

3M Filter 6098 AXP3 NR, 1 par



Tip filtra: kombinirani filter

Znamke: 3M

Predpis: EN 14387 , EN 371

Zaščitna stopnja: AX , P3


OPIS IZDELKA za 3M Filter 6098 AXP3 NR, 1 par

Za enostavno kombinacijo s celoobraznimi maskami 3M serije 7000 • visoko udobje • hitra montaža • sistem bajonetnega zaklepanja • majhna teža.

ZAŠČITA: AXP3 NR (zaščita pred enokomponentnimi, organskimi hlapi (vrelišče pod 65°C) in delci)

PREDPIS: EN 14387, EN 371

PAKIRANJE: 1 par = 2 kos., paket= 2 par., katron= 16 par.

| | ŠT. IZD. |
|---|----------|
|  | 3M-6098 |

PREDPISI za 3M Filter 6098 AXP3 NR, 1 par

EN
371

EN 14387

EN 371 | Zaščita dihal - AX-plinski in kombinirani filtri za zaščito pred organskimi spojinami z nizkim vreliščem



V evropskem standardu EN 374 so zajeti plinski filtri AX in kombinirani filtri AX P1, AX P2 in AX P3, ki se uporabljajo kot posamezni deli za zaščito dihalnih naprav brez dovoda zraka.

AX-filtri služijo zaščiti pred nekaterimi organskimi spojinami z nizkim vreliščem, ki jih je navedel proizvajalec in so proizvedene v samo eni vrsti in enem razredu: tip AX.

Kombinirani filtri služijo kot zaščita pred nekaterimi organskimi spojinami z nizkim vreliščem, ki jih je navedel proizvajalec, in pred delci, ki se glede na učinkovitost filtra za delce razvrstijo v vrste AX P1, AX P2 in AX P3.










EN 14387 | Zaščita dihal - plinski filtri in kombinirani filtri



Standard EN 14387 se nanaša na plinske in kombinirane filtre, ki se uporabljajo kot zamenljivi sestavni deli naprav za zaščito dihal, razen naprav za izhod v sili. Nekateri filtri, ki ustrezajo standardu EN 14387, so primerni tudi za uporabo v vpihovalnih sistemih. V tem primeru jih je potrebno ustrezno preizkusiti in označiti v skladu z ustreznim evropskim standardom.

Filtri za zaščito pred CO so iz tega standarda izvzeti.

Tipi filtrov

| Tip filtra | Označevalna barva | Glavno področje uporabe |
|------------|--|--|
| A |  | Organiski plini in hlapi, vrelišče > 65 °C |
| AX |  | Organiski plini in hlapi, vrelišče ≤ 65 °C |
| B |  | Anorganski plini in hlapi |
| E |  | Žveplov dioksid, Klorovodik |
| K |  | Amonijak |
| CO |  | Ogljikov monoksid |
| Hg |  | Živosrebrni hlapi |
| NO |  | Dušikovi plini vključno z dušikovim monoksidom |
| Reaktor |  | Radioaktivni jod vklj. z radioaktivnim jod metanom |
| P | | Delci |

Izbira filtra

| Tip filtra | Razred filtra | Zaščita pred | Najvišja dovoljena koncentracija škodljivih snovi |
|---------------------------|---------------|--|---|
| Plinski filter | | Plini in hlapi | |
| | | Vsebnost | |
| | ..1 | Majhna | 0,1 Vol.-% (1.000 ppm) |
| | ..2 | Srednja | 0,5 Vol.-% (5.000 ppm) |
| | ..3 | Velika | 1,0 Vol.-% (10.000 ppm) |
| Prašni filter | | Vsebnost delcev | |
| | | Vsebnost | Ločitev |
| | 1 | Majhna | do 4 kratna MAK vrednost |
| | 2 | Srednja | do 10 kratna MAK vrednost |
| | 3 | Velika | do 30 kratna MAK vrednost |
| Kombinirani filtri | | | |
| | 1-P2 | Ustrezna komb. prašnih in plinskih filtrov | Ustrezna komb. vrednosti |
| | 2-P2 | | |
| | 2-P3 | | |
| | 3-P3 | | |

