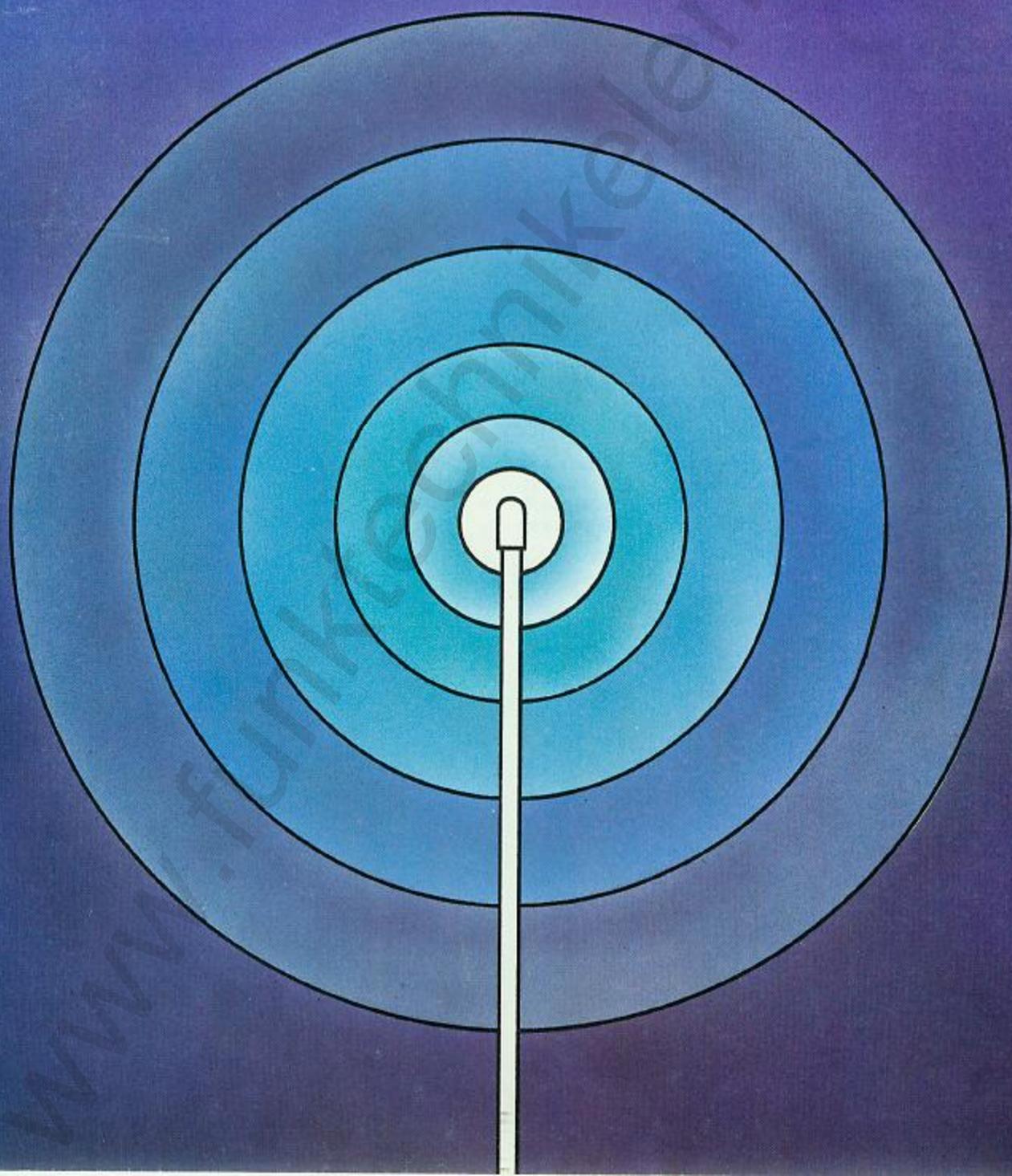


# RFT

---

## UHF-Antennen

### 0,7 m



# UHF-Antennen 0,7 m

Der VEB Funkwerk Köpenick bietet ein breites Sortiment von UHF-Antennen für die vielfältigsten Anwendungsbereiche. Diese Antennen haben sich unter extremen Einsatzbedingungen bewährt. Sämtliche Antennen sind aus witterungsbeständigen Materialien hergestellt bzw. mit wetterfesten Oberflächen versehen.

Unsere Techniker beraten Sie jederzeit fachgerecht bei der Auswahl der geeigneten Antennen für Ihr spezifisches Anwendungsgebiet.

Das Liefersortiment ist in der Gesamtübersicht aufgeführt.

## Gesamtübersicht

Antennenart	Typ	Typ-Nr.	Frequenzbereich (MHz)	Gewinn (dB)	Länge/Abmessungen (mm)	Masse (kg)
<b>Fahrzeugantennen</b>						
Stabantenne	UAS 770	1450.20A1	440-470	0	195	0,12
Stabantenne	UAS 771	1450.20A2	440-470	2	460	0,12
Magnethaftantenne	UAS 772	1450.21A1	440-470	0	220	0,6
Magnethaftantenne	UAS 773	1450.21A2	440-470	2	485	0,6
Spezialantenne	UAS 774	1450.7A4	440-470	0	195	0,4
Spezialantenne	UAS 775	1450.7A5	440-470	2	458	0,4
Lokantenne	UAS 777	00-132	440-470	0	123	1,75
<b>Stationäre Antennen</b>						
Rundstrahlantenne	UAZ 770	00-173	420-470	2	600	2,4
Rundstrahlantenne mit Gewinn	UAZ 771	00-081/F	450-470	8	4065	13,0
Richtantenne	UAZ 777	00-075/A	420-470	12	2500×370×370	5,5
Richtantenne	UAZ 778	00-148/A	420-470	15	2500×370×1370	29,0
Richtantenne	UAZ 779	00-149/A	420-470	9	4970×1370×370	13,0
Richtantenne	UAZ 7710	00-150/A	420-470	12	4970×1370×1370	60,0
<b>Antennen für tragbare Geräte</b>						
Stabantenne	UAT 772	1450.26	440-470	0	400	0,02
Stabantenne	UAT 773	1450.16	440-470	0	191	0,03
Tragriemenantenne	UAT 774	1450.27	440-470	0	342	0,02
Stabantenne	UAT 772 T	1450.29	440-470	0	350	0,02

# Fahrzeugantennen

## Stabantennen UAS 770 / UAS 771

### Beschreibung

Die vertikal polarisierten Fahrzeugantennen UAS 770 und UAS 771 sind zur Montage auf einem metallischen Gegengewicht (z. B. Fahrzeugdach eines Pkw) geeignet.

### Aufbau

Die Antenne besteht aus dem Antennenfuß und dem Antennenstrahler. Der Strahler ist mittels einer Flügelschraube lösbar und kann bei Bedarf ausgewechselt bzw. bis zu 90° gekippt werden. Alle Teile der Antennen bestehen aus witterungsbeständigen Materialien.

Für den Anschluß des Send-Empfangs-Gerätes wird das HF-Kabel 50-3-1, TGL 200-1579, verwendet.

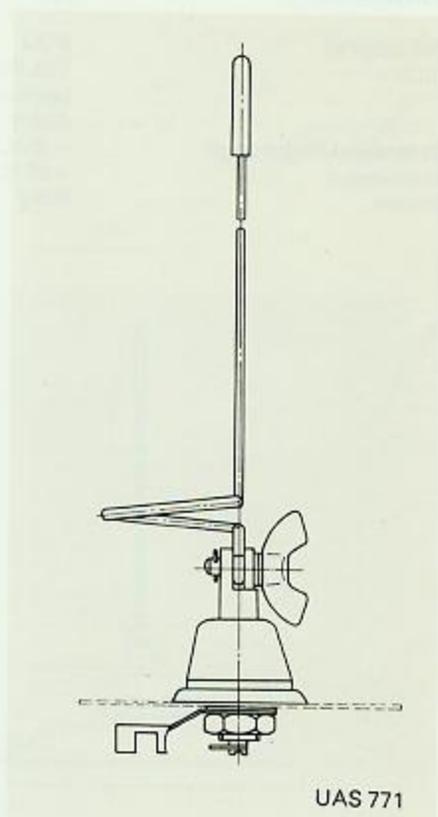
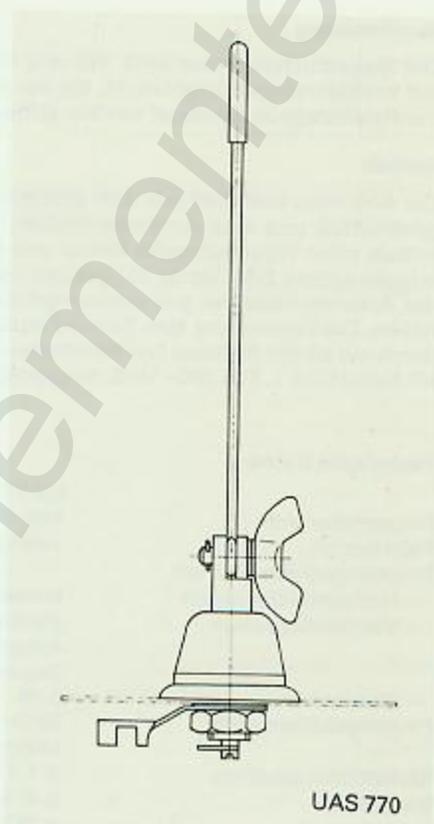
### Abgleich und Wartung

Die UAS 770 wird nicht abgeglichen, während die Strahlerlänge der UAS 771 nach einem Diagramm entsprechend der mittleren Betriebsfrequenz gekürzt wird.

Zur Wartung wird empfohlen, den Antennenfuß mit klarem Wasser zu reinigen.

### Technische Daten

Frequenzbereich	UAS 770 440-470 MHz	UAS 771 440-470 MHz
Polarisation	vertikal	vertikal
Strahlungseigenschaften		
- Horizontaldiagramm	kreisförmig	kreisförmig
- Vertikaldiagramm	ähnlich $\lambda/4$ - Strahler mit Gegengewicht	ähnlich $5/8-\lambda$ - Strahler mit Gegengewicht
- Gewinn	0 dB	2 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$	$\leq 1,5$
Bandbreite	$\geq 40$ MHz	$\geq 10$ MHz
Belastbarkeit	$\leq 25$ W	$\leq 25$ W
Antennenlänge	195 mm	460 mm (unabgeglichen)
Schutzgrad (montierter Zustand)	IP X4 TGL RGW 778 (spritzwasser- dicht)	IP X4 TGL RGW 778 (spritzwasser- dicht)
Zulässige Umgebung- temperatur	-25°C ... +55°C	-25°C ... +55°C
Masse	120 g	120 g



# Fahrzeugantennen

## Magnethaftantennen UAS 772 / UAS 773

### Beschreibung

Die Magnethaftantennen UAS 772 und UAS 773 werden auf Kraftfahrzeugen angebracht, die nur zeitweilig mit einer Funkanlage ausgerüstet werden sollten.

### Aufbau

Die Antennen bestehen aus dem gummigeschützten Magnethaftfuß und dem Antennenstrahler. Der Strahler ist mittels einer Flügelschraube lösbar und kann bei Bedarf ausgewechselt bzw. bis zu 90° gekippt werden. Alle Teile der Antennen bestehen aus witterungsbeständigen Materialien. Die Verbindung zum Sende-Empfangs-Gerät wird durch ein an der Antenne fest montiertes ca. 3,5 m langes HF-Kabel 50-3-1, TGL 200-1579, hergestellt.

Das HF-Kabel kann durch ein Seitenfenster ins Wageninnere geführt werden.

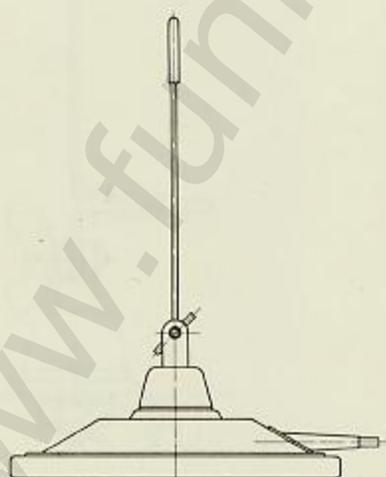
### Abgleich und Wartung

Die UAS 772 wird nicht abgeglichen, während die Strahlerlänge der UAS 773 nach einem Diagramm entsprechend der mittleren Betriebsfrequenz gekürzt wird.

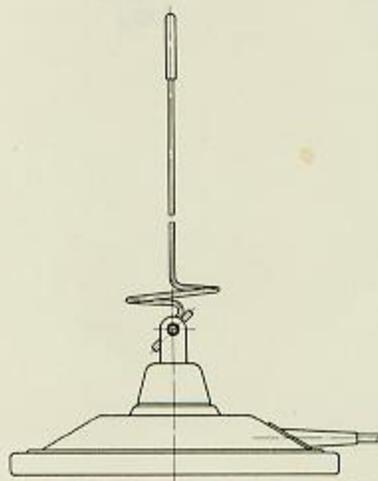
Die Aufsetzfläche des gummigeschützten Magnethaftfußes soll sauber sein. Schnee und Eisbelag sind zu entfernen. Zur Wartung wird empfohlen, den Antennenfuß mit klarem Wasser zu reinigen.

### Technische Daten

	UAS 772	UAS 773
Frequenzbereich	440-470 MHz	440-470 MHz
Polarisation	vertikal	vertikal
Strahlungseigenschaften		
- Horizontaldiagramm	kreisförmig	kreisförmig
- Vertikaldiagramm	ähnlich $\lambda/4$ -Antenne mit Gegengewicht	ähnlich $5/6-\lambda$ -Antenne mit Gegengewicht
- Gewinn	0 dB	2 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$	$\leq 1,5$
Bandbreite	$\geq 40$ MHz	$\geq 10$ MHz
Belastbarkeit	$\leq 25$ W	$\leq 25$ W
Antennenlänge	220 mm	485 mm (unabgeglichen)
Schutzgrad	IP X4 TGL RGW 778 (spritzwasserdicht)	IP X4 TGL RGW 778 (spritzwasserdicht)
Zulässige Umgebungstemperatur	- 25°C ... + 55°C	- 25°C ... + 55°C
Masse	600 g	600 g



UAS 772



UAS 773

# Fahrzeugantennen

## Spezialantennen UAS 774 / UAS 775

### Beschreibung

Die Spezialantennen UAS 774 und UAS 775 sind vertikal polarisierte Antennen für Fahrzeuge, die durch ihre Karosseriegestaltung über keine ausreichende Gegengewichtsfläche verfügen. Für die Befestigung an Kübelfahrzeugen bzw. an der Regenrinne von Pkw mit Plastikarosserie können spezielle Antennenhalter geliefert werden.

### Aufbau

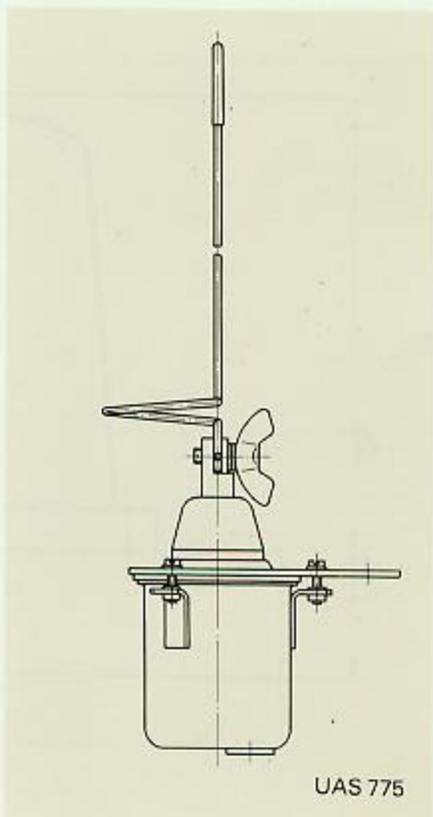
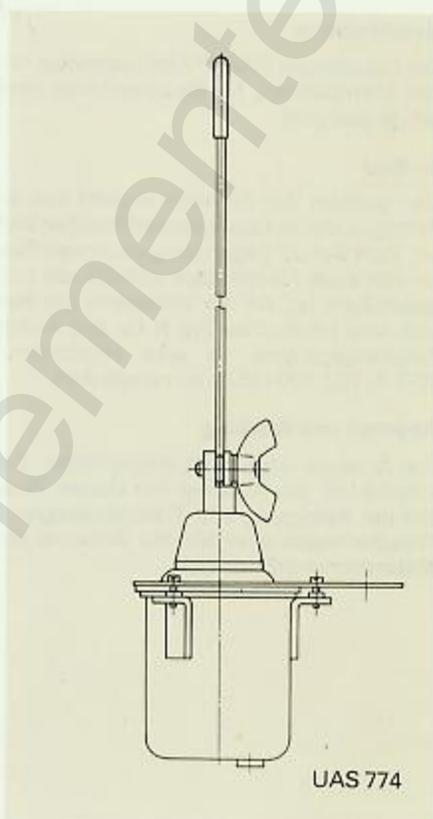
Die Antennen bestehen aus Teilen der Stabantennen UAS 770 / UAS 771, die auf einer Platte montiert sind. An der Unterseite der Platte befinden sich auf einem Chassis Transformationselemente, durch die sich die Reflexion der Antenne bei der mittleren Betriebsfrequenz nahezu auf Null abstimmen läßt. Die Transformationselemente sind durch eine abnehmbare Haube geschützt. Für die Befestigung der Antenne sind an der Montageplatte Löcher vorgesehen. Alle Teile bestehen aus witterungsbeständigen Materialien. Die Verbindung zum Sende-Empfangs-Gerät erfolgt mit einem HF-Kabel 50-3-1 oder 50-7-2, TGL 200-1579.

### Abgleich und Wartung

Der Abgleich der Antennen erfolgt mittels Reflektometer durch wechselseitige Verstellung der Trimmer des Anpaßvierpols auf Reflexionsminimum. Zur Wartung wird empfohlen, den Antennenfuß mit klarem Wasser zu reinigen.

### Technische Daten

	UAS 774	UAS 775
Frequenzbereich	440-470 MHz	440-470 MHz
Polarisation	vertikal	vertikal
Strahlungseigenschaften		
- Horizontaldiagramm	kreisförmig	kreisförmig
- Vertikaldiagramm	ähnlich $\lambda/4$ -Strahler mit Gegengewicht	ähnlich $5/8-\lambda$ -Strahler mit Gegengewicht
- Gewinn	0 dB	2 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, symm.	50 Ohm, symm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$	$\leq 1,5$
Bandbreite	$\geq 15$ MHz	$\geq 15$ MHz
Belastbarkeit	$\leq 20$ W	$\leq 20$ W
Antennenlänge	195 mm	458 mm
Schutzgrad	IP X4	IP X4
	TGL RGW 778 (spritzwasserdicht)	TGL RGW 778 (spritzwasserdicht)
Zulässige Umgebungstemperatur	- 25°C ... + 55°C	- 25°C ... + 55°C
Masse	400 g	400 g



# Fahrzeugantennen

## Lokantenne UAS 777

### Beschreibung

Die Lokantenne UAS 777 ist besonders für Triebfahrzeuge der Eisenbahnen, für Baumaschinen und spezielle Fahrzeuge geeignet.

### Aufbau

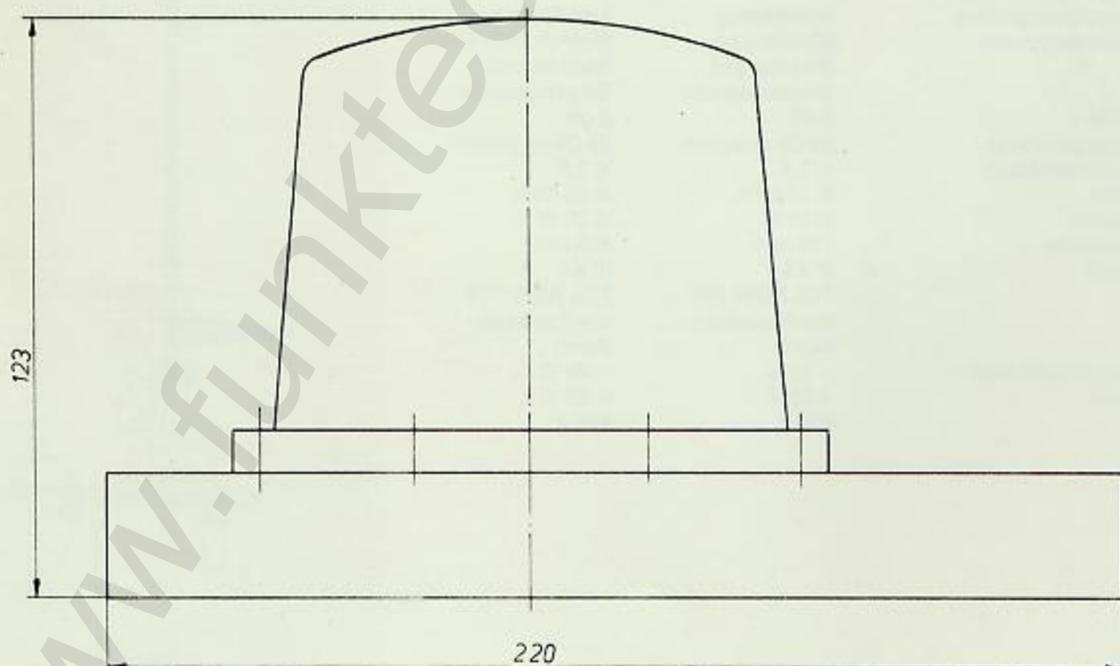
Der Strahler der Antenne besteht aus einem verkürzten Faltdipol, der auf einer deckelförmigen Halterung montiert ist. Zum Schutz gegen Umgebungseinflüsse ist der Strahler von einer Plastekappe umhüllt, die mit Kunststoff ausgeschäumt ist. An der Unterseite der Halterung befindet sich eine HF-Buchse Typ N für den Anschluß des Sende-Empfangsgerätes. Es wird empfohlen, das HF-Kabel 50-7-2, TGL 200-1579, zu verwenden.

### Abgleich und Wartung

Die Antenne wird nicht abgeglichen. Zur Wartung wird empfohlen, die Antenne mit klarem Wasser zu reinigen. Bei der Reinigung von Triebfahrzeugen in maschinellen Waschanlagen sind für die Antenne keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Technische Daten

Frequenzbereich	440-470 MHz
Polarisation	vertikal
Strahlungseigenschaften	kreisförmig
- Horizontaldiagramm	ähnlich $\lambda/4$ -Strahler
- Vertikaldiagramm	mit Gegengewicht
- Gewinn	0 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$
Belastbarkeit	$\leq 20$ W
Antennenlänge	123 mm
Hochspannungsschutz	
- max. Nennspannung	25 kV (0 ... 50 Hz)
Zulässige Umgebungstemperatur	- 25°C ... + 55°C
Masse	1,75 kg



UAS 777

# Stationäre Antennen

## Rundstrahlantenne UAZ 770

### Beschreibung

Die Antenne UAZ 770 ist für eine ortsgebundene Funkstation im 0,7-m-Band vorgesehen. Sie ist ein vertikal polarisierter Rundstrahler.

### Aufbau

Die Antenne ist ein Ganzwellendipol und wird über Halterungen seitlich an dem Trägermast befestigt. Der Trägermast beeinflusst die Rundstrahlung. Der maximal zulässige Mastdurchmesser beträgt 90 mm.

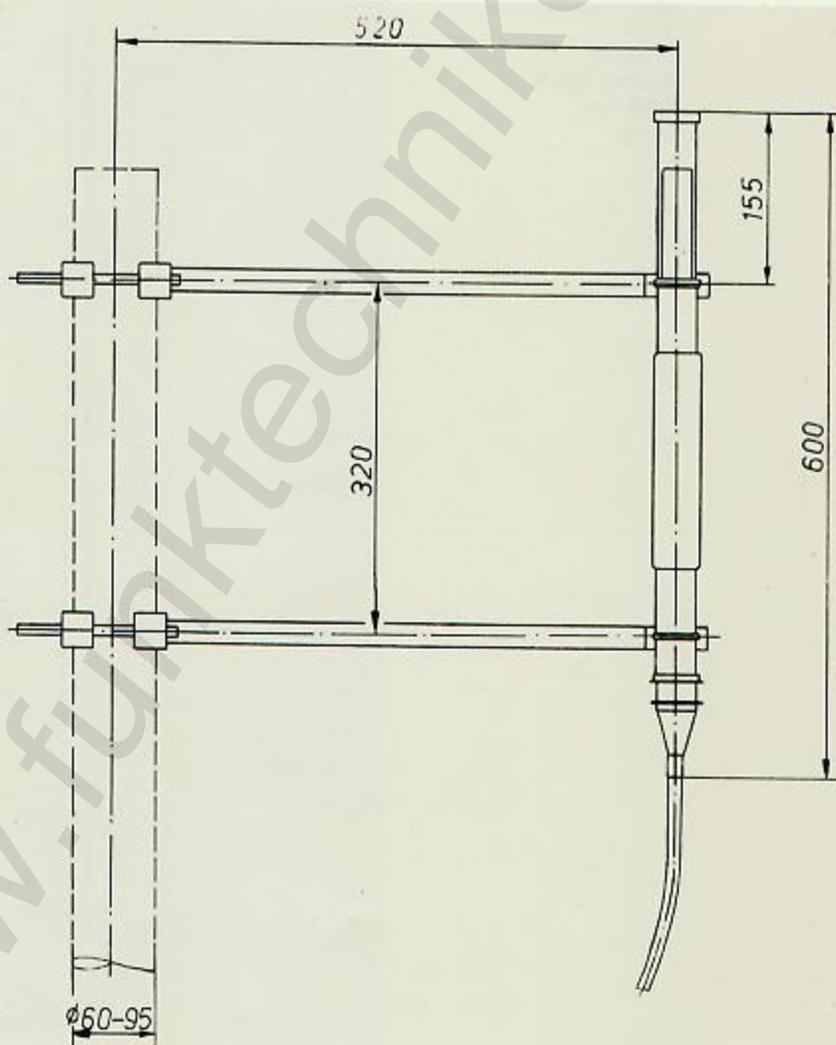
Blitzschutz: Beide Dipolhälften sind über die Halterungen und den Trägermast galvanisch untereinander verbunden.

### Wartung

Die Antenne ist wartungsfrei.

### Technische Daten

Frequenzbereich	420–470 MHz
Polarisation	vertikal
Mittlerer Gewinn (bez. auf $\lambda/2$ -Dipol)	2 dB
Rundstrahlfehler	max. $\pm 2$ dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$
Belastbarkeit	$\leq 100$ W
HF-Anschluß	Buchse Typ N
Antennenlänge	600 mm
Masse	2,4 kg



UAZ 770

# Stationäre Antennen

## Rundstrahlantenne mit Gewinn UAZ 771

### Beschreibung

Die Antenne UAZ 771 ist für eine ortsgebundene Funkstation geeignet. Die Antenne ist ein vertikal polarisierter Rundstrahler mit hohem Gewinn.

### Aufbau

Die Antenne setzt sich aus kollinear angeordneten Dipolelementen zusammen, die in einem glasfaserverstärkten Polyesterrohr untergebracht sind.

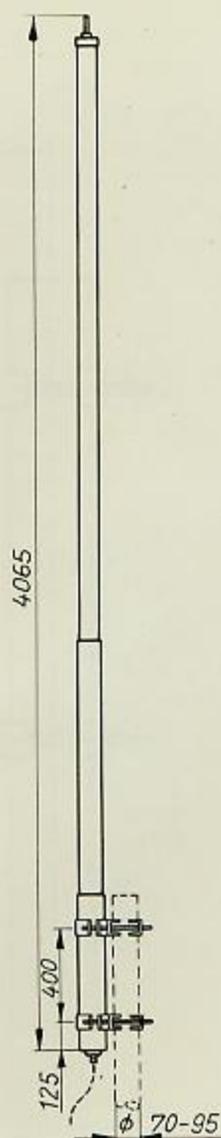
Blitzschutz: Alle metallischen Teile der Antenne sind untereinander galvanisch verbunden.

### Wartung

Die Antenne ist wartungsfrei.

### Technische Daten

Frequenzbereich	450–470 MHz
Polarisation	vertikal
Mittlerer Gewinn (bez. auf $\lambda/2$ -Dipol)	8 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$
Belastbarkeit	$\leq 100$ W
HF-Anschluß	Buchse Typ N
Antennenlänge	4065 mm
Masse	13 kg



UAZ 771

# Stationäre Antennen

## Richtantenne UAZ 777

### Beschreibung

Die Richtantenne UAZ 777 ist für den ortsgebundenen Funkverkehr geeignet. Die Antenne ist ein vertikal polarisierter Richtstrahler mit hohem Gewinn. Die Rückwärtsstrahlung wird mit Hilfe der aus vier Elementen aufgebauten Reflektorfläche reduziert.

### Aufbau

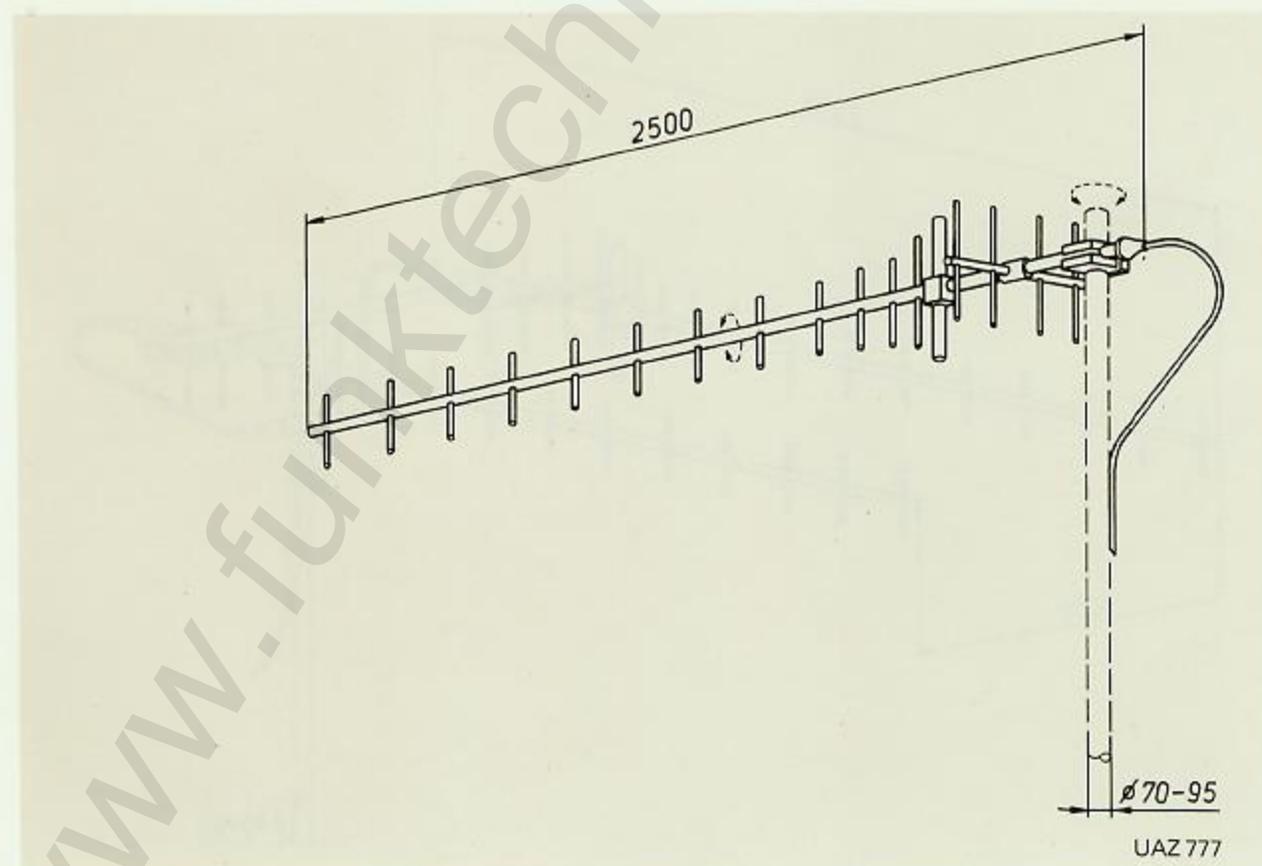
Die Antenne UAZ 777 besteht aus einem Dipol, zwölf Direktor- und vier Reflektorelementen. Die Antennenteile sind aus witterungsbeständigen Materialien hergestellt bzw. mit wetterfesten Oberflächen versehen.

### Wartung

Die Antenne ist wartungsfrei.

### Technische Daten

Frequenzbereich	420–470 MHz
Polarisation	vertikal
Strahlungseigenschaften	
– Öffnungswinkel horizontal	38°
– Öffnungswinkel vertikal	34°
– Mittlerer Gewinn (bezogen auf $\lambda/2$ -Dipol)	12 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$
Belastbarkeit	$\leq 100$ W
HF-Anschluß	Buchse Typ N
Abmessungen	2500 × 370 × 370 mm
Masse	5,5 kg



# Stationäre Antennen

## Richtantenne UAZ 778

### Beschreibung

Das Antennensystem vom Typ UAZ 778 ist für den ortsgebundenen Funkverkehr bestimmt. Das Antennensystem besteht aus zwei nebeneinander angeordneten Yagi-Antennen. Die beiden in gleicher Richtung wirkenden Richtantennen vom Typ UAZ 777 sind über einen Verteiler verbunden.

### Aufbau

Der Aufbau der Yagi-Antennen entspricht dem der Richtantenne UAZ 777. Hinzu kommt ein Antennenverteiler, zwei Verbindungskabel, eine T-förmige Halterung und Befestigungsschellen.

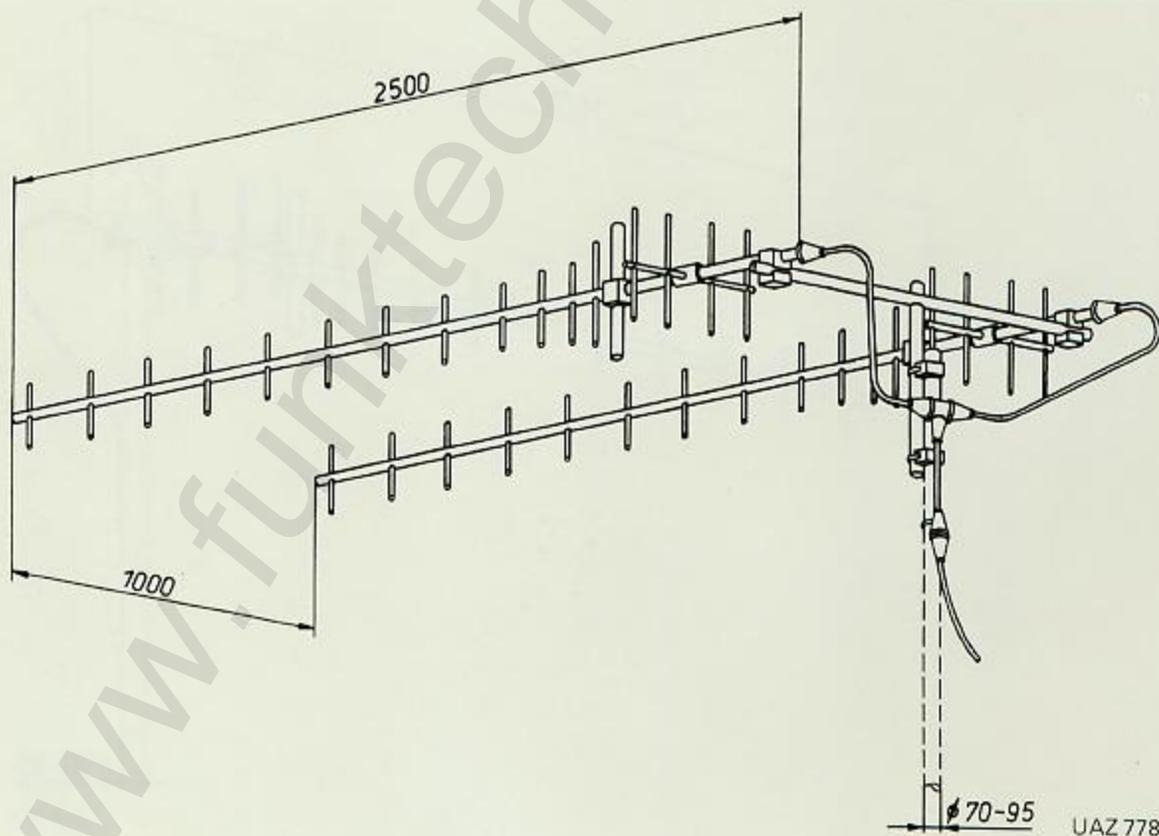
Blitzschutz: Alle metallischen Teile der Antenne sind untereinander galvanisch verbunden.

### Wartung

Die Antenne ist wartungsfrei.

### Technische Daten

Frequenzbereich	420–470 MHz
Polarisation	vertikal
Strahlungseigenschaften	
– Öffnungswinkel horizontal	ca. 38°
– Öffnungswinkel vertikal	ca. 17°
– Mittlerer Gewinn (bezogen auf $\lambda/2$ -Dipol)	15 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$
Belastbarkeit	$\leq 100$ W
HF-Anschluß	Buchse Typ N
Abmessungen	2500 × 130 × 330 mm
Masse	29 kg



# Stationäre Antennen

## Richtantenne UAZ 779

### Beschreibung

Das Antennensystem vom Typ UAZ 779 ist für den ortsgebundenen Funkverkehr bestimmt. Es besteht aus zwei vertikal polarisierten Yagi-Antennen, die am Mast in entgegengesetzter Richtung in einem vertikalen Abstand von 1000 mm montiert sind.

Die beiden Richtantennen vom Typ UAZ 777 sind über einen Verteiler verbunden. Das Antennensystem hat eine achtförmige Strahlungscharakteristik.

### Aufbau

Der Aufbau entspricht dem der Richtantenne UAZ 777. Hinzu kommen ein Verteiler, zwei Verbindungskabel, Halterungen und Befestigungselemente.

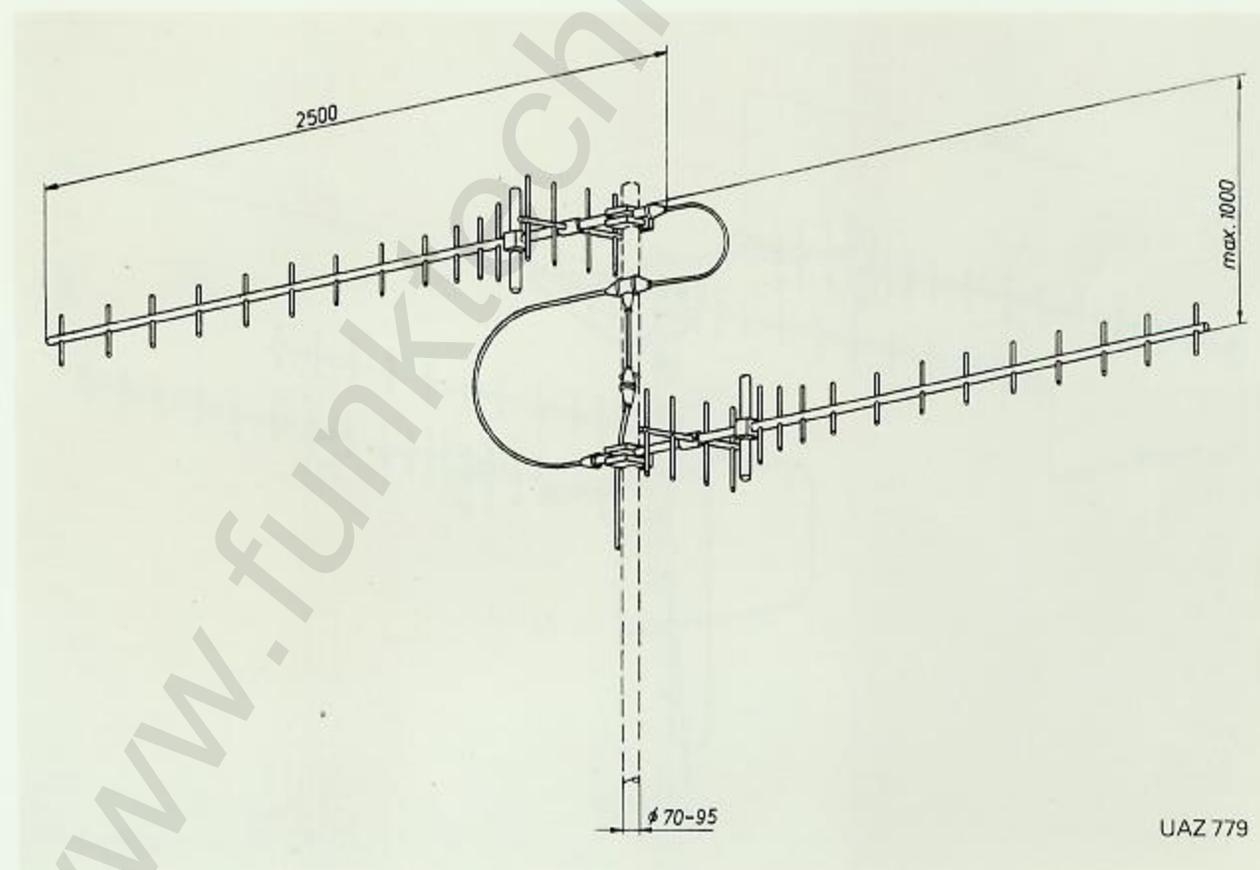
Blitzschutz: Alle metallischen Teile der Antennen sind untereinander galvanisch verbunden.

### Wartung

Die Antenne ist wartungsfrei.

### Technische Daten

Frequenzbereich	420–470 MHz
Polarisation	vertikal
Strahlungseigenschaften	
– Öffnungswinkel horizontal	38°
– Öffnungswinkel vertikal	34°
– Mittlerer Gewinn (bezogen auf $\lambda/2$ -Dipol)	9 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$
Belastbarkeit	$\leq 100$ W
HF-Anschluß	Buchse Typ N
Abmessungen	4970 × 1370 × 370 mm
Masse	13 kg



# Stationäre Antennen

## Richtantenne UAZ 7710

### Beschreibung

Das Antennensystem vom Typ UAZ 7710 ist für den ortsgebundenen Funkverkehr bestimmt. Es besteht aus vier vertikal polarisierten Yagi-Antennen, wobei zwei übereinander angeordnet in einer Richtung und zwei ebenfalls nebeneinander angeordnet in entgegengesetzter Richtung strahlen.

Jeweils zwei Richtantennen vom Typ UAZ 777 sind über einen Verteiler verbunden. Die auf diese Weise aufgebauten Doppelantennen sind über einen weiteren Verteiler miteinander verbunden. Das Antennensystem hat eine achtförmige Strahlungscharakteristik.

### Aufbau

Der Aufbau der vier Yagi-Antennen entspricht dem der Richtantenne UAZ 777. Hinzu kommen vier Verbindungskabel, drei Verteiler, Halterungen und Befestigungselemente.

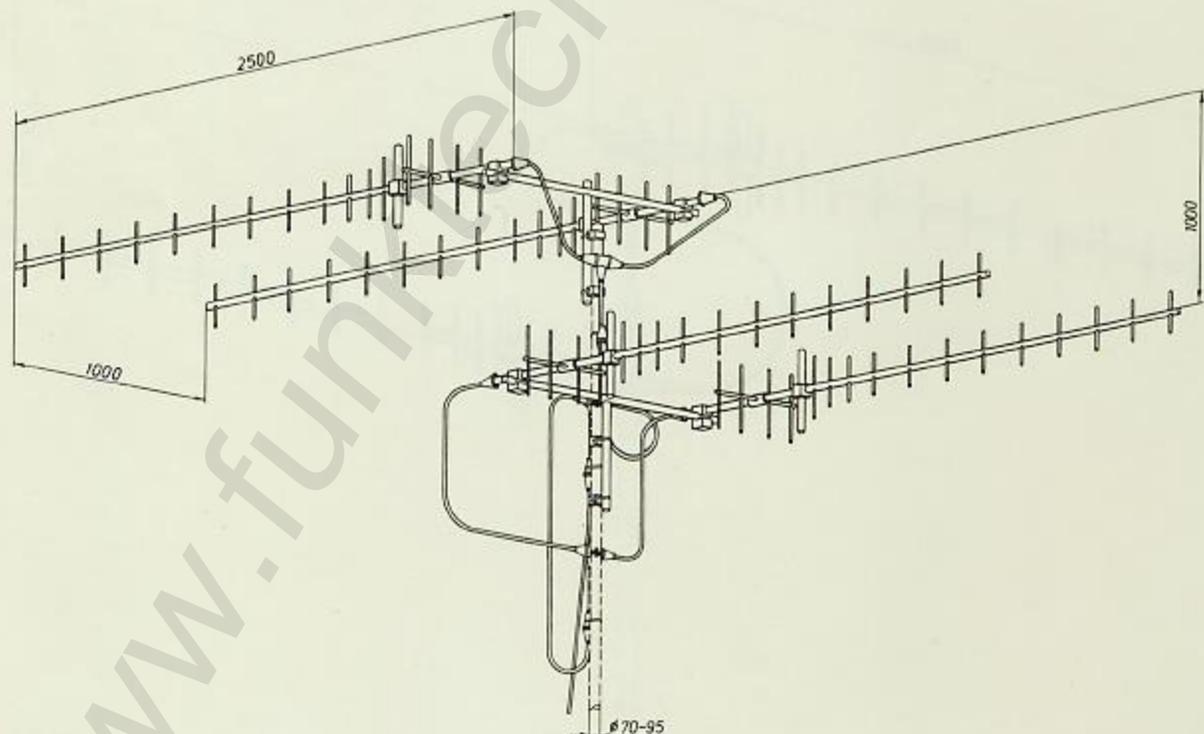
Blitzschutz: Alle metallischen Teile der Antennen sind untereinander galvanisch verbunden.

### Wartung

Die Antenne ist wartungsfrei.

### Technische Daten

Frequenzbereich	420–470 MHz
Polarisation	vertikal
Strahlungseigenschaften	
– Öffnungswinkel horizontal	38°
– Öffnungswinkel vertikal	17°
– Mittlerer Gewinn (bezogen auf $\lambda/2$ -Dipol)	12 dB
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Stehwellenverhältnis	$\leq 1,5$
Belastbarkeit	$\leq 100$ W
HF-Anschluß	Buchse Typ N
Abmessungen	4970 × 1370 × 1370 mm
Masse	60 kg



UAZ 7710

# Antennen für tragbare Geräte

## Stabantenne UAT 772 / UAT 773

### Beschreibung

Die vertikal polarisierten Antennen UAT 772 und UAT 773 sind für tragbare Geräte geeignet.

### Aufbau

Die Stabantenne UAT 773 ist eine  $\lambda/4$ -Linearantenne, und die UAT 772 ist eine  $5/8 \lambda$ -Antenne. Als Gegengewicht dient das Gehäuse des tragbaren Sende-Empfangs-Gerätes.

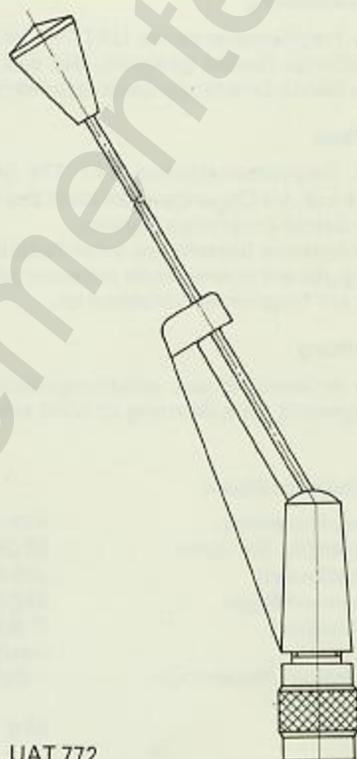
Zum Schutz gegen Feuchtigkeit und zur Erhöhung der Steifigkeit ist der Antennenstab der UAT 773 mit einer Plastumspritzung versehen.

### Wartung

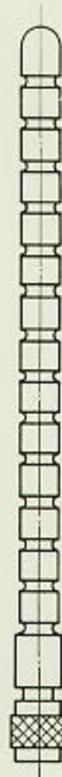
Die Antennen sind aus witterungsbeständigen Materialien hergestellt. Eine Wartung ist nicht erforderlich.

### Technische Daten

Frequenzbereich	<b>UAT 772</b> 440–470 MHz	<b>UAT 773</b> 440–470 MHz
Polarisation	vertikal	vertikal
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.	50 Ohm, unsymm.
Belastbarkeit	≤ 5 W	≤ 5 W
Antennenlänge	400 mm	191 mm
Schutzgrad	IP X4 nach TGL RGW 778 (spritzwasser- dicht)	IP X4 nach TGL RGW 778 (spritzwasser- dicht)
Zulässige Umgebungstemperatur	– 25°C ... + 55°C	– 25°C ... + 55°C
Masse	20 g	30 g



UAT 772



UAT 773

# Antennen für tragbare Geräte

## Tragriemenantenne UAT 774

### Beschreibung

Die Tragriemenantenne UAT 774 ist für tragbare Sende-Empfangs-Geräte geeignet. Sie werden am Tragriemen des Sende-Empfangs-Gerätes befestigt.

### Aufbau

Die Tragriemenantenne UAT 774 ist eine  $5/8 \lambda$ -Linearantenne. Als Gegengewicht dient das Gehäuse des tragbaren Sende-Empfangs-Gerätes.

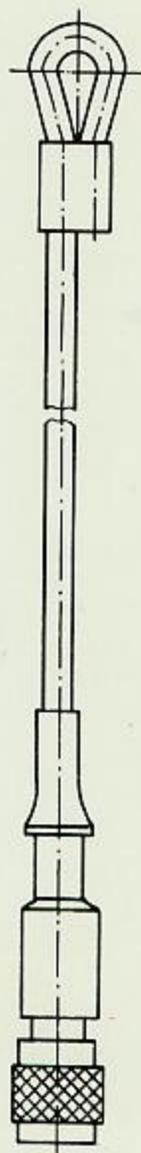
Die Antenne besteht aus einer flexiblen Plastantennenleitung, die am oberen Ende mit einer Schlaufe zum Anknüpfen am Tragriemen versehen ist.

### Wartung

Die Antenne ist aus witterungsbeständigen Materialien hergestellt. Eine Wartung ist nicht erforderlich.

### Technische Daten

Frequenzbereich	440–470 MHz
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Belastbarkeit	$\leq 5$ W
Antennenlänge	342 mm
Schutzgrad	IP X4 nach TGL RGW 778 (spritzwasserdicht)
Zulässige Umgebungstemperatur	$-25^{\circ}\text{C} \dots +55^{\circ}\text{C}$
Masse	20 g



UAT 774

# Antennen für tragbare Geräte

## Stabantenne UAT 772 T

### Beschreibung

Die vertikal polarisierte Antenne UAT 772 T ist für eine Kompaktstation geeignet.

### Aufbau

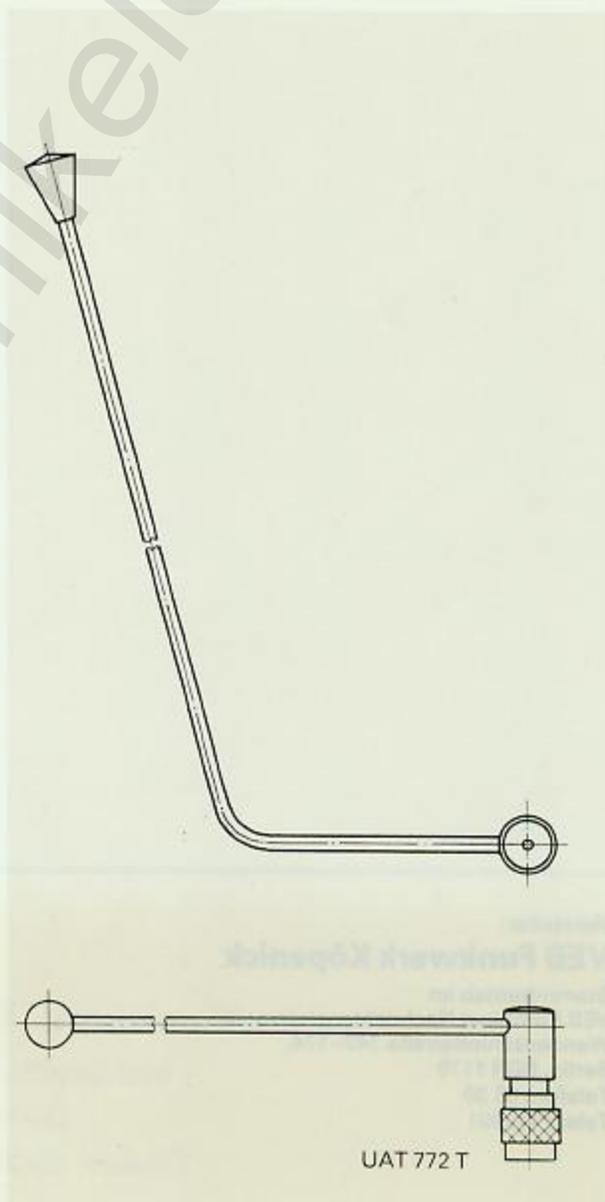
Die Stabantenne UAT 772 T ist eine  $5/8 \lambda$ -Linearantenne. Als Gegengewicht dient das Gehäuse der Kompaktstation. Der Antennenleiter ist zur mechanischen Anpassung an die Kompaktstation zweifach abgewinkelt.

### Wartung

Die Antenne ist aus witterungsbeständigen Materialien hergestellt. Eine Wartung ist nicht erforderlich.

### Technische Daten

Frequenzbereich	440–470 MHz
Polarisation	vertikal
Eingangswiderstand	50 Ohm, unsymm.
Belastbarkeit	$\leq 13$ W
Antennenlänge	350 mm
Schutzgrad	IP 34 nach TGL RGW 778 (spritzwasserdicht)
Zulässige Umgebungstemperatur	$-25^{\circ}\text{C} \dots +55^{\circ}\text{C}$
Masse	20 g



Für Lieferungen unverbindlich – technische Änderungen vorbehalten!



Für den Aufbau leistungsfähiger und zuverlässiger Nachrichtenverbindungen produziert der VEB Funkwerk Köpenick ein umfangreiches Sortiment funktechnischer Geräte und Ergänzungseinrichtungen.

Damit können sowohl einfache Punkt-zu-Punkt-Verbindungen als auch komplexe Funknetze in den üblichen Betriebsarten realisiert werden.

Jahrzehntelange Erfahrungen in der Entwicklung und Konstruktion gewährleisten für vielfältige Anwendungsbereiche optimale Anlagengestaltung auch unter harten Einsatz- und Klimabedingungen.

#### Exportprogramm

##### HF-Funksystem

- Sendeanlagen 20 kW und 5 kW
- Sendeanlagen 1 kW
- Sende-Empfangsanlagen
- Empfangsanlagen
- HF-Antennen und Zubehör

##### VHF/UHF-Funksystem

- Stationäre Sende-Empfangsanlagen
- Mobile Sende-Empfangsanlagen
- Tragbare Sende-Empfangsanlagen
- VHF-Antennen 2 m
- UHF-Antennen 0,7 m
- Radiotelefoniesystem

Gesamtbearbeitung:  
DEWAG Schwerin/Regiegruppe  
Exportwerbung  
Ag 27/133/87 (1941) II-16-B

VEB Funkwerk Köpenick

Standort:  
VEB Köpenick  
Wendenschloßstraße 142-174  
Berlin, DDR  
Telefon: 65 30  
Telex: 11-2366

## Funkwerk Köpenick GmbH

Wendenschloßstraße 142 - 174

O - 1170 Berlin

Telefon: 65 30 Telex: 11-2366