue (AM 3 × 6).

## INSTALLING A TYPE 0001 (900 H 204) STEREO DECODER IN THE BEOMASTER 900

Unscrew the two screws retaining the AF PW-board (602 L 6) and tip the board upwards. Remove the de-emphasis plug (994 L 27) from the Stereo Decoder connector socket (adjacent to the stereo indicator lamp).

Pull the plug-terminated wiring harness coming from Stereo Decoder 900 H 204 out from the place intended for the Decoder; then pull it in below the PW-board mounting strip and out to the connector socket and insert the plug.

While mounting the decoder in position, pull the cooling-fin-equipped indicator transistor, AC 128(2), down and out through the chassis (above the inside speaker connector socket) and screw it into place on the outer side of the chassis, using a self-tapping screw (Bz 2,9 × 6,5) in the free hole on the top side of the chassis. A washer (286 L 135) is required between the screw and the cooling fin.

Solder the Stereo Decoder PW-board to the two studs of the bracket (in the same manner as the AF PW-board) and screw it into place on the mounting strip, using a screw (AM 3 × 6) and a fibre washer (376 L 369).

When installing the Stereo Decoder in the Beomaster 900 omit one bracket (760 L 472) and one screw (AM 3 × 6).