

**Hydropaint Collector (LSFhc)** er et høykvalitets lakkstøvfilter som er konstruert spesielt for filtrering av vannbasert lakk. Filteret har svært lang levetid sammenlignet med konkurrerende produkter på markedet.

I forhold til ordinære lakkstøvfiltre, er fibrene i **Hydropaint Collector** ekstremt tynne og elastiske. Dette, sammen med den progressive oppbyggingen av filteret, er en sikker garanti for god utskilling og et marginalt trykkfall.

Den spesielle oppbyggingen av **Hydropaint Collector** gir en dybdeeffekt som sikrer at absolutt hele filterarealet blir utnyttet. For å gi høyest mulig støvlagringsevne er fibrene i tillegg impregnert med et bindemiddel.

For å sikre en jevn og god kvalitet, er den avanserte produksjonsprosessen av Hydropaint Collector kontinuerlig overvåket.

De gode tekniske egenskapene til filteret bidrar til lange serviceintervaller, lave driftskostnader, lite nedetid i forbindelse med service, og reduserte avfallsmengder.

**Hydropaint Collector** vil med andre ord bidra til en vesentlig kostnadsreduksjon i forhold til ordinære lakkstøvfiltre.

**Hydropaint Collector** leveres i to tykkelser: 60 mm (2") og 75 mm (3"). Filteret blir levert tilkappet i ønsket størrelse, eller i hele ruller. Standard lengde på rullene er 25 meter, og lagerførte bredder er 0,5, 0,75 og 1 meter.



### TEKNISKE DATA HYDROPAINTE COLLECTOR 60/75 mm

Tykkelse (mm)	60/75
Nom. lufthastighet (m/s)	0,75
Effektivitet (%)*	97/98,5
Starttrykkfall (Pa)	4/5
Sluttrykkfall (Pa)	250
Temperaturgrense (°C)	120
Farge inntakside	Lilla

**Bruksområde**  
• Avtrekksfilter i lakkanlegg

\*basert på test med lakkpartikler 16-18 µm

TRYKKFALLSDIAGRAM Hydropaint Collector

