

# RFSXT + MK5-K (verzia s VBZ3)

návod na montáž tieniaceho krytu pre MIKROTIK SXTG s konzolou MK5-K

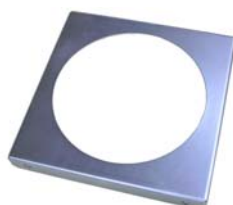


**TK - tieniaci kryt**

1. zapojíme sieťový kábel do RB SXTG  
( kábel prechádza zozadu otvorom TK – vid' obrázok )
2. vložíme RB SXTG do spodného dielu TK,  
výstupok na zadnom paneli RB SXTG musí zapadnúť  
do otvoru v TK ( označené červenou šípkou )
3. zasunieme vrchný diel TK a zafixujeme RB SXTG  
v tieniacom kryte TK priloženými skrutkami



spodný diel TK



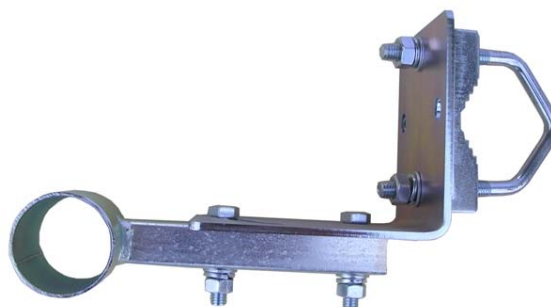
vrchný diel TK



skompletovaný TK



4. zložíme konzolku MK5-K podľa obrázka a priloženou  
kovovou sponou uchytieme plastový držiak RB SXTG



## technické parametre RFSXT

materiál	Fe plech 0,8mm
rozmery	152 x 152 x 58mm
hmotnosť	0,46kg
povrchová úprava	galvanické zinkovanie

## technické parametre MK5-K (verzia s VBZ3)

nastavenie elevácie	± 50°
montáž na trubku	27 – 52mm
Fe profil (jakel)	25x25mm
hmotnosť	0,75kg
povrchová úprava (plech)	galvanické zinovanie

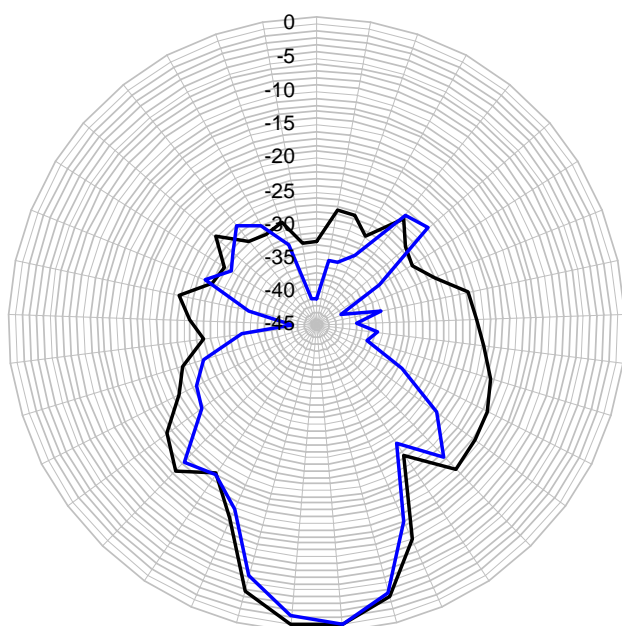
MK5-K je možné inštalovať na horizontálnu alebo vertikálnu trubku. Pre montáž na väčšie priemery trubiek (iba vo vertikálnej polohe) odporúčame použiť MK5-KX.



MK5-KX + Z5V105

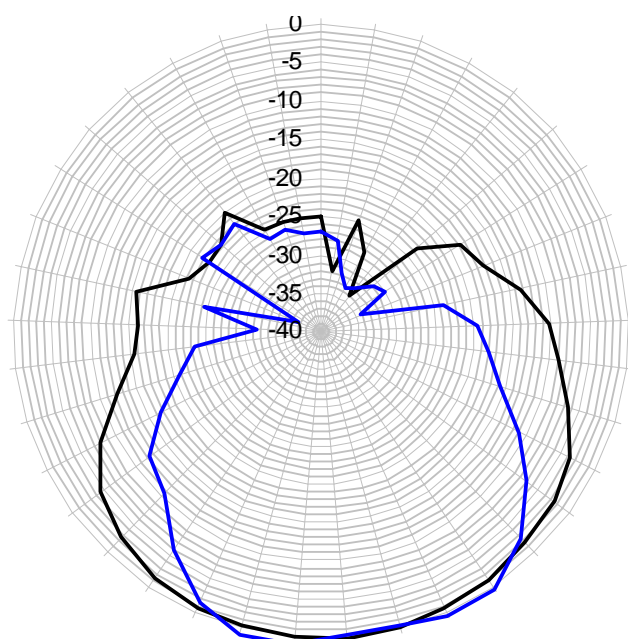
# Radiation pattern envelope ( RPE )

V - polarization



— SXTG 5HPacD  
independently

— SXTG 5HPacD +  
shield RFSXT +  
holder CSAT MK5-K



— SXTG 5HPacD-SA  
independently

— SXTG 5HPacD-SA +  
shield RFSXT +  
holder CSAT MK5-K



## Tieniacci kryt RFSXT

- ▶ účinne potláča rušiacie signály v rozsahu 5 až 20dB mimo oblasť hlavného vyžar. laloku
- ▶ zachová alebo zúži hlavný vyžarovací lalok ( pre pokles signálu  $0 \pm 3\text{dB}$  )
- ▶ chráni zariadenie pred účinkami vonkajšieho prostredia, predlžuje jeho životnosť
- ▶ zabezpečí lepší odstup signálu od šumu a nárast výkonu zariadenia RB SXTG

Parametre RFSXT pre jednotlivé zariadenia RB SXTG ( výrobca Mikrotik ) sú dokladované meracím protokolom VÚS B.Bystrica ( číslo protokolu 79/608/2014/LRB(R)\_Eng ).

Merací protokol je prístupný k nahliadnutiu na webstránke výrobcu CSAT prípadne predajcu.

Tieniacci kryt RFSXT, vyrobený firmou CSAT , je označený nálepkou s názvom a logom CSAT.