

HDPE

mikrotrubičky a příslušenství



Širokopásmové přístupové sítě na bázi optických vláken (FTTx) jsou v současnosti novým trendem v telekomunikačních službách. Využití optických vláken je aktuální vzhledem k požadovaným rychlostem, kvalitě a bezpečnosti přenosu až do účastnických zásuvek. Nejobvyklejší metodou instalace optického kabelu je využití vybudované infrastruktury chrániček. Ekonomicky nejvýhodnější a stále více oblíbenou metodou, je systém samostatných silno nebo slabostěnných mikrotrubiček, případně jejich svazků. Tato varianta využívá stlačený vzduch pro instalaci optického vlákna nebo mikrokabelu do vybudované sítě dle požadavku zákazníka.

| ÚSPORA NÁKLADŮ A ČASU PŘI INSTALACI

| DELŠÍ INSTALOVANÉ VZDÁLENOSTI

| MENŠÍ NAMÁHÁNÍ OPTICKÉHO VLÁKNA NEBO MIKROKABELU,
A TÍM I MENŠÍ MOŽNOST JEHO POŠKOZENÍ

| PEVNÁ A TRVALÁ LUBRIKACE VYRÁBĚNÁ KOEXTRUZÍ SNIŽUJE
TŘENÍ MEZI MIKROTRUBIČKOU A MIKROKABELEM

| SNAŽŠÍ VYTAŽENÍ OPTICKÉHO VLÁKNA NEBO MIKROKABELU
V PŘÍPADĚ JEHO POŠKOZENÍ NEBO POTŘEBY ROZŠÍŘENÍ
PŘENÁŠENÉ KAPACITY

| VHODNÉ PRO VNĚJŠÍ (HDPE) I VNITŘNÍ (LSHF) APLIKACE

| STABILNÍ FRIKČNÍ VLASTNOSTI PO DOBU ŽIVOTNOSTI
MIKROTRUBIČEK

| DOBRÉ FYZIKÁLNĚ-MECHANICKÉ VLASTNOSTI

| ODOLNOST VŮČI TEPLOTĚ -
PŘI MONTÁŽI: -5 °C AŽ +50 °C
PŘI PROVOZU: -40 °C AŽ +70 °C

| ODOLNOST VŮČI VODĚ A CHEMIKÁLIÍM

| MATERIÁL JE PŘÍZNIVÝ K ŽIVOTNÍMU PROSTŘEDÍ
A JE RECYKLOVATELNÝ



ISO 9001

HDPE

mikrotrubičky a příslušenství



ZÁKLADNÍ ROZMĚRY A PROVEDENÍ:

Vnější průměr (mm): 7 / 10 / 12 / 14

Síla stěny (mm): 2,25 / 2,0 / 1,75 / 1,0 / 0,75

- tenkostěnné pro instalaci do chrániček a silnostěnné pro přímou pokládku do země
- hladká nebo drážkovaná vnitřní stěna
- široká škála barev včetně podélných identifikačních proužků
- vyráběno pouze z primárního HDPE
- jiné rozměry dle přání zákazníka

HDPE MIKROTRUBIČKY - ROZMĚROVÉ ŘADY A BALENÍ

ROZMĚR (mm)	DÉLKA NA BUBNU (bm)		HMOTNOST (g/bm)	Max. tah (N)
	max.	min.		
7 / 5,5	3 000	500	14,3	175
7 / 3,5	3 000	500	27,7	430
10 / 8,0	2 500	250	27,3	340
10 / 5,5	2 500	250	52,5	815
12 / 10,0	2 000	250	33,3	415
12 / 8,0	2 000	250	60,2	840
14 / 10,0	1 400	350	72,2	900

ROZMĚRY BUBNŮ

TYP	PRŮMĚR ČELA (mm)	PRŮMĚR JÁDRA (mm)	ŠÍŘKA JÁDRA (mm)	HMOTNOST BUBNU (kg)
MTB1	495	415	600	8
MTB2	600	415	600	10
MTB3	900	415	600	18

PŘÍSLUŠENSTVÍ:

Pro snadnou instalaci a údržbu telekomunikačních sítí nabízíme kompletní rozměrovou řadu příslušenství - spojky, redukce, koncovky, průchodky aj.

ISO 9001

SPUR a.s., třída Tomáše Bati 299, Louky, 76302 Zlín, tel.: +420 577 601 201

e-mail: spur@spur.cz, web: www.spur.cz