

ULTRA

gasgefüllt

DUOTRON 2 A

DUOTRON 4 A

Für
2 Volt
Heizung

H, A

A, N

Für
4 Volt
Heizung



Heizspannung 1,7 V
Heizstrom 280 mA
Heizleistung 0,48 Watt

Heizspannung 3,5 V
Heizstrom 140 mA
Heizleistung 0,49 Watt

Stellheit je Syst. 0,7 mA/Volt
Durchgriff, 1. System 10%
2. System 20%
Inn. Widerstand, 1. System 14000 Ohm
2. System 7200 Ohm
Nullstrom bei 100 Volt Anodensp. 1. System 5 mA
2. System 8 mA
Anodenspannung 20—150 Volt

Doppelröhre für zwei Schaltungsstufen!

Verlangen Sie Spezialbeschreibung Duotron!

Preis 12.- Mark p. Stck.

ULTRA

gasgefüllt

DUOTRON 2 E

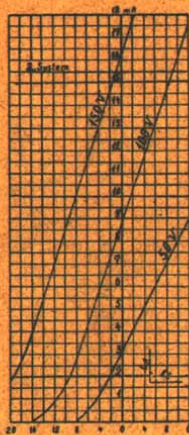
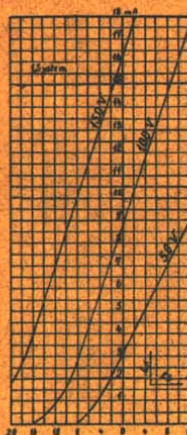
(N, E)

DUOTRON 4 E

Für 2 Volt
Heizung

Gegentak

Für 4 Volt
Heizung



Heizspannung 1,7 V
Heizstrom 280 mA
Heizleistung 0,48 Watt

Heizspannung 3,5 V
Heizstrom 140 mA
Heizleistung 0,49 Watt

Stellheit je System 0,8 mA/V
Durchgriff je System 20%
Inn. Widerstand je System 6200 Ohm
Nullstrom bei 100 Volt Anodensp. je System 8,5 mA
Anodenspannung 50—150 Volt

Doppelröhre für zwei Schaltungsstufen!

Verlangen Sie Spezialbeschreibung Duotron!

Preis 12.- Mark p. Stck.

ULTRA

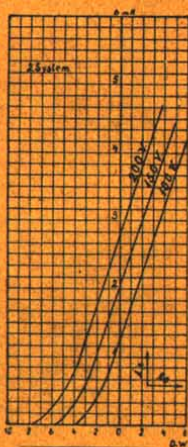
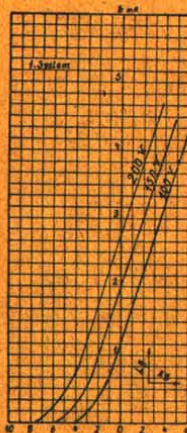
gasgefüllt

DUOTRON 2 W (W, W) DUOTRON 4 W

Für 2 Volt
Heizung

(H, H)

Für 4 Volt
Heizung



Heizspannung 1,5 V	Heizspannung 2,8 V
Heizstrom 240 mA	Heizstrom 125 mA
Heizleistung 0,36 Watt	Heizleistung 0,35 Watt

Stellheit je System	0,5 mA/V
Durchgriff je System	30/0
Inn. Widerstand je System	66 000 Ohm
Nullstrom bei 100 Volt Anodensp. je System	1,5 mA
Anodenspannung	90—200 Volt

Doppelröhre für Widerstandsverstärkung!

Verlangen Sie Spezialbeschreibung Duotron!

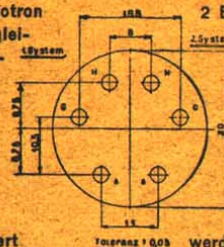
Preis 12.— Mark p. Stck.

ULTRA- Doppelröhren

Die Doppelröhren Duotron vereinigen 2 Röhren in einer Glasglocke und ersetzen 2 einfache Röhren. Sie werden in je 3 Ausführungen für 2 und 4 Volt Akku geliefert. Jedes System läßt sich an eine besondere Schaltung legen.

Die Typen Duotron 2 A und Duotron 4 A besitzen 2 verschiedene Systeme. Das erste System ist als Hochfrequenz-, das zweite als Audionröhre konstruiert. Sie können auch in Audion und Niederfrequenz benutzt werden.

Die Typen Duotron 2 E und Duotron 4 E arbeiten mit 2 gleichen Systemen, die für die Niederfrequenzstufen sowie für Gegentakt sind. Sie werden auf einem sieben-Stecker-Sockel für Heizung geliefert. Der Neutralpunkt muß einreguliert werden. In der Wechselstrom-Gegentakt-Schaltung kommt man dann mit einer einzelnen Röhre aus.



Die Typen Duotron 2 W und Duotron 4 W sind Spezial-Doppelröhren für Widerstandsverstärkung oder für 2 Hochfrequenzstufen mit Sperrkreis bzw. Drosselkoppelung.

Alle Duotron-Röhren tragen den normalisierten Duotron-Sockel mit 6 bzw. 7 Steckerstiften, die sämtlich laut obestehender Skizze auf einem Kreise angeordnet sind.

Die Doppelröhren können in allen Apparaten mit Europafassung mit Hilfe des Duotron-Zwischensockels verwandt werden. Zum Einbau benutzen Sie die Spezial-Duotronefassungen.