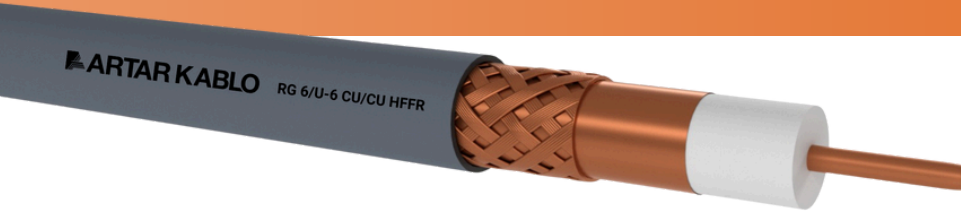


RG 6/U-6 CU/CU HFFR

KOAKSİYEL KABLolar COAXIAL CABLES



KULLANIM ALANLARI

- Bina içi CATV, CCTV sistemlerinde dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen uydu sistemlerinde bağlantı kablosu olarak kullanılır.
- Yapısı itibarıyla alev geciktirici özelliğe sahip bu kablolar insanların yoğun olduğu (alışveriş merkezleri, oteller vb.) ortamlarda, yangın esnasında ortaya çıkan duman ve korozif gazların insan sağlığını tehdit etmemesi istenilen yerlerde kullanılır.

APPLICATION

- It is used as a distribution cable for indoor CATV, CCTV systems and as a connection cable for satellite systems where lower attenuation is required.
- These cables which have flame retardant characteristics by their design are used in places where people are densely populated (such as shopping centers, hotels etc.) and places in which it is required that there is no smoke and corrosive gases emitted by fire which threats to human health.

KABLO YAPISI

- **İletken:** 1,02mm Ø Elektrolitik Bakır
- **Yalıtkan:** 4,60mm Fiziksel Köpük PE
- **1. Ekran:** Cu-Pes Bant (100% Kapama)
- **2. Ekran:** Elektrolit Bakır Örgü
- **Kılıf:** 6,80 mm Ø HFFR Kompaund Siyah ya da Gri
- **Toplam Ağırlık:** 52kg/km
- **Standart Uzunluk:** 100/500/1000/2000 m

CABLE STRUCTURE

- **Conductor:** 1,02mm Ø Electrolytic Copper
- **Insulation:** 4,60mm Physical Foam PE
- **1st Screen:** Cu-Pes Tape (100% Coverage)
- **2nd Screen:** Electrolytic Copper Braid
- **Sheath:** 6,80 mm Ø HFFR Compound Black or Grey
- **Total Weight:** 52 kg/km
- **Standard Length:** 100/500/1000/2000 m

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

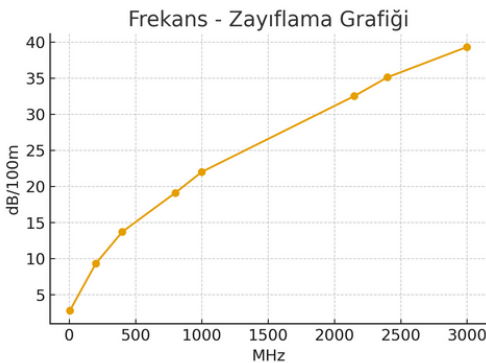
TECHNICAL CHARACTERISTIC

YALITIM DİRENCİ	EFEKTİF KAPASİTE	YAYILMA HIZI	ÇALIŞMA VOLTAJİ	TEST VOLTAJİ	BÜKÜLME YARIÇAPI	ÇALIŞMA SICAKLIĞI	EMPEDANS
>2000MΩxkm	53±2 pF/mt	82%	1,3 kV	3 kV	20x Cable Ø	-40°C+70°C	75±3 Ω

ALEV GECİKTİRİCİLİK TESTİ	DUMAN YOĞUNLUĞU TESTİ	KOROZİF GAZ TESTİ	HALOJENSİZLİK TESTİ	ALEV YAYILIMI TESTİ
IEC 60332-1-2	IEC 61034-2	IEC 60754-2	IEC 60754-1	IEC 60332-3-25

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ZAYIFLAMALAR (20°C) ATTENUATIONS (20°C)



MHz	5	200	400	800	1000	2150	2400	3000
dB/ 100m	2,8	9,3	13,7	19,1	22	32,5	35,1	39,3