



## ZALETY

- W zależności od adsorbowanego gazu dobiera się właściwy adsorbent
- Indywidualnie testowany pod kątem przecieków
- Certyfikat jakości
- Stosowany w sektorze nuklearnym, w badaniach naukowych, w przemyśle biotechnologicznym, służbie zdrowia oraz w wojsku
- Usuwa molekuly unoszące się w powietrzu, takie jak zapachy, substancje drażniące, toksyczne i żrące gazy

## Zastosowanie

Acticarb  
 - ABEK: Obrona cywilna i wojskowa, lotniska, ambasady, rozwiązania OEM (pojazdy, schrony)  
 - MERCURY: ośrodki badawcze, przemysł produkujący żarówki, baterie.  
 - ACID: Przemysł nuklearny i inne branże, w których konieczne jest wychwytywanie fluorowodoru.  
 - BASIC: ośrodki badawcze, lecznice dla zwierząt do wychwytywania amoniaku.  
 - VOC: zatrzymywanie LZO i ozonu, a także wszędzie tam gdzie wymagana jest bezdotykowa wymiana filtrów (BIBO).  
 - NUCLEAR: przemysł jądrowy; produkcja energii elektrycznej; laboratoria biologiczne i badawcze nad związkami promieniotwórczymi.  
 - MEDICAL: szpitale wyposażone w akceleratory cząstek (cyklotron)

## Rama

stal szlachetna; blacha ocynkowana

## Uszczelka

neoprenowa półokrągła

## Uwagi

Materiał filtracyjny: impregnowany wolny od chromu węgiel aktywny, głębokość złoża 50 mm  
 Adsorpcja substancji: formaldehydy, acetaldehyd  
 Impregnacja: CamPure 8, aluminium, KMnO4  
 Wilgotność względna: <90%  
 Temperatura pracy: 80°C - maksymalna ciągła  
 Objętość węgla:  
 Testy: Indywidualna próba szczelności (< 2,5 x 10<sup>-4</sup>) i spadku ciśnienia.

Nr kat.	Typ	Target contaminant	Wymiary SZxWxG (mm)	Nominalny przepływ / spadek ciśnienia (m3/h / Pa)	Waga (kg)	Optymalna wilgotność (%)
1606.40.70	Acticarb Formaldehyde	Formaldehyde	610x610x292	1200/150	78	≤ 90
1625.40.00	ActiCarb Nuclear	ICH3	305x610x292	600/300	43	≤ 90
1625.40.70	ActiCarb Formaldehyde	Formaldehyde	305x610x292	600/150	43	≤ 90
1606.40.10	ActiCarb Medical	Iodine 131	610x610x292	1200/140	78	≤ 40
1625.40.10	ActiCarb Medical	Iodine 131	305x610x292	600/140	43	≤ 40
1606.40.00	ActiCarb Nuclear	ICH3	610x610x292	1200/300	78	≤ 90
1606.40.50	ActiCarb Mercury	Mercury	610x610x292	800/100	78	≤ 40
1625.40.50	ActiCarb Mercury	Mercury	305x610x292	400/100	43	≤ 40
1606.40.60	ActiCarb VOC	VOC	610x610x292	1800/300	71	≤ 50
1625.40.60	ActiCarb VOC	VOC	305x610x292	900/300	43	≤ 50
1606.40.40	ActiCarb Basic	Basic gas	610x610x292	1200/200	78	≤ 90
1625.40.40	ActiCarb Basic	Basic gas	305x610x292	600/200	43	≤ 90
1606.40.30	ActiCarb Acid	Acid gas	610x610x292	1200/200	78	≤ 90
1625.40.30	ActiCarb Acid	Acid gas	305x610x292	600/200	43	≤ 90
1606.40.20	ActiCarb ABEK	War gas	610x610x292	500/420	78	≤ 90
1625.40.20	ActiCarb ABEK	War gas	305x610x292	250/420	43	≤ 90