



FILTRARE AER

CARTUȘ FILTRANT TEHNOFIL CA 2000

FILTRE CARBUNE ACTIV

PENTRU ADSORBȚIA POLUANȚILOR ATMOSFERICI GAZOȘI
ȘI A SUBSTANȚELOR MIROSITOARE

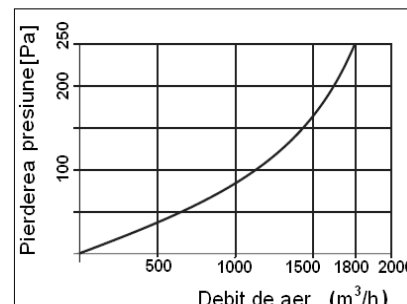


Cartuș filtrant		ECP CA 2000
Dimensiuni	mm	Ø 350/1000 mm
Debit de aer recomandat	m ³ /h	1500
Pierdere inițială de presiune	Pa	250
Greutatea încărcăturii	kg	17,5 Kg (±500gr)
Greutatea totală	kg	22,4 Kg (±500gr)
Puterea de adsorbție	CCl ₄	>80 %

Domenii de aplicatie Cartusele de filtrare CA 2000 cu carbune activ sunt utilizate, in principal, pentru retinerea solventilor organici, hidrocarburilor organice si a compusilor organici si aromatici. S-au obtinut rezultate excelente la concentratii mari de poluanti chiar si in cazul unui strat subtire de carbune activ. Cartusele de filtrare CA 2000 sunt de asemenea eficiente in retinerea urmatoarelor substante si poluanti: vapori de asphalt, gudron, substante mirositoare utilizate la procesarea carnilor, substante dezinfectante si substante mirositoare utilizate in spitale, cosmetice, substante odorante pentru tutun, adezivi sau vapori de detergenti si multe alte substante.

Descrierea cartusului filtrant CA 2000

Cartusul CA 2000 este format din doua foi metalice perforate fixate intre ele cu ajutorul unor capace aflate la ambele parti. Capacul din partea superioara este detașabil și servește la operațiunea de înlocuire a materialului adsorbant, capacul din partea inferioara poate fi detașabil sau rigidizat cu adeziv bicomponent. Componentele disponibile pot fi confectionate din fier galvanizat, inox. In mod normal cartusul filtrant este umplut cu carbune activ extrudat neimpregnat, pentru aplicatii speciale acesta poate fi echipat cu cărbune activ impregnat.



Cand se verifica saturatia, castigul in greutate se evalueaza cel mai bine prin cantarirea cartusului filtrant.



e-Mail: office@tehnofil.ro web: www.tehnofil.ro

Prețurile și specificațiile tehnice se pot schimba fără nicio înștiințare prealabilă din partea Tehnofil System Filtre SRL.