



## FA-3 félálarc

### Termékleírás:

Az FA-3 félálarc cserélhető, iker szűrőbetéttel rendelkező légzésvédelmi eszköz, melynek főbb részei:

- álarctest (rugalmas kloroprén, mely pontos felfekvést biztosít bőrirritáció nélkül)
- fej és nyakszalagok (rugalmasak és könnyen állíthatók)
- szűrőtartók /2 db/ (csavarmenettel ellátottak, hozzájuk csatlakoztathatók a GAMMA zrt. által gyártott {a vonatkozó szabványoknak megfelelő} szűrőpárok)
- kilégző szelep

### Alkalmazás:

Az FA-3 félálarc csak rendeltetésének megfelelően, a GAMMA zrt. szűrőbetéteivel használható. A megfelelően kiválasztott szűrőbetéttel védelmet nyújt szálló porok, részecskék, baktériumok, mérgező gázok ellen. Egyéb korlátozások a használati utasításban találhatóak.

### Alkalmazási korlátok:

#### Tilos a félálarcot használni:

- ahol a levegő oxigéntartalma nem éri el a 17 tf %-ot; ne használja szűk, zárt helyeken (tarályokban, ciszternákban, stb.)
- ha a szennyezőanyag és a szennyezés mértéke nem ismert
- ha a szennyeződés koncentrációja meghaladja az 1000 ppm (0,1 v%), vagy a szennyeződés és az álarc névleges védelmi képességének hányadosa meghaladja a hivatalosan engedélyezett értéket
- tűz- és robbanásveszélyes helyeken

### Műszaki adatok:

<b>Belégzési ellenállás (Pa):</b>	
30 l/perc légáramnál:	0,11 mbar
95 l/perc légáramnál:	0,32 mbar
160 l/perc légáramnál:	2,0 mbar
<b>Kilégzési ellenállás (Pa):</b>	
160 l/perc légáramnál:	1,6 mbar
<b>A félálarc tömege:</b>	max. 160 g
Névleges Védelmi Érték:	20



1. Táblázat			
Részecskeszűrők		Kombinált szűrők	
Típus	Azonosító	Típus	Azonosító
P3 R	R2321	*A1B1E1K1P3 RD	R2237
* csak olyan szerves szennyezőkre, melyek forráspontja 65°C felett van - "A" funkció.			

### Szabványok:

Az FA-3 félálarc teljesíti az EN 140:1998 szabvány követelményeit. A szűrőpár teljesíti az MSZ EN 14387:2008+A1, MSZ EN 143:2007, MSZ EN 141 szabványok követelményeit.

A termék CE jelöléssel rendelkezik.

### A szűrők alkalmazási területei:

2. Táblázat		
Szerves gázok, gőzök ellen (FP >65°C), (pl. toluol, benzol, benzín, oldószerek, stb.)	A1	
Szervetlen gázok és gőzök ellen, (pl. form-aldehid, klór, hidrogénianid, stb.) SZÉNMONOXID ELLEN NEM VÉD!!	B1	
Ld. "A1" és "B1" szűrőket!!	A1B1	
Ld. "A1", "B1", "E1 (kén-dioxid)" és "K1 (ammónia)" szűrőket!!	A1B1E1K1	
Mérgező, szálló szilárd és cseppfolyós részecskék ellen	P3 R	
A kombinált szűrők (1. táblázat) védelmet nyújtanak gázok, gőzök, részecskék ellen, a 2. táblázat megfelelő soraiban jelölt azonosító színek szerint.		