

## Kro KMC - Multisyklon

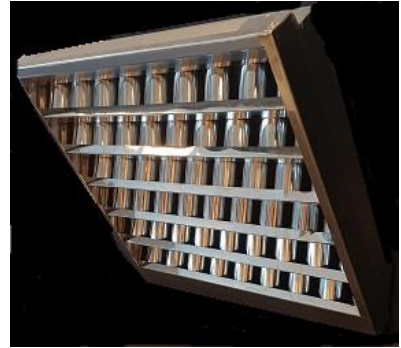
---

Rustfrie filter for tøffe forhold, som krever høy fettutskilling både når det gjelder fettpartikler og fettdråper under produksjon.

## ■ Kro KMC Fettfilter

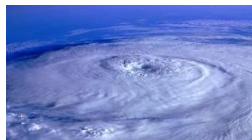
Rustfrie filter for tøffe forhold, som krever høy fettutskilling både når det gjelder fettpartikler og fettdråper under produksjon.

Designet og produsert i Norge.



## ■ Beskrivelse

Filter er produsert med inspirasjon fra naturen. Naturen bruker spiraler for å utforme galakser, orkaner, sjøskjell etc. Kro KMC er utformet etter samme prinsippet, for å oppnå størst mulig effekt.



Kro KMC er designet for å filtrere fettholdig luft fra storkjøkken med sentrifugalkraft og kondens. Takket være den spesielle konstruksjonen, har Kro KMC betydelig mindre trykkfall med høy virkningsgrad - sammenlignet med konvensjonelle sykkloner.

## ■ Effektivitet

Kro KMC er designet og testet i laboratorium hos Kro. Effektiviteten har blitt testet under virkelig forhold. Fettinnhold i luft har variert fra 200 mg/m<sup>3</sup> til 300 mg/m<sup>3</sup>. Det ble ikke observert fett av betydning, i verken kanal eller i kontrollfilter etter testen.

## ■ Materiale

Kro KMC filter er produsert i rustfritt stål.

## ■ Dimensjon / Type

De kan produseres i standard dimensjoner og spesial mål.

Standard type: KMC-40S og KMC-25S

KMC-40S har 40 spiralsykloner fordelt på 8 nivåer, hvert nivå består av 5 sykloner.

KMC-25S har 25 spiralsykloner fordelt på 5 nivåer, hvert nivå består av 5 sykloner

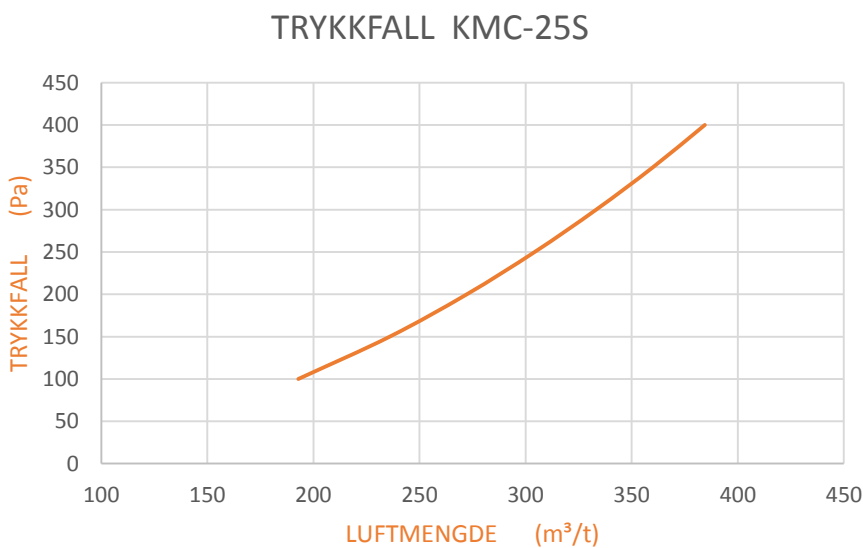
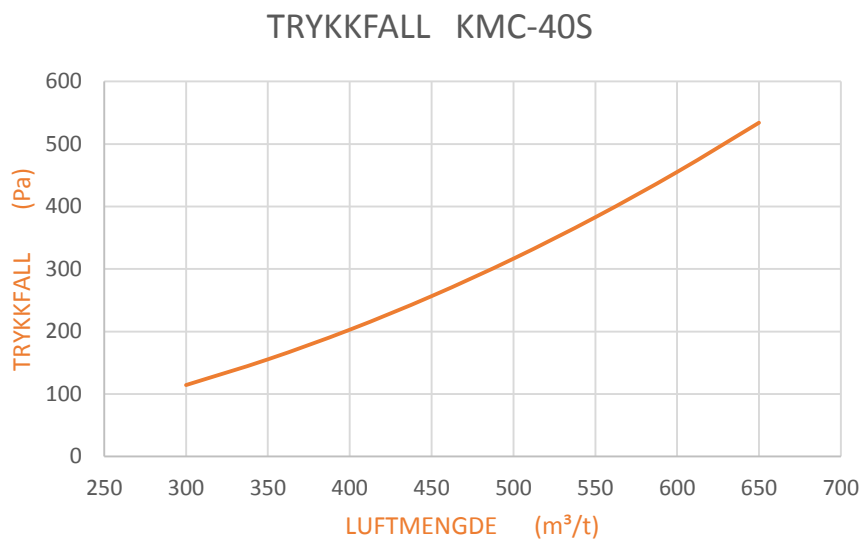
Type	Vekt	Dimensjon	Anbefalt luftmengde
KMC-40S	5 kg	25/50 (247,5 x 500)	> 400 m <sup>3</sup> /t
KMC-25S	3 kg	25/33 (247,5 x 333)	> 250 m <sup>3</sup> /t

## ■ Vedlikehold

Rengjøres i vaskemaskin for storkjøkken.

For ytterligere spørsmål, ta kontakt.

## ■ Diagram - trykkfall



Ettersom Kro Produksjon kontinuerlig jobber med forbedring av filter, forbeholder vi oss retten til å endre spesifikasjoner uten forvarsel.