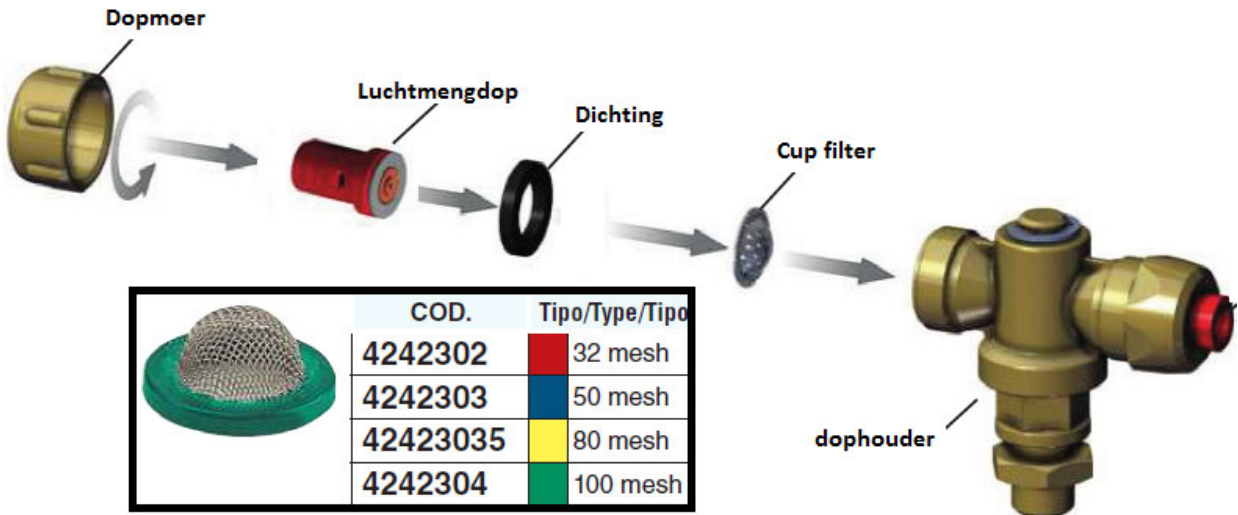


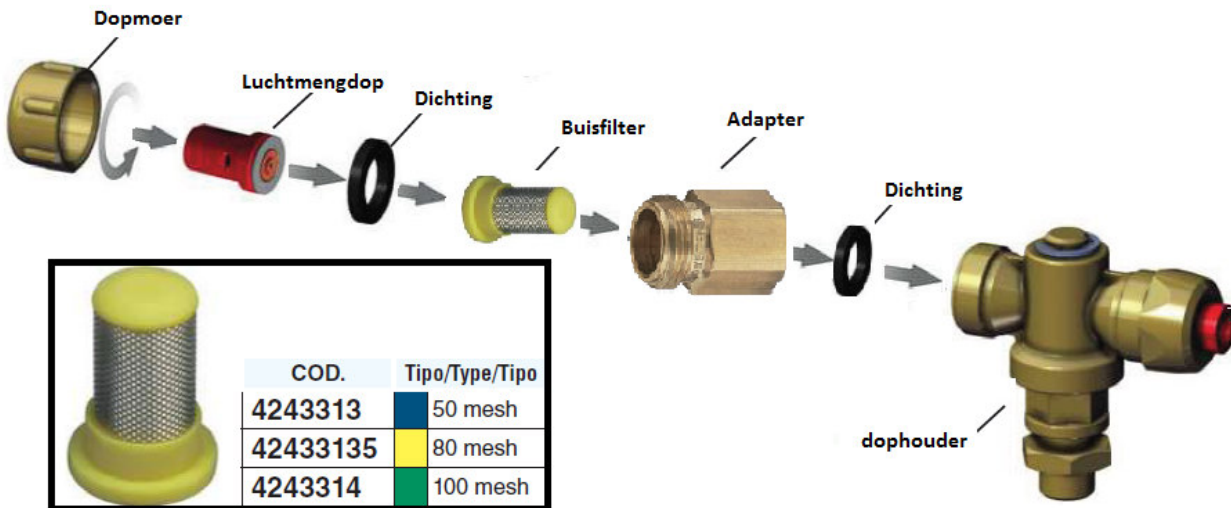
# Montage van dopfilters bij boomgaardspuiten.

Het werken met luchtmengdoppen op boomgaardspuiten brengt vrij veel problemen mee naar verstoppingen toe. Zelfs bij montage van correcte persfilters en/of sectiefilters kunnen zich nog steeds deeltjes in de leidingen tussen dop en persfilter bevinden met gedeeltelijke of volledige verstopping van de dop tot gevolg. Een simpel principe om dit probleem te verhelpen is het tegenhouden van het vuil vlak vóór de dop met behulp van een dopfiltertje. **De dopfilters moeten dan wel regelmatig gereinigd te worden !**

- 1) Montage van cup filters in de dophouders: Cup filters zijn een eenvoudige oplossing, zij kunnen meestal op elke standaard dophouder gewoon gemonteerd worden tussen dop en dophouder. Het filteroppervlak is wel niet zo groot waardoor zich vluiger verstoppingen kunnen voordoen.



- 2) Montage van buisfilters in extra adapter : Een betere oplossing bestaat erin het filteroppervlak te vergroten door buisfilters te monteren. Hiervoor dient wel een extra adapter met ruimte voor montage van het buisfilter gemonteerd te worden.



- 3) De te gebruiken filtermaat: De filtermaat kan U terugvinden in de doppentabel van de doppenleverancier. Hoe hoger het mesh getal, hoe fijner het filter.



Nozzle Type	Mesh	l/min																
		4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	8 bar	9 bar	10 bar	11 bar	12 bar	13 bar	14 bar	15 bar	16 bar	17 bar	18 bar	19 bar	20 bar
8001VK	50	0.449	0.499	0.545	0.586	0.625	0.661	0.695	0.727	0.758	0.787	0.816	0.843	0.869	0.895	0.920	0.944	0.967
		XC	XC	VC	VC	C	C	C	C	C	C	C	C	M	M	M	M	M
80015VK	50	0.674	0.753	0.824	0.889	0.950	1.01	1.06	1.11	1.16	1.21	1.25	1.30	1.34	1.38	1.42	1.46	1.49
		XC	XC	VC	VC	VC	C	C	C	C	C	C	C	C	C	M	M	M
		0.920	1.03	1.13	1.22	1.30	1.38	1.46	1.53	1.60	1.67	1.73	1.79	1.85	1.91	1.96	2.02	2.07