

OLLi

DETEKTOR PLYNU PRE VŠETKY PLYNÁRENSKÉ ODBORY

#SERVIS KOTLOV #REVÍZIE #STAVBA
#DISTRIBÚCIA #HASIČI #BIOPLYN #ČOV



Voliteľné senzory



OLLi je nový univerzálny detektor plynu, aký tu ešte nebol. Do malého prístroja sa zmestilo toľko funkcií a možností, že zatieni hneď niekoľko plynárenských prístrojov naraz. Vďaka tomu otvára novú kapitolu plynárenskej evolúcie.



OLLI

Olli je najuniverzálnejší detektor plynu z portfólia Esders. Je využiteľný vo všetkých plynárenských odboroch. Spája osobný detektor plynu na stráženie pracovníkov v nebezpečnom prostredí a klasický nasávací detektor plynu, ktorý skontroluje tesnosť nielen nadzemných plynovodov, ale aj tých podzemných. K prístroju možno okrem klasickej ručnej nasávacej sondy pripojiť aj zvonovú/kobercovú sondu na meranie koncentrácie plynu, ktorý sa z podzemia dostane na povrch zeme, a dokonca aj sondu do vrtov, pomocou ktorej prístroj deteguje plyn aj pod zemských povrchoch. Súčasťou sady môže byť tiež teleskopická sonda na pohodlnú kontrolu tesnosti vysoko/ďaleko uložených plynovodov. OLLI je pripravený pomôcť revíznym technikom na priemyslových plynovodoch, stavebným firmám pri lokalizácii únikov i ochrane osôb počas práce, distribútorom pri prevádzke plynovodov a hasičom pri záchrane osôb a majetku.

OLLI AKO STAVEBNICA

Detektor má unikátnu konštrukciu, ktorá umožňuje voľbu osadenia jedným či viacerými senzormi. Dokonca aj po čase užívania je možné prístroj doplniť o ďalšie senzory alebo vymeniť za iné. Neviete, či využijete senzor CO? Nevadí, kúpte si ho, až keď sa vám bude hodiť. Detektor OLLI si každý zostaví na mieru k svojej práci. Čím menej komponentov je potrebných, tým je lacnejší.

POUŽITIE

- Kontrola tesnosti plynových rozvodov
- Hľadanie únikov z podzemných plynovodov
- Monitoring okolitého prostredia
- Meranie pri odvzdušňovaní plynovodov
- Časový záznam vývoja tlaku v potrubí
- Tlakové skúšky potrubných rozvodov



TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Senzory a rozsahy	SP	CH ₄ , C ₃ H ₈ *	1 ppm až 100 % OBJ.
	IR <small>alebo</small>	CH ₄ , C ₃ H ₈ *	100 ppm až 100 % OBJ.
		CO ₂	0,1 až 5 % OBJ.
	O ₂ *		1 až 25 % OBJ.
CO*		1 až 1000 ppm	
H ₂ S*		1 až 200 ppm	
Tlak*		0,01 až 100 kPa	
Nasávanie	Áno*		
Jazyk menu	Slovenčina		
Alarm	Akustický, LED svetelný, vibračný		
Napájanie	3x AA batérie		
	Viac ako 13 hodín detekcie plynu		
Komunikácia s PC	Li-Ion akumulátor*		
	Viac ako 30 hodín detekcie plynu		
ATEX	Áno		
Kalibrácia	1x za rok v servisnom stredisku Radeton		

* voliteľná výbava



SMART VÝBAVA

Nový detektor plynu ctí aktuálnu smart dobu. Prístroj možno osadiť Li-Ion akumulátorom s výdržou viac ako 30 hodín detekcie plynu. Za zmienku stojí komunikácia s Android aplikáciou Esders Pi Note, ktorá zaznamenáva celú trasu inšpekcie do mapy, a to vrátane nameraných koncentrácií, zaznamenaných fotografií a poznámok. Ďalším vylepšením je možnosť aktualizácie vnútorného softvéru cez internet z pohodlia domova.



Ing. Dáša Zrníková
+421 911 917 659
zrnikova@radeton.sk

Zaujál vás detektor OLLI?
Požiadajte o jeho predvedenie
u vás vo firme.