

ARITMA • PURIFICATION

AKTİF KARBON KASET FİLTRELER Activated carbon cells

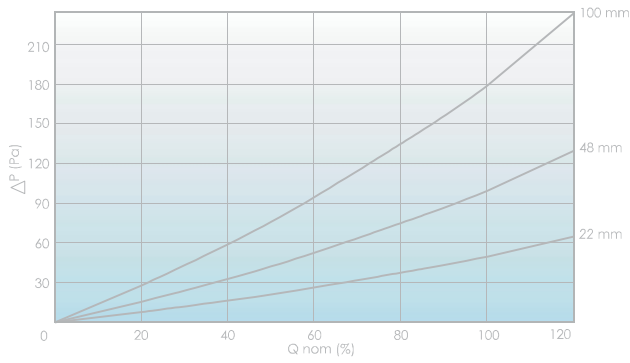


UYGULAMALAR:

- Düşük orta konsantrasyonda hava veya diğer gazların organik kirlilikten arınmasında.
- İyi gözenek dağılımı sayesinde yüksek düzeyde tutma kapasitesi.
- Boyama kabinlerinde solvent tutmada, mutfaklarda havadan koku gidermede.
- Biyogaz arıtması için uygundur.

APPLICATIONS:

- Air or other gases purification from organic contaminants in medium-low concentrations.
- High adsorption capacity thanks to a specific pore distribution.
- Solvent removal from painting cabs; air deodorization from kitchen smells.
- Suitable for biogas purification.



Karbon Tipi	Coal
Malzeme	Boyalı Galvaniz Sac
Max.Çalışma Sıcaklığı	40 °C
Max.Çalışma Bağıl Nem	70 %
Tavsiye Edilen Hava Geçiş Hızı	0,5 m/s

Kod Code	Boyutlar Dimensions (mm)	Karbon içeriği carbon content (kg)	Hava akışı air flow (m ³ /h)	ΔP ΔP (Pa)
KFKD20201	500 x 500 x 20	2,8*	450	50
KFKD20202	500 x 500 x 48	6,0*	450	100
KFKD20204	500 x 500 x 100	12,5*	450	180
KFKD24241	592 x 592 x 20	3,9*	630	50
KFKD24242	592 x 592 x 48	8,4*	630	100
KFKD24244	592 x 592 x 100	17,5*	630	180

* Hacim ağırlığı 500 kg/m³ olarak hesaplanmıştır. - Weight calculated with a bulk density of ab. 500 kg/m³