



HS-A055 – Aktivkohleplattenzelle

Die Aktivkohleplattenzelle wird eingesetzt zur Adsorption von störenden Geruchsstoffen wie z.B. Küchengerüche, Tabakgerüche, Kosmetika, Körpergerüche u.a.m., aber auch zur Adsorption von gasförmigen Verunreinigungen, vornehmlich Kohlenwasserstoffe.

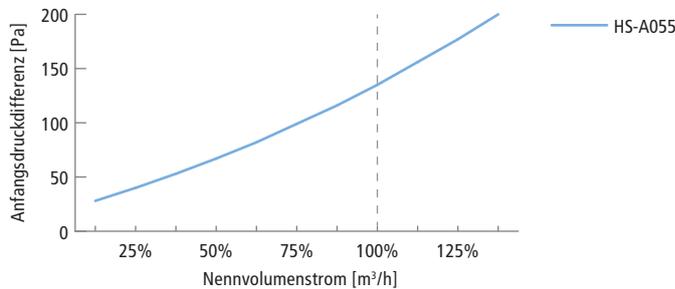
Einsatzorte sind Lüftungstechnische Zu- und Abluftanlagen. HS-Aktivkohleplattenzellen bestehen aus einem MDF-Zellenrahmen mit eingearbeiteten Kunststoffführungen.

Als Adsorptionsmedium werden V-förmig angeordnete Aktivkohleplatten eingesetzt. Aufgrund der Geometrie ist ein optimaler Luftdurchtritt gewährleistet. Dadurch können hohe Volumenströme bei sehr guten Abscheideleistungen erzielt werden.



HS-A055				
Anfangs- ΔP [Pa] mit Standardkohle		135		
Aktivkohleschicht [mm]		16		
max. Umgebungstemperatur [°C]		40°		
Breite	Abmessungen [mm]		Nennvolumenstrom [m ³ /h]	Aktivkohleplatten [Stk.]
	Höhe	Tiefe		
610	610	292	2000	18

Erfragen Sie bitte bei Bedarf weitere Abmessungen und Ausführungen.



Rahmen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ verzinkter Stahl ▪ Edelstahl ▪ MDF
Dichtung	geschlossenporige Endlosdichtung, Flachdichtung, Dichtsitzprüfrillendichtung, Silikon, Viton, EPDM etc.
Fertigungsoptionen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Flansch einseitig oder doppelseitig ▪ Handgriffe, Schlaufen, Führungsschienen etc.