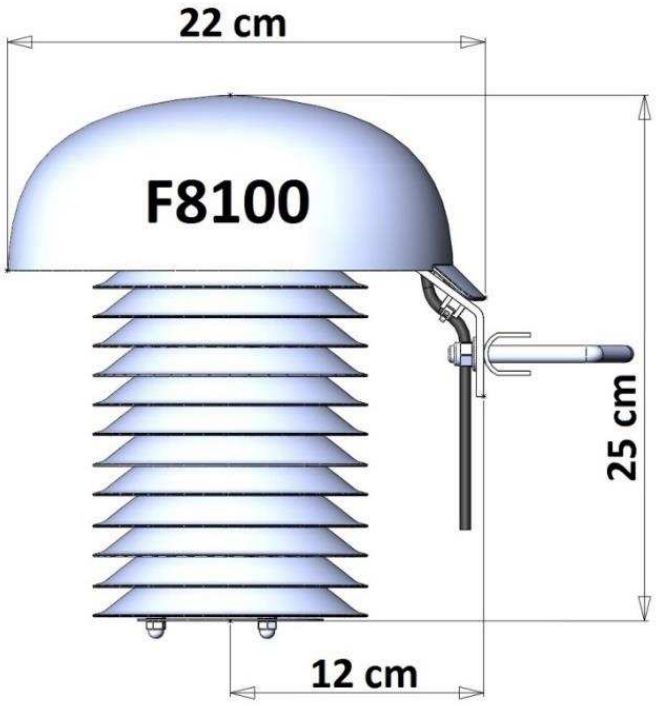
F8100 meteokryt COMETEO

POPIS A POUŽITÍ

Pasivní meteokryt F8100 je určen pro ochranu snímačů teploty, relativní vlhkosti a tlaku firmy COMET před tepelným zářením a povětrnostními vlivy. Montážní příruba umožňuje snadnou montáž přístrojů včetně upevnění kabelů přímo pod horním krytem.

ROZMĚROVÝ NÁČRT

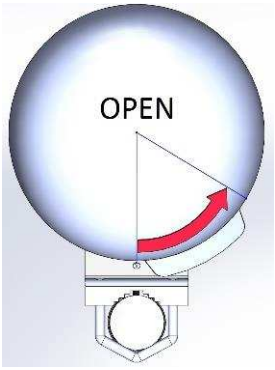


MONTÁŽ METEOKRYTU

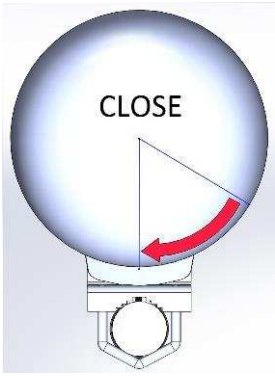
Meteokryt umístěte na držák kruhového průřezu o průměru 20 až 45 mm (např. držák satelitní antény) minimálně 50 cm od nejbližší stěny budovy a minimálně 1,8 m nad zem. Pro profesionální měření se doporučuje travnaté místo, které v okruhu 10 m nemá žádné překážky (trávník by měl být průběžně udržován).

MONTÁŽ SNÍMAČŮ A MĚŘICÍCH SOND

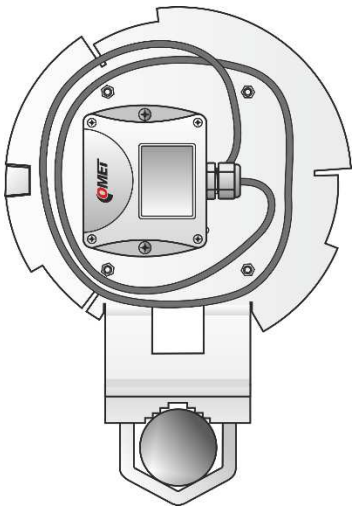
Sejměte vrchní kryt jeho pootočením proti směru hodinových ručiček o 60° (viz obrázek vpravo). K instalaci snímačů použijte montážní otvory v horní přírubě meteokrytu (viz obrázky níže). Sondu na kabelu umístěte do vnitřního prostoru zasunutím do pružných držáků (sondu umístěte co nejníže, aby se minimalizoval ohřev senzorů teploty a vlhkosti od horní části krytu vystavenému slunečnímu záření). Přístroj upevněte přiloženými šrouby M4 x 8, přívodní kabely zajistěte přiloženými stahovacími páskami. Na závěr nasaďte vrchní kryt a jeho pootočením po směru hodinových ručiček montáž ukončete.



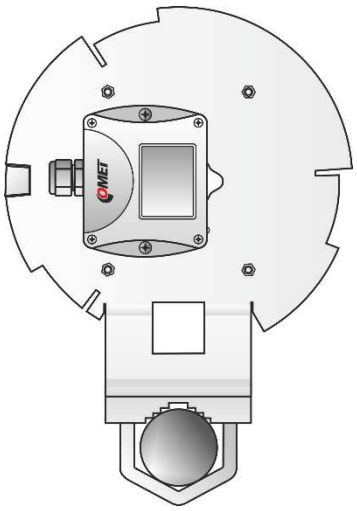
Doporučujeme nejprve osadit přístroj do meteokrytu a teprve poté upevnit celou sestavu na držák.



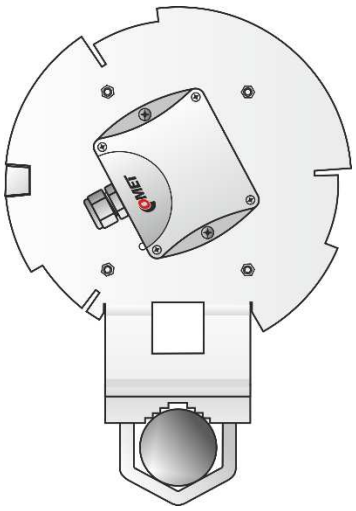
UPOZORNĚNÍ - instalaci meteokrytu, jeho uvedení do provozu a údržbu smí provádět pouze pracovník s kvalifikací dle platných předpisů a norem.



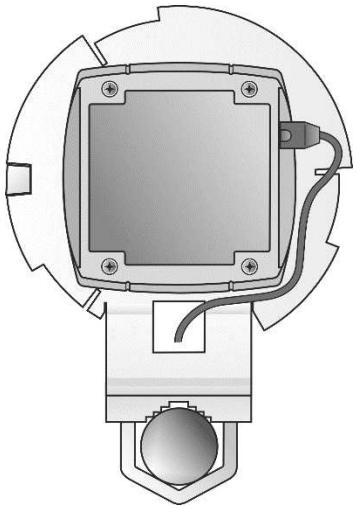
T3319, T3511, T7311
T7411, T7511



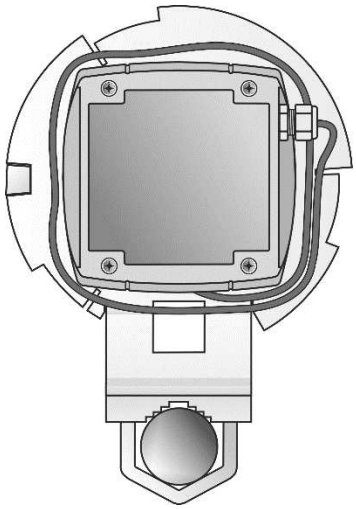
T0213D, T3113D
T3413D



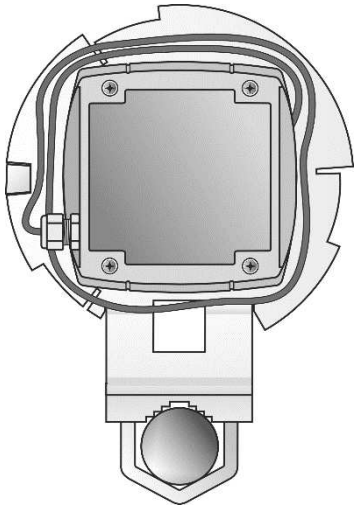
P0132



T7613D

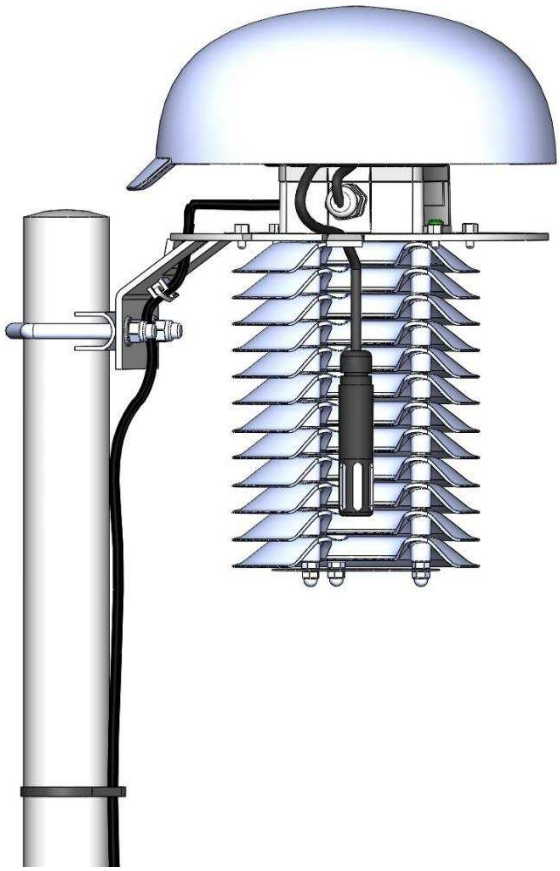


H3021, H3061
H3331, H3431



H3531, H7531

Příklad umístění sondy snímače T7311 ----------



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Rozsah provozní teploty:	-30 až +80 ºC
Rozsah provozní vlhkosti:	0 až 100 %RV
Skladovací teplota:	-30 až +80 °C
Skladovací vlhkost:	0 až 100 %RV bez kondenzace
Hmotnost:	cca 900 g
Materiál meteokrytu:	ASA, UV stabilizace, antistatický
Princip otevírání, zavírání:	pootočením o cca 60°

OBSAH BALENÍ:

- meteokryt F8100 1 ks
- držák meteokrytu 1 ks
- šroub M4 x 8 4 ks
- stahovací páska 3 ks

VYŘAZENÍ Z PROVOZU

Likvidaci proveďte podle platné legislativy.

TECHNICKÁ PODPORA A SERVIS PŘÍSTROJE

Technickou podporu a servis zajišťuje distributor tohoto meteokrytu. Kontakt na něj je uveden v záručním listu, dodaném s meteokrytem.