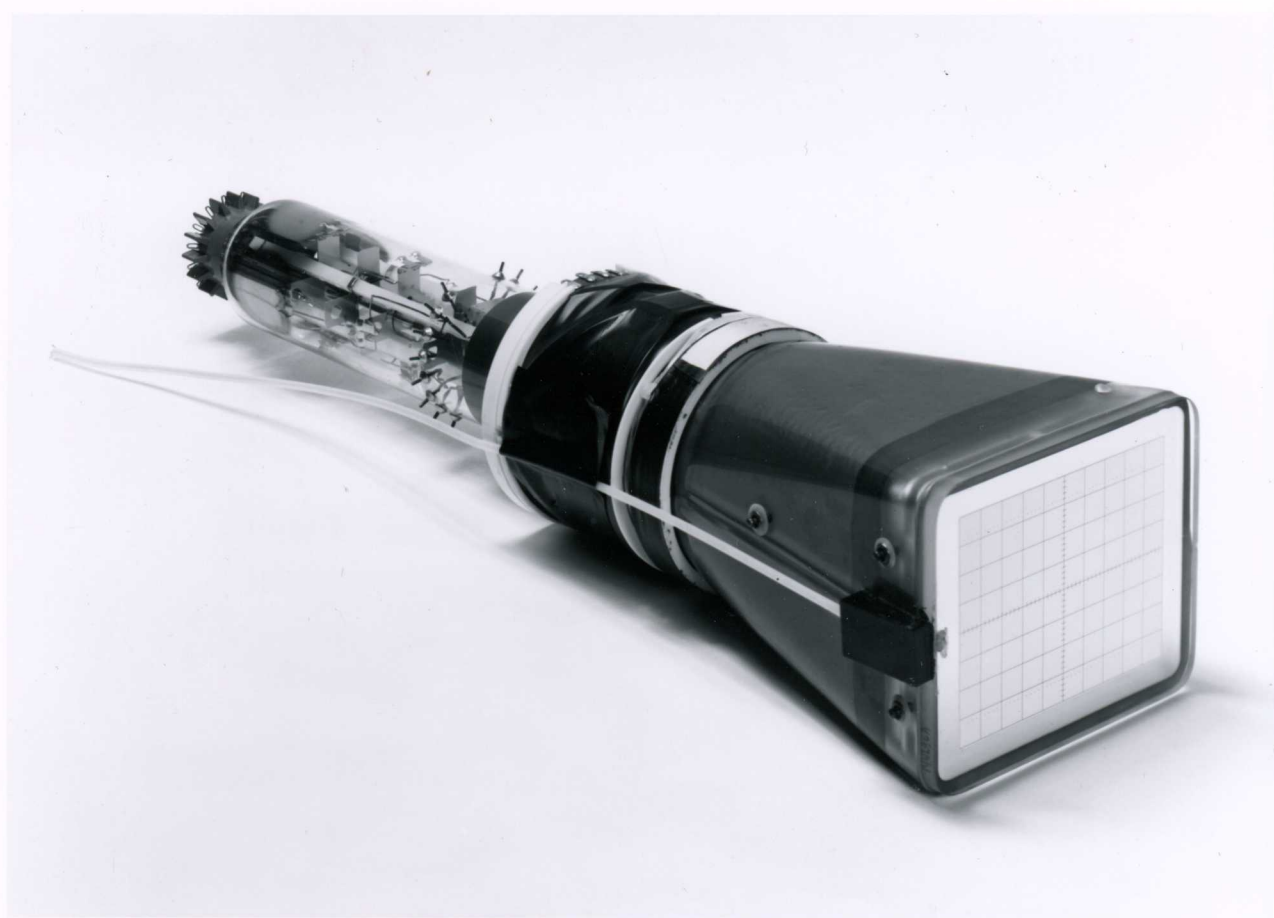


GOEDKEURING PROEFFABRICAGE

TYPE L14-130GH/55



KWALITEITSLAB. PROF. BUIZEN



M E D E D E L I N G

De split beam storage oscillograafbuis type L14-130GH/55 heeft op 25-11-1975 vrijgave voor fabricage verkregen.

Zie voor opmerkingen het verslag van de vergadering gehouden op 25-11-1975.


Drs. R.R.P. Varekamp.

Kopie de H.H.:

Direktie : Dr. v. Duuren.
Ontwikkeling : Ir. Peper, Ir. Verhoeven, Ir. Schell, Ir. Valkonet.
Fabrikage : v. Bommel, Radstake.
F.V. Elcoma : Huizen, Thijssen.
Kwal. Lab. : Wassenaar, Geever, Ir. v. d. Weiden, Honig.
T.E.O. : Urlings, Stolte.
Gem. Bel. : Matthijsen, Mulder.
V.O.B. : v. Buul.
Adm. : Lijftogt, Hepping.
C.A. : Weijer, Modderman, Ir. Mulder.

VERSLAG VERGADERING "GOEDKEURING VOOR PROEFFABRICAGE"
SPLIT BEAM STORAGE OSCILLOGRAAFBUIS TYPE L14-130GH/55

GEHOUDEN OP 17.4.1975

Aanwezig de HH.: Geevers, Laugeman, Kuijpers, Honig, Modderman,
Radstake, Thijssen, Ir.Valkonet, Drs.Varekamp,
Ir.Verhoeven, Wassenaar.

Kopie de HH.: Ir.Dechering, Huizen, Mulder, Ir.Peper, Weijer.

De vergadering ging akkoord met de goedkeuring voor proeffabricage.
Aan de hand van het goedkeuringsdossier werden de volgende opmerkingen
gemaakt.

Foto:

De foto werd gemaakt van een buis met Philips ballon. Deze heeft een
gevouwen conus.
De Wertheimballon ziet er iets anders uit, deze heeft n.l. geen las-
naad. Vanaf week 450 werd de Wertheimballon ingevoerd.

Target specificatie:

Opgemerkt werd, dat de schrijfsnelheid in de publikatie anders gedefi-
nieerd werd dan in de target.

Ontwikkelings overzicht:

gaaspakket

De vlakheid van de frames geeft nog problemen. Er worden op het ogen-
blik proeven genomen met een speciale mal voor het vlakstoken van de
frames. Ook worden er proeven genomen met frames van chroomijzer i.p.v.
fernico. Het gaas blijft in een chroomijzerframe beter "vlak" na het
stoken $T=950^{\circ}\text{C}$ en de valtest geeft ook betere resultaten.

De ovencapaciteit is ook belangrijk, een grote mal past n.l. niet in
de reduceeroven. Over ca. 4 weken komt de 1^e proef klaar met chroom-
ijzer. Het werd noodzakelijk geacht dat dit probleem opgelost moest
zijn voor de vrijgave voor fabricage.

Op pag.5 wordt met de "Radstake-ballon" bedoeld de vouw-conus ballon.