

# oventrop

## Papierfiltereinsatz *opticlean*

Feinstfiltereinsatz für Heizölfilter im Einstrangsystem.

DE

Art.-Nr.:	Typ	Feinheit [µm]	Fläche [cm <sup>2</sup> ]	Länge [cm]	Empfehlung für Heizgeräte bis
2126454	MC-7	5 - 20	~700	~6,4	40 kW
2126474	MC-18	5 - 20	~1.800	~18,4	100 kW
2126484	MX-11	~ 2	~1.200	~18,4	30 kW

Die Feinstfilter sind für Temperaturen unter +3°C nicht geeignet, da feinste Paraffinausscheidungen die Filtereinsätze verstopfen können.

Luft und leichtflüchtige Ölbestandteile können aus dem Heizöl ausgasen und sich vor dem Filtereinsatz ansammeln. Dies ist oft bei kleinen Durchsatzmengen zu beobachten und stellt keinen Mangel dar. (30 kW Brennerleistung entspricht einem Öldurchsatz von 3 l/h bei Einstranganlagen.)

Technische Änderungen vorbehalten. Eine Übersicht der weltweiten Ansprechpartner finden Sie unter [www.oventrop.de](http://www.oventrop.de).

OVENTROP GmbH & CoKG  
Paul-Oventrop-Straße 1  
D-59939 Olsberg  
Telefon +49 (0)2962 82-0  
Telefax +49 (0)2962 82-400  
E-Mail [mail@oventrop.de](mailto:mail@oventrop.de)  
Internet [www.oventrop.com](http://www.oventrop.com)

# oventrop

## Paper filter insert *opticlean*

Fine filter insert for heating oil filters in one pipe systems.

EN

Item no.:	Type	Mesh size [µm]	Surface [cm <sup>2</sup> ]	Length [cm]	Recommended for heat output up to
2126454	MC-7	5 - 20	~700	~6.4	40 kW
2126474	MC-18	5 - 20	~1.800	~18.4	100 kW
2126484	MX-11	~ 2	~1.200	~18.4	30 kW

The fine filter insert is not suitable for temperatures below +3% as finest paraffin precipitations will block the filter insert.

Air and volatile oil constituents may escape from the heating oil and accumulate in front of the filter insert. This can often be observed if the oil flow is low and does not mean a deficiency. (A burner capacity of 30 kW corresponds to an oil flow of 3 l/h in one pipe systems.)

Subject to technical modifications without notice. For an overview of our global presence visit [www.oventrop.com](http://www.oventrop.com).

# oventrop

## Elément filtrant en papier *opticlean*

Elément filtrant ultra-fin pour filtres à mazout simple conduite.

FR

Réf.:	Type	Filtration [µm]	Surface [cm <sup>2</sup> ]	Longueur [cm]	A recommander pour puissances calorifiques jusqu'à
2126454	MC-7	5 - 20	~700	~6,4	40 kW
2126474	MC-18	5 - 20	~1.800	~18,4	100 kW
2126484	MX-11	~ 2	~1.200	~18,4	30 kW

L'élément filtrant ultra-fin ne convient pas à des températures inférieures à +3°C, des particules de parafine se formeraient et obstrueraitraient l'élément filtrant dans de telles conditions.

De l'air et des constituants de mazout volatiles peuvent se dégager du mazout et s'accumuler en amont de l'élément filtrant ce qui peut souvent être observé en cas de débits minimes mais ne représente pas un manque. (Une capacité du brûleur de 30 kW correspond à un débit de mazout de 3 l/h dans des installations simple conduite.)

Sous réserve de modifications techniques.  
212648444 03/2021

Vous trouverez une vue d'ensemble des interlocuteurs dans le monde entier sur [www.oventrop.com](http://www.oventrop.com).