

MOTORTECH KÜHLMITTELFILTER

So vermeiden Sie Motorausfälle und verbessern den Wirkungsgrad!

Eigenschaften & Vorteile:

- Einfache Installation
- Reinigung und Schutz des Kühlmittelsystems vor Verunreinigungen
- Verlängerte Lebensdauer der Wasserpumpe
- Reduzierung von Kühlmittelablagerungen sowie Erhöhung der Effizienz und Lebensdauer des Zylinderkopfes
- Verbesserung des Wirkungsgrades aufgrund erhöhter Wärmeableitung
- Einfache Reinigung der Edelstahl-Filterelemente – keine Abfallprodukte!
- Verminderte Stillstandzeiten des Motors
- Visueller Durchlaufanzeiger (Nutzung als Wartungsindikator)
- Einfache Bedienung – geringe Wartungskosten
- Filter-Optionen:
Standard – 50 Micron
Optional – 25 Micron
Durchflussrate bis zu 113l/ min/ 30 GPM

Technische Vorteile:

- Verhindert Ablagerungen an sämtlichen Kühlmittel-Durchlaufpassagen sowie innen liegenden Wärmeoberflächen des Maschinenblocks (speziell Zylinderköpfe). Der Gesamtwirkungsgrad des Motors bleibt im optimalen Zustand und Überhitzungsprobleme können drastisch reduziert werden.
- Ein industrieller Gasmotor funktioniert wie eine große Batterie, sobald Kühlmittel durch den Maschinenblock zirkuliert. Verunreinigungen sowie freigesetzte Fremdstoffe im Kühlmittel dienen als Leiter; dieses wiederum führt zu einem schnelleren Durchfluss, was zu einem erhöhten Verschleiß durch Abbau von EPDM, Buna, Gummi, Viton, Leichtmetallen und Legierungsbestandteilen beiträgt (Wasserpumpenlager, Pumpenrad etc.).
- Verhindert Überhitzung der Zylinderköpfe bei plötzlichem Maschinenstillstand, da das Kühlmittel Wärmebelastung bestens kompensiert.



Kühlmittel muss sauber und klar sein!



**Try the alternative.
Call the nearest MOTORTECH sales partner for more information.**

Kühlmittelfilter komplett

P/N	Bezeichnung
25.00.009-50	Kühlmittelfilter, 9", 50 Micron
25.00.009-50-30	Kühlmittelfilter, 9", 50 Micron, 30" Ständer
25.00.009-25	Kühlmittelfilter, 9", 25 Micron
25.00.009-25-30	Kühlmittelfilter, 9", 25 Micron, 30" Ständer
25.00.018-50	Kühlmittelfilter, 18", 50 Micron
25.00.018-50-49	Kühlmittelfilter, 18", 50 Micron, 49" Ständer
25.00.018-25	Kühlmittelfilter, 18", 25 Micron
25.00.018-25-49	Kühlmittelfilter, 18", 25 Micron, 49" Ständer

Filterelemente

P/N	Bezeichnung
25.00.109-50	Filterelement, 9", 50 Micron
25.00.109-25	Filterelement, 9", 25 Micron
25.00.118-50	Filterelement, 18", 50 Micron
25.00.118-25	Filterelement, 18", 25 Micron

Erststatteile

P/N	Bezeichnung
25.00.201	Reparaturkit, Durchlaufanzeiger
25.00.202	Reparaturkit, Dichtung

P/N 25.00.018-50-49

Kühlmittelfilter

Gehäusegröße

009 9" Element
018 18" Element

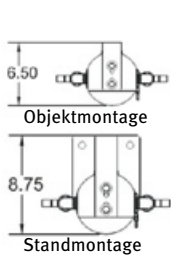
Filtergeflechtgröße

50 micron (standard)
25 micron (optional)

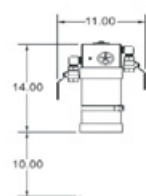
Ständer-Optionen

30 30" Ständer
49 49" Ständer

Draufsicht

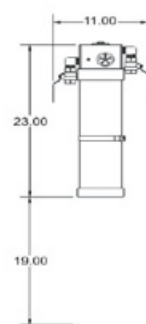


25.00.009-50

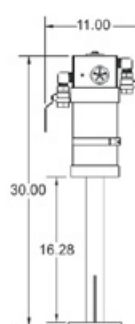


Minimalabstand zum Austausch der Filterelemente bei Objektmontage.

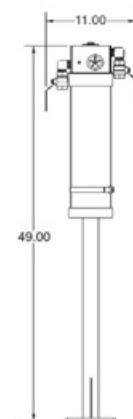
25.00.018-50



25.00.009-50-30



25.00.018-50-48



3/4" NPT für Ein- und Auslass

Vertrieb durch:

Warenzeichenhinweis

Alle OEM-Namen und Teilenummern sind lediglich zu Referenzzwecken angegeben. Alle Rechte an Warenzeichen, Logos und Symbolen, die in MOTORTECH-Publikationen verwendet oder abgebildet werden, sind ausschließlich dem jeweiligen Eigentümer vorbehalten und werden nur zu Referenzzwecken verwendet.

P/N 01.65.004-DE