

Hűtőközeg szivárgáskereső műszer

testo 316-4

testo 316-4 1. szett gyors és megbízható szivárgáskereső műszer

testo 316-4 szett 2. speciálisan NH₃-hoz.

A műszer folyamatosan ellenőrzi a szenzor állapotát, ezáltal a tesztgázzal történő ellenőrzés feleslegessé válik. Bekapcsoláskor a készülék szenzorellenőrzést hajt végre, ami a kijelzőn folyamatosan nyomon követhető. Elkoszolódás esetén a szenzor könnyen megtisztítható és ezután újra üzemkész. A kijelző szivárgás esetén zöldről pirosra vált és egy akusztikus jel figyelmeztet a szivárgásra. Csatlakoztatott fülhallgató segítségével a testo 316-4 zajos környezetben is megbízhatóan alkalmazható.

A "vonszolt mutató" funkció megmutatja a maximális szivárgást és segít megtalálni a pontos helyét. A hattyúnyak segítségével a nehezen hozzáférhető helyek is könnyen elérhetőek. Egyszerűen cserélhető érzékelőfej segítségével a testo 316-4 NH₃ mérésére is alkalmassá tehető.

Előnyök:

- Nagyon hosszú élettartamú szenzor
- Optikai és akusztikus riasztás
- Folyamatos szenzorellenőrzés
- Egyszerűen cserélhető érzékelőfej
- Csatlakoztatható fülhallgató zajos környezetben történő mérésekhez



Egyszerűen cserélhető érzékelő



Folyamatos érzékelő ellenőrzés



„Vonszolt mutató” funkció a maximum érték kijelzésére



A szivárgások gyors és megbízható felderítése például hűtőberendezéseken és hőszivattyúkon

Kimutatható hűtőközegek

Hűtőközeg hűtőközeg csoport	Referencia hűtőközeg (alsó megfelelési görbe specifikált)	Kimutatható hűtőközeg	A műszerben választható hűtőközegek
FCKW		x	R22
H-FCKW		x	R22
H-FKW		x	R404a
R12		x	R22
R22	x	x	R22
R123		x	R22
R134A	x	x	R14a
R404	x	x	R404a
R407a, b, c, d, e		x	R134a
R408		x	R22
R409		x	R22
R410a		x	R134a
R505		x	R22
R507		x	R134a
R600/ R600a		x	R22
Hidrogén	x	x	H ₂
Ammónia	x	x	NH ₃
R410A		x	R134a
R124		x	R22
R227		x	R134a
R422d		x	R134a
R11		x	R22
R290		x	H ₂
R508		x	R134a
R427a		x	R404a
R1270		x	R22
R1150		x	R22
R170		x	R134a

testo 316-4 1. szett

1. szett, mely tartalma:
testo 316-4 műszer, hűtőközeg érzékelőfej (FCKW, HFKW, FKW, H₂), műszerbőrönd, hálózati töltő, akku, fülhallgató

Rend. sz. 0563 3164

testo 316-4 2. szett

2. szett, mely tartalma:
testo 316-4 műszer, NH₃ érzékelőfej, műszerbőrönd, hálózati töltő, akku, fülhallgató

Rend. sz. 0563 3165

Kimutatható hűtőközegek

Mértékegység	g/ év
Hűtőközeg	R134a, R22, R404a, H ₂ , és minden szokásos hűtőközeg FCKW, HFKW, FKW NH ₃ (külön érzékelőfej)
Megszólalási küszöb	3 g/ év
Beállási idő	< 1 mp
Riasztás	Optikai és akusztikus
Műszer megfelel	1g/ év érzékenység EN 14624 és E35-422 szerint
Érzékelőszár hossza	470 mm
Lefutási idő	< 50 mp 0...+50 °C < 80 mp -20...0 °C
Üzemi hőmérséklet	-20...+50 °C
Üzemi páratartalom	20...80 %rH
Tárolási hőmérséklet	-25...+70 °C
Áramellátás	Akkusomag (6 cellás NiMh)
Üzemidő	6 óra (tartós üzemben)
Méretek	190 x 57 x 42 mm
Súly	348 gramm
Garancia	2 év (műszer + szenzor)

Rendelhető tartozékok	Rend. sz.
Tartalék érzékelőfej (FCKW, HFKW, FKW, H ₂) hűtőközegekhez	0554 3180
Ammónia érzékelőfej	0554 3181