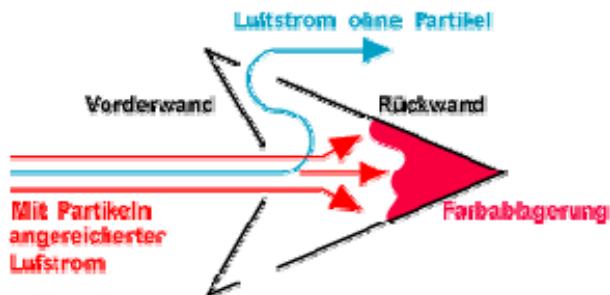
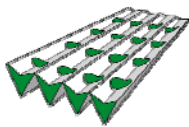
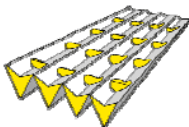
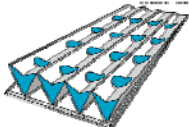
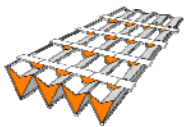
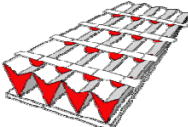


G&L Cellular filter blir brukt til tørrfiltrering av lakkpartikler i lakkbokser og spraymalingsbokser. De virker ikke som vanlige Andreafilter, men ved å separere luft/lakk luft/maling ved bruk av sentrifugal kraft. Dette gjør at luftstrømmen blir tvunget til å skifte retning i rask rekkefølge og separerer en farge / lakk partiklene slik at disse blir slynget ut av luftstrømmen på grunn av sin større tyngde. Fargestoffene blir så fanget opp inne i bunnen av filtrene. Dette gir en mye lengre levetid på filtrene, og bedre økonomi.



	ECO	Standard	HE	HC	HP
					
	ECO	Standard	HE	HC	HP
anbefalt luftstrøm (velocity)	0,5 to 1 m/s	0,5 to 1 m/s	0,5 to 1 m/s	0,5 to 1 m/s	0,5 to 1 m/s
Luft til duk trykk ved 0,5 m/s	13 pa	13 pa	13 pa	14 pa	14 pa
Maksimalt anbefalt totaltrykk	130 pa (possible up to 250 pa)				

Fordeler ved bruk av G&L Cellular filter.

- Opptakskapasiteten er nesten 5 ganger bedre en vanlig glassfiber duk.
- Filter kapasitet nær 100 %.
- Miljøvennlig produkt (laget av resirkulerte fibre) som er lett o å deponere.
- Meget enkel montering og demontering.
- Lave transport og lager kostnader på grunn av sin trekkspillkonstruksjon.
- Minimal fare for selvantennelse.

Bruk av Cellular filter minimaliserer faren for at spontan selvantennelse kan forårsakes av miksen av lakk og luft som det ofte er ved papir duk, filter av glassfiber og polyesterfiber. Partiklene blir fanget i bunnen av brettene i filtrene og er derfor ikke så ømfintlige for spontan selvantennelse.