



Artikel-Nr.: 216236

Besondere Ausstattungsmerkmale:

- Reflektor in bewährter Aluminium-Ausführung, pulverbeschichtet, Farbe: Weiß, matt
- Optional CAS 124 M, BN 5902142 mit vormontierter Spiegel-Heizung
- Optional CAS 124 HS, BN 26910112 mit vormontierter, leistungsstärkerer Spiegel-Heizung
- Speisesystem-Halterung bestehend aus Aluminium-Quadrat-Rohr (Tragarm) und Aluminiumplatte (Speisesystem-Montage)
- Masthalterung aus Aluminium und rostfreiem Edelstahl
- Optimale elektrische Daten durch Offset-Speisung bei geringsten mechanischen Abmessungen
- In Verbindung mit Compact-Speisesystemen lassen sich Multifeed-Systeme realisieren
- Am Tragarm können im Lieferzustand bis zu zwei Compact-Speisesysteme zum Empfang von 3° bis 6° (CAS 124) bzw. 3° (CAS 180) auseinander liegenden Satelliten befestigt werden. Für andere Kombinationen ist zusätzlich eine Multifeed-Adapterplatte erforderlich.
- Folgende Bauteile sind nötig: Offset-Parabolantenne CAS 124 (BN 216236), Speisesystem-Halterung ZAS 124C (BN 23710026) und Azimut-/Elevations-Halterung ZAS 180 (BN 218661)
- Azimut-Feineinstellung für CAS 180/CAS 124: ZAS 189 (BN 23710017)
- Standfüße für CAS 124: ZSO 120 (BN 376214), ZSO 125 (BN 376215)

Hersteller: Kathrein

CAS 124**Produktinformationen "CAS 124"**

Professionelle Sat-Antenne, 1,2 m, beheizbar/Aluminium-Ausführung, pulverbeschichtet, zusätzlich ZAS 124C und ZAS 180 erforderlich

Typ:	CAS 124
Bestell-Nr.:	216236
Durchmesser:	1.2 m
Empfangsbereich:	10,70-12,75 GHz
Antennengewinn bei 10,70-11,70 GHz:	41.5 dBi
Antennengewinn bei 11,70-12,50 GHz:	42.15 dBi
Antennengewinn bei 12,50-12,75 GHz:	42.5 dBi
Halbwertsbreite:	1.43 °
Kreuzpolarisations-Entkopplung:	> 30 dB
Windlast ¹⁾ :	1296 N
Spannbereich der Mastschelle ZAS 180/ZAS 186:	75-114 mm
Einstellbereich Elevation:	5-50 °
Einstellbereich Azimut:	360 °
Systemgüte (G/T):	Siehe Speisesystem
Max. Abmessungen Höhe:	1501 mm
Max. Abmessungen Auslage (ab Mastmitte ohne Speisesystem):	1353 mm
Abmessungen Breite:	1234 mm
Verpackungsmaße (L x B x H):	1430 x 1430 x 370 mm
Gewicht ca. netto/brutto:	18,4/30,7 kg

¹⁾ Bei einem Staudruck von 800 N/m² nach EN 60728-11