

INFORMATION REPORT INFORMATION REPORT

CENTRAL INTELLIGENCE AGENCY

This material contains information affecting the National Defense of the United States within the meaning of the Espionage Laws, Title 18, U.S.C. Secs. 793 and 794, the transmission or revelation of which in any manner to an unauthorized person is prohibited by law.

C-O-N-F-I-D-E-N-T-I-A-L

25X1

COUNTRY East Germany

REPORT

SUBJECT Catalogue of VEB Vakutronik

DATE DISTR. 13 JUN 1958

NO. PAGES 1

REFERENCES RD

DATE OF
INFO.
PLACE &
DATE ACC

PROCESSING COPY

25X1

SOURCE EVALUATIONS ARE DEFINITIVE. APPRAISAL OF CONTENT IS TENTATIVE.

25X1

VEB Vakutronik. (one booklet). catalogue issued by

17 JUL 1958

Comment:

When detached from the covering report, the booklet is unclassified.

25X1

25X1

C-O-N-F-I-D-E-N-T-I-A-L

25X1

STATE	☒	ARMY	☒	NAVY	☒	AIR	☒	FBI	☒	AEC									
-------	-------------------------------------	------	-------------------------------------	------	-------------------------------------	-----	-------------------------------------	-----	-------------------------------------	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

(Note: Washington distribution indicated by "X"; Field distribution by "#".)

INFORMATION REPORT INFORMATION REPORT

Sanitized Copy Approved for Release 2010/05/19 : CIA-RDP80T00246A042700290001-6

Vakutronik

INFORMATIONEN

Sanitized Copy Approved for Release 2010/05/19 : CIA-RDP80T00246A042700290001-6



GEIGER-MÜLLER-ZÄHLROHRE

β - γ -Glaszählrohr mit Schutzlacküberzug (1 cm ³)	VA - Z - 110
β - γ -Glaszählrohr mit Schutzlacküberzug (10 cm ³)	VA - Z - 111
β - γ -Glaszählrohr mit Schutzlacküberzug (100 cm ³)	VA - Z - 112
β - γ -Eintauch-Glaszählrohr für Flüssigkeitsmessungen (10 cm ³)	VA - Z - 113
β - γ -Eintauch-Glaszählrohr für Flüssigkeitsmessungen mit Normschliff 29 22 (10 cm ³)	VA - Z - 410
β - γ -Glaszählrohr für Flüssigkeitsmessungen mit Küvette für ca. 15 ml	VA - Z - 430
β - γ -Glaszählrohr für Flüssigkeitsmessungen mit Küvette für ca. 3 ml	VA - Z - 431
γ - und Höhenstrahlzählrohr aus Glas mit Metallmantel (300 cm ³)	VA - Z - 231
γ - und Höhenstrahlzählrohr aus Glas mit Metallmantel (600 cm ³)	VA - Z - 232
β -Fensterzählrohr in Glockenbauart (3 mg/cm ²)	VA - Z - 320

IONISATIONSKAMMERN

Röntgenstrahlen Phantomkammer	VA - K - 411
Röntgenstrahlen-Topfkammer	VA - K - 412
Röntgenstrahlen-Tubuskammer	VA - K - 461

FERTIGT...

STRAHLENMESSGERÄTE

Quantafon	VA - J - 01
Impulszähler	VA - G - 21
Meßplatz	VA - G - 20
Impulsdichtemesser	VA - D - 40
Präzisions-Impulsdichtemesser	VA - D - 41
Strahlenwarnanlage	VA - M - 19
Strahlenfüllstandskontrollanlage bestehend aus Füllstandskontrollgerät	VA - T - 62
und Isotopen-Strahlkopt mit magnetischer Steuerung	VA - H - 410

ELEKTRONISCHE GERÄTE

Linearverstärker mit Diskriminator für Proportional-Zählrohre	VA - V - 82
Vorverstärker hierzu	VA - V - 81
Kabelanpassungsstufe	VA - B - 09

GROSSGERÄTE

Präzisions-Oszillograf
Impuls-Betatron bis 1,2 MeV
Diaplasmatron-Ionenquelle

ZUBEHÖR

Steckverbindung, 9-polig	VA - H - 249
Universalabschirmkammer	VA - H - 100
Ringabschirmkammer für Flüssigkeits-Zählrohre	VA - H - 110
Ringabschirmkammer für Glocken-Zählrohre	VA - H - 120
Abschirmkammer für Küvetten-Zählrohre	VA - H - 140
Zählrohrhalter	VA - H - 201
Sonde mit β -Blende	VA - H - 250
Meßsonde	VA - H - 251
Uranglas-Präparat	VA - H - 470
Industriepräparatehalter	VA - H - 450
Stielpräparat (ungefüllt)	VA - H - 451
Isotopenbehälter	VA - H - 400 u. 401
Zählrohrkabel	VA - H - 243
Federfassung	VA - H - 247
Standgefäß	VA - H - 300
Durchlaufgefäß	VA - H - 301
Präparateteller Aluminium	VA - H - 132
Präparateteller Kunststoff	VA - H - 133
Klemmring Aluminium hierzu	VA - H - 134
Klemmring Kunststoff hierzu	VA - H - 135

BAUSTEINE

Eingangsbaustein	VA - B - 08
Zähldekade 4 μ s	VA - B - 01
Elektronisch stabilisiertes Netzgerät 240 ... 320 V 0,1 A	VA - B - 03
Elektronisch stabilisiertes Hochspannungsgerät 400 ... 2000 V 100 μ A	VA - B - 06
Kleininduktor	VA - E - 10
Taster	VA - B - 13
Spannungsteiler	VA - B - 28
Ladegerät für Dosimeter FDM 1	

DER VEB VAKUTRONIK

erwartet die Bekanntmachung
berät Sie in Fragen der Vakuum- und
Meßtechnik
führt Messungen mit Vakuum- und
durch
erwartet Ihre Teilnahme an Lehrgängen über
die Anwendung und Wartung der
industriell gefertigten Vakuum- und Kundenlabor

Vakutronik

DRESDEN

Dornbl.

DER VEB VAKUTRONIK ENTWICKELT:

Meßplätze für Proportional- und Auslöse-Zählrohre
sowie Szintillationszähler

Zähldekade 30 μ s

Zähldekade 10 μ s

Impuls-Zählgerät mit S10S1-Dekaden

Tragbare Dosisleistungsmeßgeräte

für α -, β -, γ - oder Röntgenstrahlen

Dreifach-Impulsgenerator

Röhrenelektrometer

Grenzstrahlenkammer

β -, γ - Strahlenschutzkammer

Koronastabilisator für Zählrohrspannungen

Universalkopf für Szintillationsmessungen

Neutronenzählrohre 300 und 600 Torr BF₃, 100 und 400 cm³

Adapter für Zählrohre und Impulszählgeräte verschiedener Fabrikate

Halogen- und andere Spezialzählrohre

Betriebsmeßgeräte mit Isotopen

VA - M - 14

VA - M - 16

VA - B - 14

VA - B - 21

VA - G - 22

VA - M - 18

VA - J - 31

VA - K - 413

VA - K - 462

VA - H - 500

VA - S - 961

