



LOFCLEAR kosteneffectieve filterzakken

Lofclear filterzakken maken absolute filtratie mogelijk in veel toepassingen, waar voorheen alleen standaard filterzakken konden worden toegepast omwille van de prijs. Deze bevatten geen silicone-olie overeenkomstig de FOOD eisen, zijn gemaakt van 100% polypropyleen en hebben goede olie absorberende eigenschappen, waardoor ze zeker geschikt zijn voor verwijdering van olie in verf en coating industrie.



Serie 100

De filterzakken zijn leverbaar in twee uitvoeringen, serie 100 en serie 500. De serie 100 is een meerlaagse constructie met hoge efficiëntie. De 500 serie is gepatenteerd, gepliseerde constructie om het oppervlak te vergroten. Dit maakt ze geschikt voor groot vuilvangend vermogen met lange levensduur.



Serie 500



TOEPASSINGEN

De Lofclear 100 filterzakken bezitten een drielaags constructie met Sentinel kraag, waarbij de lagen zijn onderverdeelt,

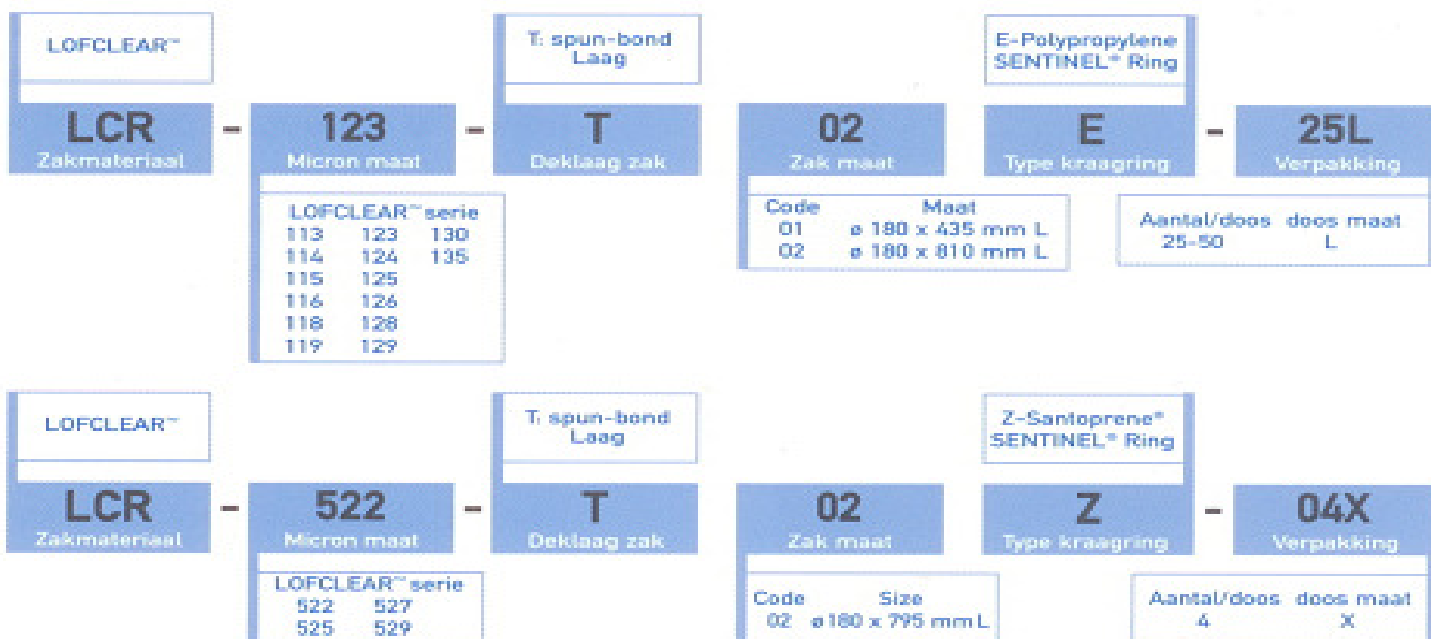
- Polypropylene voorfilter
- Melt blown polypropylene
- microvezel eindfilter
- Polypropylene buitenlaag tegen vezel afgifte.



De filterzak is een goede keuze voor vloeistoffen met lage deeltjes concentratie, voor olie absorbtie, verwijdering actief kool, en als eerste beschermfilter.

De Lofclear 128-129 zijn speciaal ontwikkeld voor de electrocoatings in de automobiel industrie. Deze laten pigment deeltjes door, maar filteren silicone olie en andere substanties eruit.

De Lofclear 130 heeft een grotere capaciteit en de 135 heeft een nog hogere efficiëntie en olie opvangcapaciteit, waarbij verwijdering van pigment deeltjes niet van toepassing is.





De Lofclear 500 filterzakken

bezitten een geheel gelaste constructie, met een meerlaags gepliceerd voorfilter. Deze combinatie zorgt voor een hoge efficiëntie met lange levensduur.

Op het gepliseerde voorfilter volgt een complex ontwerp van eindfilterlagen, waardoor het mogelijk is moeilijk te filteren gels en vervormbare deeltjes te verwijderen met een grote capaciteit aan belading. De buitenste weefsellaag voorkomt de doorslag van eventuele vezels.

De Lofclear filterzakken zijn leverbaar in vier verschillende modellen en efficiënties van 95 tot 99% met een vuilopvangend vermogen van meer dan 1000gram.

Deze filterzakken dienen ook gemonteerd te worden met een terugvloei steun om beschadiging mogelijke retourstromen te voorkomen.



bij

