



# VK-TR-C-9000/R típusú TELESZKÓPOS RENDSZERŰ SZIGETELT KEZELŐRŰD

## Műszaki ismertető és Használati utasítás



Gyártó és szerviz:  
VILLBEK Kft.  
6728 Szeged, Vágány u. 15.  
Tel.:62/464-371 Fax:62/473-087  
E-mail:villbek@villbek.hu  
www.villbek.hu



**Szabványok:** MSZ EN 60832:2000, MSZ EN 62193:2004

### **Műszaki Ismertető**

Szigetelt rúdelemek száma:	7 db
Elem hosszak: 1. elem (PU habbal töltött cső)	1385 mm
2. elem (üreges cső)	1335 mm
3. elem (üreges cső)	1370 mm
4. elem (üreges cső)	1410 mm
5. elem (üreges cső)	1445 mm
6. elem (üreges cső)	1480 mm
7. elem (üreges cső)	1540 mm
Szállítási hossza a 7 rúdelem összecsukásával:	1700 mm

Összeszerelt hosszak paraméterei, alkalmazási feltételei:

Számozott kihúzott elemek	$U_n$ (kV) Névleges feszültségtartomány
1. és 2.	0 - 132
1., 2. és 3.	0 - 132
1., 2., 3. és 4.	0 - 300
1., 2., 3., 4. és 5.	0 - 400
1., 2., 3., 4., 5. és 6.	0 - 400
1., 2., 3., 4., 5., 6. és 7.	0 - 400

### **Alkalmazási terület:**

Kis-, közép- és nagyfeszültségű hálózatokon és berendezéseken földelő-rövidrezárók, mérő és kijelző műszerek, tisztító, kapcsoló és egyéb más funkciójú rúdfejbe csatlakoztatható adapterek kezelésére alkalmazható.



### **Felépítés, működés:**

A rúdszerkezet több különböző méretű, háromszög profilú, teleszkópikusan egymásba csúsztatható üvegszálás műgyanta csövekből áll. Az első elem PU habbal kitöltött. A habbal töltött elem végződésében fixen rögzített a kombinált befogófej, amely alkalmas a szerelvények oldható csatlakoztatására. Az elemek összetolhatóak, illetve széthúzhatóak és a külső cső furatán keresztül kipattanó műanyag gomb segítségével reteszelve egymáshoz. A rúdelemeket a szükséges magasság eléréséig a biztonsági gomb teljes kipattanásáig kell húzni! Teljes kihúzott állapotban a reteszelő gombok védenek a húzás, összenyomás és csavarodás ellen. Összecsukáskor mindig a legalsó elem nyomógombját megnyomva, lassan, óvatosan engedjük le a következő részt! Ezt a műveletet hajtjuk végre a rúd minden egyes kihúzott teleszkópos részének teljes összecsúsztatásig! A rúd szállítása minden esetben összecsukott állapotban javasolt. Az összecsukott állapot biztonságos rögzítéséhez használja a beépített rögzítő gumit!

### **Használat, kezelés:**

Használat előtti ellenőrzések:

- A rúd időszakos vizsgálatának érvényessége
- A kezelő rúd állapotának szemrevételezése
- A teleszkópos csatlakozások működőképessége, egyetemes fej vagy beépített szerelvény működőképessége, épsége
- Hibás, sérült kezelőrud használata **TILOS!**

### **A rúd használata:**

- Minden esetben ellenőrizze, hogy a kihúzott elemszám megfelel-e a használati környezet névleges feszültségének! A rúdelemeken egyértelmű jelöléseket talál a névleges feszültségre vonatkozóan.
- A kézhatároló jelölés felett megfogni **TILOS!**
- Nagyon párás és esős időben a kezelőrudak használata **TILOS!**

### **Karbantartás, tárolás**

Használat előtt és használat után ellenőrizni kell a kezelőrud tiszta és száraz állapotát! Használat után a rúdelemeket szilikonos textíliával át kell törölni! A kezelő rudat portól, nedvességtől óvni kell!