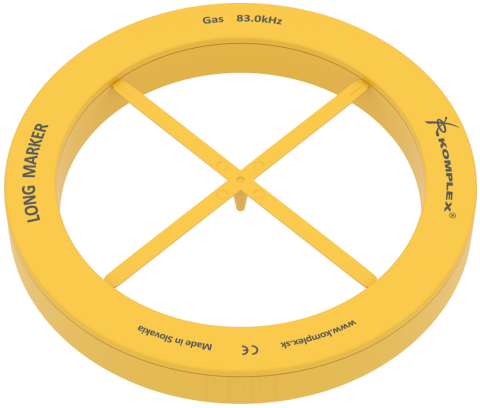
Long Marker

The Long Marker is a flat analog underground marker designed for deep excavations, offering the advantage of a long reading range. Its design allows the marker to be used down to a depth of 2.5 m. It is intended for marking less important points of underground utilities at greater depths.



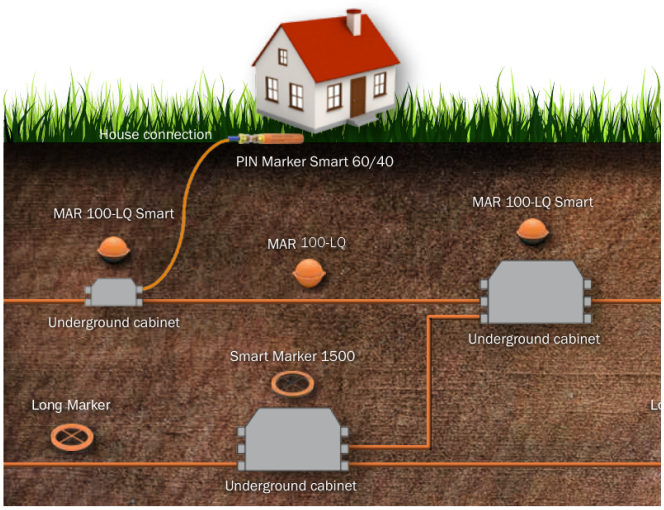
AVAILABLE VERSIONS

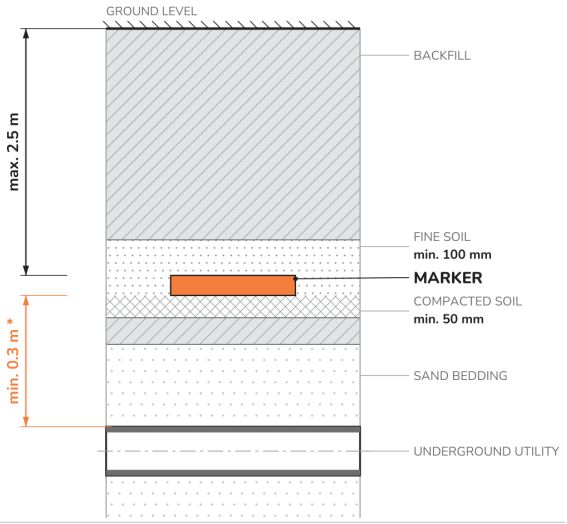
	Gas	83.0 kHz
	Telecommunications	101.4 kHz
	Sewage	121.6 kHz
	Energy	134.0 kHz
	Water	145.7 kHz
	Energy US	169.8 kHz

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Top cover material	High Density PS
Dimensions (Ø × height)	225 × 28 mm
Weight	max. 300 g
Serial ID number	NO
Marker reading range	2.5 m
Operating temperature	-20 °C … +60 °C
Marker lifetime	50 years

SYSTEM INTEGRATION

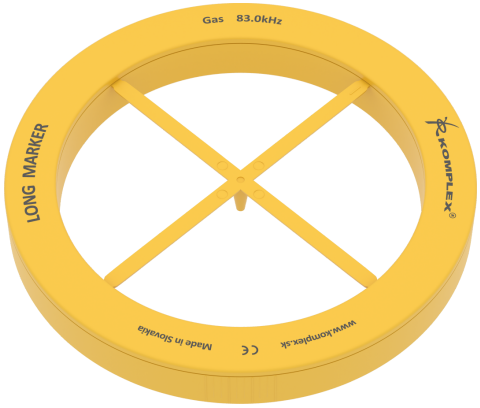




* *min. 0.3 m applies to metal pipes and cables*

Long Marker

Der Long Marker ist ein flacher analoger Untergrundmarker für tiefe Aushübe mit dem Vorteil einer großen Lesereichweite. Seine Bauform ermöglicht den Einsatz bis zu einer Tiefe von 2,5 m. Er ist für die Markierung weniger wichtiger Punkte von Versorgungsleitungen in größeren Tiefen bestimmt.



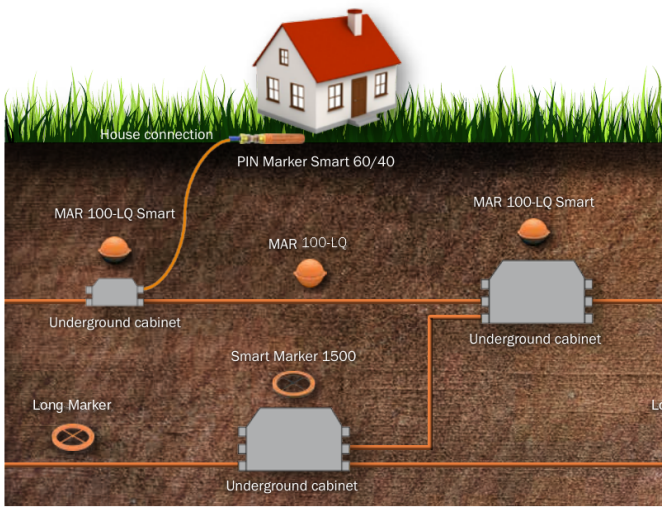
VERFÜGBARE AUSFÜHRUNGEN

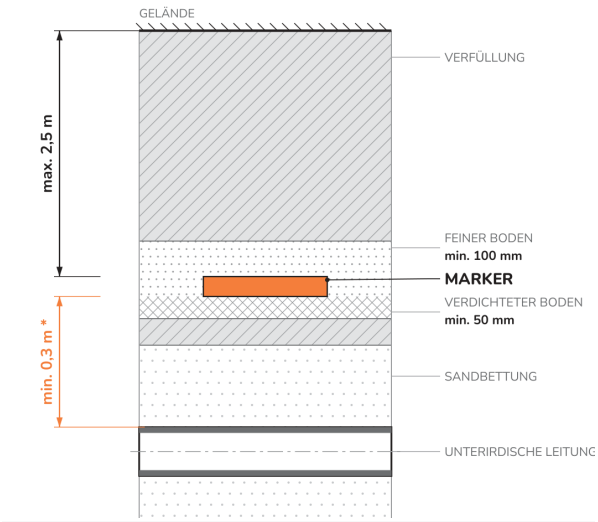
	Gas	83,0 kHz
	Telekommunikation	101,4 kHz
	Abwasser	121,6 kHz
	Energie	134,0 kHz
	Wasser	145,7 kHz
	Energie US	169,8 kHz

TECHNISCHE DATEN

Material der Oberschale	High Density PS
Abmessungen (Ø × Höhe)	225 × 28 mm
Gewicht	max. 300 g
Serielle ID-Nummer	NEIN
Lesereichweite	2,5 m
Betriebstemperatur	-20 °C … +60 °C
Lebensdauer	50 Jahre

SYSTEMINTEGRATION

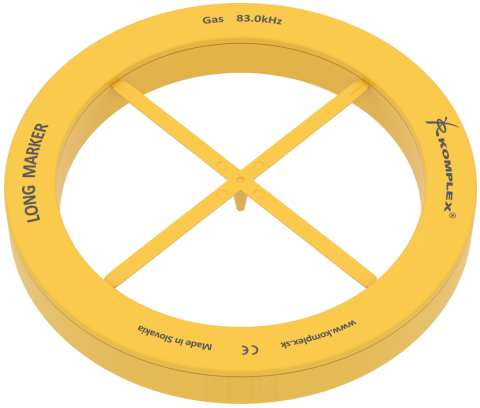




* *min. 0,3 m gilt für Metallrohre und -kabel*

Long Marker

Long Marker je plochý analógový podzemný marker určený do hlbokých výkopov s výhodou veľkého dosahu čítania. Jeho konštrukcia umožňuje použitie až do hĺbky 2,5 m. Je určený na označovanie menej dôležitých bodov inžinierskych sietí vo väčších hĺbkach.



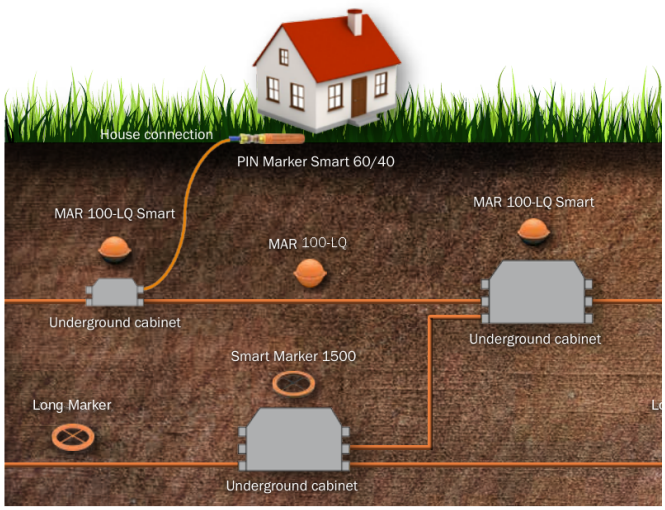
DOSTUPNÉ PREVEDENIA

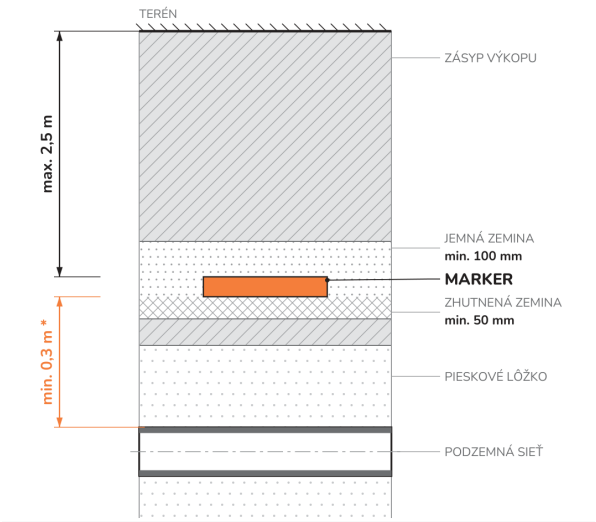
Plyn	83,0 kHz
Telekomunikácie	101,4 kHz
Kanalizácia	121,6 kHz
Energetika	134,0 kHz
Voda	145,7 kHz
Energetika US	169,8 kHz

TECHNICKÉ PARAMETRE

Materiál vrchného krytu	High Density PS
Rozmery (Ø × výška)	225 × 28 mm
Hmotnosť	max. 300 g
Sériové ID číslo	NIE
Dosah čítania markera	2,5 m
Prevádzková teplota	-20 °C … +60 °C
Životnosť	50 rokov

ZAČLENENIE DO SYSTÉMU

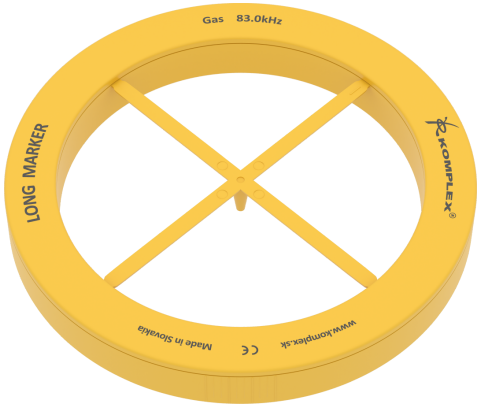




* *min. 0,3 m platí pre kovové potrubia a káble*

Long Marker

Le Long Marker est un marqueur souterrain analogique plat conçu pour les excavations profondes, offrant l'avantage d'une grande portée de détection. Sa conception permet une utilisation jusqu'à une profondeur de 2,5 m. Il est destiné au marquage de points moins importants des réseaux souterrains à de plus grandes profondeurs.



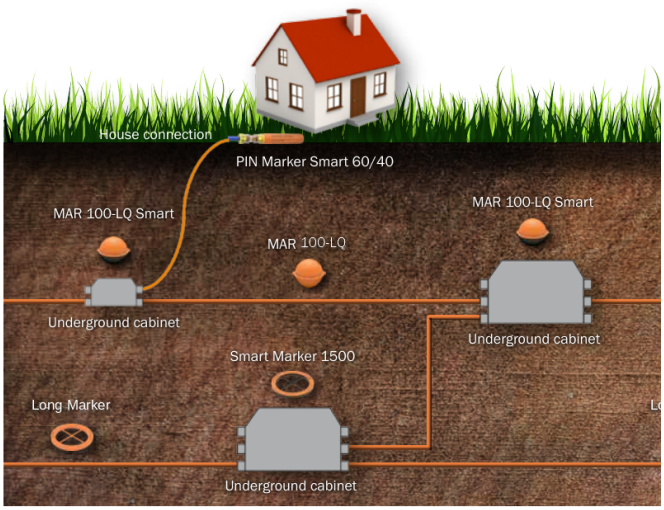
VERSIONS DISPONIBLES

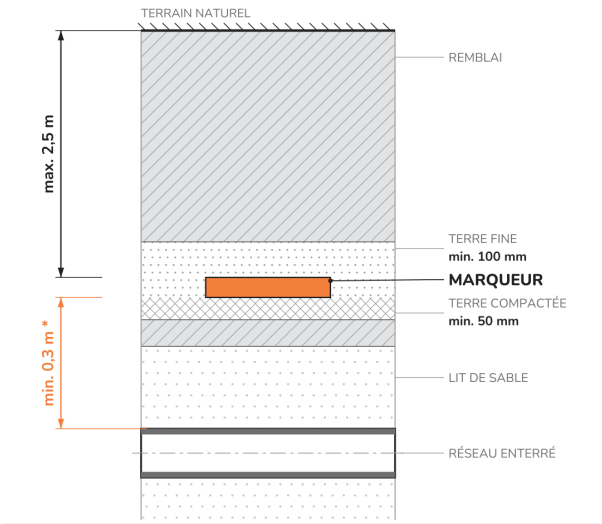
	Gaz	83,0 kHz
	Télécommunications	101,4 kHz
	Assainissement	121,6 kHz
	Énergie	134,0 kHz
	Eau	145,7 kHz
	Énergie US	169,8 kHz

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Matériau du couvercle supérieur	High Density PS
Dimensions (Ø × hauteur)	225 × 28 mm
Poids	max. 300 g
Numéro d'identification	NON
Portée de détection du marqueur	2,5 m
Température de fonctionnement	-20 °C … +60 °C
Durée de vie du marqueur	50 ans

INTÉGRATION DANS LE SYSTÈME





* *min. 0,3 m s'applique aux conduites et câbles métalliques*