

# OLLi

## DETEKTOR PLYNU PRO VŠECHNY PLYNAŘSKÉ OBORY

#SERVIS KOTLŮ #REVIZE #STAVBA  
#DISTRIBUCE #HASIČI #BIOPLYN #ČOV



### Volitelné senzory



**OLLi je nový univerzální detektor plynu, jaký tu ještě nebyl.** Do malého přístroje se vměstnalo tolik funkcí a možností, že zastíní hned několik plynářských přístrojů najednou. Díky tomu zákonitě otevírá novou kapitolu plynářské evoluce.



# OLLI

Olli je nejuniverzálnější detektor plynu z portfolia Esders. Je využitelný ve všech plynařských oborech. Spojuje osobní detektor plynu pro hlídání pracovníků v nebezpečném prostředí a klasický nasávací detektor plynu, který zkontroluje těsnost nejen nadzemních plynovodů, ale i těch podzemních. K přístroji lze totiž kromě klasické ruční nasávací sondy připojit také sondu zvonovou/kobercovou pro měření koncentrace plynu, který se z podzemí dostane na povrch země, a dokonce i sondu do vrtů, pomocí které přístroj detekuje plyn i pod zemským povrchem. Součástí sady může být také teleskopická sonda pro pohodlnou kontrolu těsnosti vysoko/daleko uložených plynovodů. OLLI je připraven pomoci revizním technikům na průmyslových plynovodech, stavebním firmám při lokalizaci úniků i ochraně osob během práce, distributorům při provozování plynovodů nebo hasičům při záchraně osob či majetku.

## OLLI JAKO STAVEBNICE

Detektor má unikátní konstrukci, která umožňuje volbu osazení jedním či více senzory. Dokonce i po čase užívání je možné přístroj doplnit o další senzory nebo je vyměnit za jiné. Nevíte, jestli využijete senzor CO? Nevadí, pořídte si jej, až se bude hodit. Detektor OLLI si každý sestaví na míru pro svou práci. Čím méně komponentů je potřeba, tím je levnější.

## POUŽITÍ

- kontrola těsnosti plynových rozvodů
- hledání úniků z podzemních plynovodů
- monitoring okolního prostředí
- měření při odvodušňování plynovodů
- časový záznam vývoje tlaku v potrubí
- tlakové zkoušky potrubních rozvodů



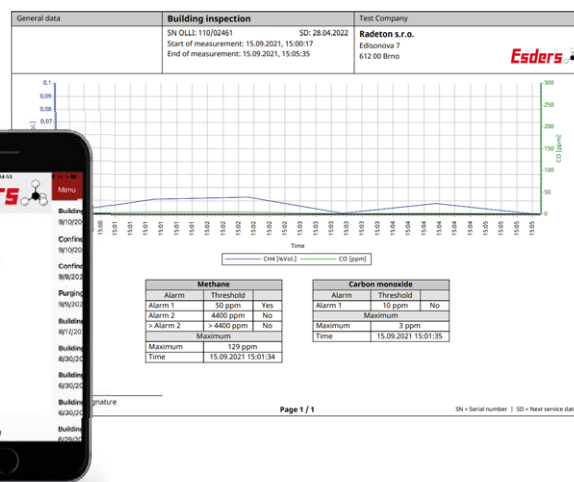
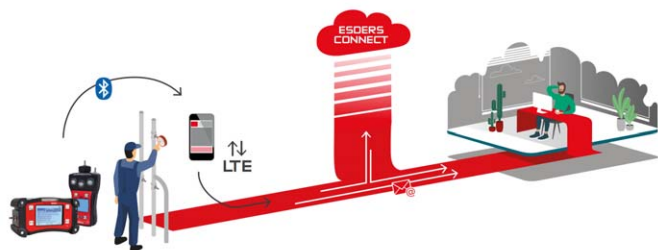
## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

<b>Senzory a rozsahy</b>	SP	CH <sub>4</sub> , C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> *	1 ppm až 100 % OBJ.
	O <sub>2</sub> *		1 až 25 % OBJ.
	CO*		1 až 1000 ppm
	H <sub>2</sub> S*		1 až 200 ppm
	CO <sub>2</sub>		0,1 až 5 % OBJ.
	Tlak*		0,01 až 100 kPa
<b>Nasávání</b>	Ano*		
<b>Jazyk menu</b>	Čeština		
<b>Alarm</b>	Akustický, světelný LED, vibrační		
<b>Napájení</b>	3x AA baterie		
	Více než 13 h detekce plynu		
	Li-Ion akumulátor*		
	Více než 30 h detekce plynu		
<b>Komunikace s PC</b>	Ano, s aplikací Esders Connect		
<b>Ukládání dat</b>	Automatické, 5sekundový interval		
<b>ATEX</b>	Ano		
<b>Kalibrace</b>	1x za rok v servisním středisku Radeton v Brně		

\*volitelná výbava

## PROTOKOLY Z TERÉNU PŘÍMO DO E-MAILU

Aplikace Esders Connect vám umožní předat protokol s výsledky měření po skončení zakázky. Tím vám odpadá vytváření protokolů a s tím spojené papírování. Naměřené hodnoty můžete odeslat ihned po skončení měření ještě v terénu. Protokol dojde na vámi zadané e-mailové adresy ve formátu PDF. S přístroji komunikuje pomocí Bluetooth a je dostupná pro operační systémy Android a iOS.



## Zaujal vás detektor OLLI?

Řekněte si o jeho předvedení u vás ve firmě.

## Filip Ondráček

+420 777 822 411, [ondracek@radeton.cz](mailto:ondracek@radeton.cz)

Radeton s.r.o.  
Edisonova 7, 612 00 Brno

tel. +420 543 257 777  
[www.radeton.cz](http://www.radeton.cz)

Esders

radeton®