

VERSLAG VERGADERING VRIJGAVE VOOR FABRICAGE OSCILLOGRAAFBUIZEN
TYPEN D7-220.. en D7-221.. GEHOUDEN OP 13-9-1979 TE HEERLEN.

Aanwezig de HH:

Drescher - Geevers - Geurts - Huijnen - Honig - Modderman - Mordang -
 Ir.Melsert - Radstake - Sieben - Spronck - Drs.Varekamp - Vrenken -
 Dr.Zeppenfeld.

De aanwezigen gingen accoord met de vrijgave voor fabricage.
 Aan de hand van het vrijgavedossier werden de volgende opmerkingen
 gemaakt.

Foto: In orde.

Target specificatie: Geen opmerkingen.

Ontw./proeffabricage overzicht.

De argonbron is nog niet bekend.

Wanneer er niet te veel argon in de buis aanwezig is, pompt de buis
 dit zelf weg tijdens bedrijf.

Het gas neemt tijdens levensduur van de buis af.

Dit blijkt ook uit de levensduurgegevens van het kwal.lab.

De meerderheid van de buizen is reparabel, doch reparatiebuizen zijn
 iets voorgeouderd.

Hierdoor is de 0 uur helderheid wat lager dan bij buizen die niet
 gerepareerd behoeven te worden.

Opgemerkt werd dat het methaan en het argon niets met elkaar te maken
 hebben. (verschillende problemen).

De korrelatie van gaskruis met de -Ig 3 is nu uitgezocht.

(zie rapport 79-8-37).

Vlgs. de ontwikkeling lopen er nog de volgende proeven.

1. Met getters om te kunnen bekijken of er tijdens het lassen argon vrijkomt.
2. Ionenkast.
3. Zeefdrukken.
4. Controle op slechte afsmeltpunten.

Het huidige fosfor wordt gehandhaafd.

Budget overzicht:

De huidige stand is 1400 kfl en dit is ca 100 kfl over het budget. Geen rekening werd echter nog gehouden met o.a. gereedschappen die naar de fabriek overgegaan zijn.

Publicatie:

Geen opmerkingen.

Meetvoorschriften:

Op de vergadering werd een nieuwe meeteis d.d.25-9-1979 uitgedeeld en toegevoegd aan het dossier.

De wijziging t.o.v. de oude versie d.d.30-1-1979 is de meetinstelling van gaskruis en dat de capaciteiten nu in overeenstemming zijn met de publicatie.

Meetresultaten:

Er zijn een aantal buizen geweest met een iets andere glasconus die niet in de afschermkoker van Teleequipment pasten.

Of de huidige productie wel past zal nog onderzocht worden.

De behoefte van de klant t.a.v. afmetingen moet opgenomen worden onder speciale klanteneisen.

Hr.Sieben.

Hr. Modderman merkte op dat de afwerking van de buis met de tape die over de spoel gewikkeld wordt niet fraai is. Een nog smallere en flexibele tape zal waarschijnlijk een beter resultaat geven. Door de ontwikkeling wordt aan een alternatieve oplossing gewerkt wat eleganter is (o.a. magnetoflexring).

Dr. Zeppenfeld.

Situatie gereedschappen en prod.apparatuur:

Aan rapport 222/33/1919/11 K/vT (dossier pag.122) moet nog toegevoegd worden "Halsconusvormbank nr. 385534".

De "meetbox" werd vervangen door de universele meetbox in de fabriek.

Hr. Geurts.

Constructie gegevens en fabricage voorschriften:

In het bedieningsvoorschrift meetbox rapport KHR-20/78-6-55 punt 2 (dossier pag.175) moet gelezen worden als schermeisvoorschrift RV-7-4-57/4. Dit voorschrift zit ook in het dossier (zie pag. 144).

Opgemerkt werd dat het type D7-220 niet op het pompvoorschrift staat, wel type D7-221. (zie dossier pag. 178). Het voorschrift zal aangepast worden.

Hr. Drescher.

Situatie t.a.v. bijzondere materialen:

Geen opmerkingen.

Situatie t.a.v. incoming inspection:

Geen opmerkingen.

Milieubalans:

Geen opmerkingen.

Veiligheidsvoorschriften:

Geen opmerkingen.