



PHOENIX MOBILIS

Kannettava heliumhaistaja



Kumppanisi nopeassa ja tarkassa vuodonilmaisussa

PHOENIX MOBILIS on kestävä ja luotettava heliumhaistaja. Se on helppo käyttää ja antaa tuloksen nopeasti.

✓ Helppokäyttöinen

Kevyt: voidaan käyttää yhdellä kädellä
Kirkas näyttö taustavalolla
Intuiitiivinen näppäimistö
Luotettavat ja toistettavat mittaustulokset
Tulokset voidaan tallentaa laitteeseen

✓ Erittäin herkkä

Melkein minkä tahansa kaasun/kaasuseoksen nopea ja tehokas havaitseminen
Eriytisen tarkka ammoniakille, heliumille ja vedylle

✓ Vuodon selkeä ilmaisu

Äänihälytys: 90dBA 10 cm etäisyydellä
Vilkkuva näyttö

✓ Heti valmis havaitsemaan

Päälle laitettaessa Phoenix Mobilis nollautuu automaattisesti ympäröivään ilmaan

✓ Edullinen käyttää

✓ Joustava

Pienikokoinen: helppo käyttää hankalapääsysisissä paikoissa
Lukemien valinta: cc/sec, g/yr, mg/m³

✓ Kahden vuoden takuu



Tekniset tiedot

Paino (pakkauksessa)	-20 to +60 °C -4 to 140 °F
Paino (pakkauksessa)	-20 to +70 °C -4 to 158 °F
Paino (pakkauksessa)	0.45 kg 1lb
Mitat (laite anturin kanssa)	390 x 60 x 49 mm 15.5 x 2.3 x 1.9"
Mitat (pakkaus)	420 x 320 x 97 mm 16.5 x 12.5 x 3.8"
Paristot	4 x Alkaline AA tai vastaavat ladattavat paristot, noin 40 tuntia käyttöaika



Phoenix Mobilis sopii erityisen hyvin autoteollisuuteen ja muihin kohteisiin, joissa tarvitaan kylmäaine kaasujen havaitsemissovelluksia:

- Teollisuus
- Valmistus
- Laboratoriot ja tutkimustyö
- Lääketeollisuus
- Laadunvarmistus

Tilaustiedot

Tuotekuvaus	Osanumero
PHOENIX MOBILIS Heliumhaistaja Toimitetaan kantolaukussa, mukana lyhyt ja pitkä koetin, suutin, ruuviavain ja paristoteline	253010V01
Tarvikkeet ja varaosat	Osanumero
Lyhyt koetin	D14128801
Pitkä koetin	D14128802
Suutin Käyttö lyhyen koettimen kanssa - antaa 10-kertaisen laimennuksen ilmaisimeen tulevasta kaasuvirrasta	D14130800
Paristoteline varaparistoille	D14130802

PHOENIX MOBILIS | Kaasutaulukko

Kaasun nimi	Kauppainimi	Kaava	Molekyylipaino	Kaasuryhmä
Ilma				
Kaasuryhmä 1			4	
Kaasuryhmä 2			120	
Kaasuryhmä 3			80	
Kaasuryhmä 4			50	
Kaasuryhmä 5			40	
Helium		He	4	1
Vety		H ₂	2	1
Ammoniakki		NH ₃	17	2
Butaani		C ₄ H ₁₀	58	2
Krypton		Kr	84	2
Metaani		CH ₄	16	2
Neon		Ne	20	2
Rikkidioksidi		SO ₂	64	2
Rikkiheksafluoridi		SF ₆	146	2
Triklorimetaani		CHCl ₃	119	2
1,1,2-Triklorotrifluorietaani	R113	C ₂ Cl ₃ F ₃	187	2
1,2-Diklooritetrafluorietaani	R114	C ₂ Cl ₂ F ₄	171	2
Difluoridikloorimetaani	R12	CCl ₂ F ₂	121	2
Bromitrifluorimetaani	R1301	CBrF ₃	149	2
Difluorikloorimetaani	R22	CHF ₂ Cl	86	2
Kylmäaine R502	R502	CHClF ₂ , CClF ₂ HCF ₃	112	2
Ksenon		Xe	131	2
Asetoni		C ₃ H ₆ O	46	3
Argon		Ar	40	3
Kylmäaine R404a	R404a	R125:143a:134a = 44:52:4	98	3
Kylmäaine R407c	R407c	R134a: R125: R32 = 40:40:20	86	3
Kylmäaine R410a	R410a	R125:R32 = 50:50	73	3
Kylmäaine R507	R507	CF ₃ CH ₃ :CF ₃ CHF ₂ = 50:50	104	3
Kylmäaine R245FA	R245FA	CF ₃ CH ₂ CHF ₂	134	3

Kaasun nimi	Kauppainimi	Kaava	Molekyylipaino	Kaasuryhmä
Booritrifluoridi		BF ₃	68	3
Hiilidioksidi		CO ₂	44	3
Deuteriumoksidi		D ₂ O	20	3
Dietyylietteri		C ₄ H ₁₀ O	74	3
Etanoli		C ₂ H ₅ OH	46	3
Heksaani		C ₆ H ₁₄	86	3
Vetykloridi		HCl	36	3
Rikkivety		H ₂ S	34	3
Metanoli		CH ₄ O	32	3
Typpioksidi		N ₂ O	44	3
Pentaani		C ₅ H ₁₂	72	3
Perfluorisyklobutaani	C318	C ₄ F ₈	200	3
Tetrafluorimetaani	R14	CF ₄	88	3
Triklorifluorimetaani	R11	CFCl ₃	137	3
Vesi		H ₂ O	18	3
Asetyleeni		C ₂ H ₂	26	4
Etaani		C ₂ H ₆	32	4
Etyleenioksidi		C ₂ H ₄ O	54	4
Etyleeni		C ₂ H ₄	28	4
Isobutaani	R600a	C ₄ H ₁₀	58	4
Propaani		C ₃ H ₈	44	4
Tetrafluorietaani	R134a	C ₂ H ₂ F ₄	102	4
Hiilimonoksidi		CO	28	5
Typpioksidi		NO	30	5
Typpi		N ₂	28	5
Happi		O ₂	32	5

For indication only.
If in doubt, please contact us quoting chemical name, and CAS number



Leybold

Pioneering products. Passionately applied.

3610 0310 02 Leybold GmbH, Germany - Jan. 2021. All rights reserved.
Subject to change without notice or obligation. Read all safety instructions in the manual before usage

YTM-Industrial
INDUSTRAL GROUP

Puh. 029 006 230 / ytm.info@ytm.fi
www.ytm.fi