We measure it. testo

Hűtőközeg szivárgáskereső műszer

testo 316-4

g/év

- Különösen hosszú élettartamú érzékelő
- Optikai és akusztikus riasztás
- Folyamatos érzékelő ellenőrzés
- Csatlakoztatható fülhallgató (zajos környezetben)
- Vonszolt mutató funkció a maximum érték kijelzésére

A testo 316-4 gyors, megbízható hűtőközeg szivárgáskereső műszer szinte minden hűtőközeghez. A műszer folyamatosan ellenőrzi az érzékelő állapotát és az esetleges hibát megjeleníti a kijelzőn. Elkoszolódás esetén az érzékelő könnyen megtisztítható és ezután újra üzemkész. A nagy érzékenységnek (3g /a EN14624) köszönhetően már a legkisebb szivárgás is kimutatható. Szivárgás észlelése esetén a műszer akusztikus riasztással jelez. A csatlakoztatható fülhallgató segít a zajos környezetben történő alkalmazáskor.

A vonszolt mutató funkció alkalmas a maximum érték kijelzésére. A hattyúnyak segítségével a nehezen hozzáférhető helyek is könnyen elérhetővé válnak. Az egyszerűen cserélhető ammónia érzékelőfej segítségével a testo 316-4 (szett 1) műszerhez csatlakoztathatja az érzékelőfejet, vagy a testo 316-4 (szett 2) műszert választhatja, mely speciálisan ammónia mérésére lett kifejlesztve.

www.testo.hu

Műszaki adatok / Tartozékok

testo 316-4 szett 1
Hűtőközeg szivárgáskereső

testo 316-4 szett 1 (CFC, HCFC, HFC, H2) akkuval, fülhallgatóval, töltővel, műszerbőröndben

Rend. sz. 0563 3164

testo 316-4 szett 2
Szivárgáskereső ammóniához

testo 316-4 szett 2 érzékelőfej: NH_3, akkuval, fülhallgatóval, műszerbőröndben

Rend. sz. 0563 3165

Észlelt hűtőközeg

Hűtőközeg Hűtőközeg csoport	Referenica hűtőközeg (Alsó riasztási határérték)	Hűtőközeg észlelés	Hűtőközeg kiválasztás a műszerben
CFC		x	R22
HCFC		x	R22
HFC		x	R404a
R12		x	R22
R22	x	x	R22
R123		x	R22
R134a	x	x	R134a
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

Érzékelő műszaki adatai

Mért érték	g/a
Észlelés	R134a, R22, R404a, H2 és minden szokásos hűtőközeg CFC, HCFC, HFC, NH3 (külön érzékelőfej)
Megszólalási küszöb	3 g/a

Általános műszaki adatok

Reakció idő	‹1 mp
Riasztás	Optikai és akusztikus
Műszer megfelel	1 g/év érzékenység EN 14624 és E35-422 szabvány szerint
Hosszú hattyúnyak	370 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	1 Akkumulátor csomag (6 cellás NiMh)
Akkumulátor üzemidő	6 óra (folyamatos működés)
Méretek	190 x 57 x 42 mm
Súly	348 g
Garancia	24 hónap (műszer + érzékelő)

Tartozékok

	Rend. sz.	
Mérőműszer tartozékok		
Érzékelőfej (CFC, HFC, HCFC, H2) hűtőközegekhez	0554 3180	
Érzékelőfej ammóniához (NH_3)	0554 3181	

0988 9223 05/dk/A/01.2013

Változtatások jogát - műszaki jellegűeket is - fenntartjuk.

Testo Magyarország
Kereskedelmi Kft.
1139 Budapest Röppentyű u. 53.
Telefon: +361 237-1747
Fax: +361 237-1748
E-mail: kapcsoklat@testo.hu