

Oversigt over filtre, farvekode og anvendelsesområde

Farvekode	Filtertype	Anvendelse mod
Hvid	P1	<p>Støv (i begrænset omfang).</p> <p>Har den laveste udskillelsesgrad og beskytter derfor kun i begrænset omfang mod støv (faste partikler). Er filtret afprøvet efter EN149:2001, beskytter filtret både mod faste partikler og væskeformige aerosoler. Filtret må ikke bruges, hvis grænseværdien for det forurenende stof er under 5 mg/m³.</p> <p>Eksempler på støvarter, som filtret ikke beskytter imod, og derfor ikke må anvendes imod, er asbestfibre og kvartsstøv.</p>
Hvid	P2	<p>Har en større udskillelsesgrad end P1 og beskytter derfor i større omfang. Det kan bruges mod sundhedsskadeligt og giftigt støv, men ikke mod radioaktivt støv, bakterier og vira. Disse filtre kan beskytte alene mod faste partikler eller både mod faste partikler og væskeformige aerosoler. Er filtret afprøvet efter EN149:2001, beskytter filtret både mod faste partikler og væskeformige aerosoler.</p>
Hvid	P3	<p>Har den største udskillelsesgrad og beskytter som klasse P2 samt mod radioaktivt støv, bakterier og vira. Filtret er normalt til brug mod både faste partikler og væskeformige aerosoler. Er filtret afprøvet efter EN149:2001, beskytter filtret både mod faste partikler og væskeformige aerosoler.</p>
Brun	A	<p>Dampe fra organiske opløsningsmidler med kogepunkt over 65° C, fx mineralsk terpentintoluen, xylen og butylacetat samt gasser efter leverandørens oplysninger.</p>
Brun	AX	<p>Dampe fra organiske opløsningsmidler med kogepunkt på/eller under 65° C efter leverandørens oplysninger. Filtrene er engangsfiltre og skal kasseres samme dag, de har været i brug.</p>
Grå	B	<p>Uorganiske gasser og dampe, fx chlor og cyanbrinte samt gasser efter leverandørens oplysninger.</p>
Gul	E	<p>Sure gasser og dampe, fx svovldioxid samt gasser efter leverandørens oplysninger.</p>
Grøn	K	<p>Ammoniak o.l. gasser efter leverandørens oplysninger.</p>
Hvid/rød	HgP3	<p>Dampe fra kviksølv og mod partikler.</p>

Yderligere mærkning:

NR (Non Re-usable/må ikke genanvendes).

R (Re-usable/kan genanvendes).

D på partikelfiltre betyder at filtret er testet efter filtermæthedstesten (Dolomit), hvilket betyder lavereindåndingsmodstand og længere levetid.