



## Wasseraufbereitung

# Remeha IONA und Remeha FILMA

Bestmögliche Füllwasser-Qualität gemäß VDI 2035 sowie BTGA 3.002/3.003 für alle Wärmeerzeuger und Anlagengrößen



## Remeha IONA

Mit den Wasser-Aufbereitungsmodulen Remeha IONA zur Aufbereitung und Behandlung von Füll- und Ergänzungswasser wird moderne Heizungswärme noch

effizienter und sicherer. Das in drei verschiedenen Ausführungen erhältliche Modul eignet sich für Anlagen aller Leistungsgrößen und ermöglicht eine optimale Füllwasserqualität unabhängig von der örtlichen Rohwasserqualität.

Dank einer Qualitätsregulierung bieten die Module IONA Mini, IONA Midi und IONA Maxi eine zuverlässige Teilentsalzung des Füllwassers. So werden Schäden an der Anlage und langfristig Energieverluste verhindert. Die Wasseraufbereitungsmodule von Remeha verhindern nicht nur Korrosion, Ablagerungen und Bakterienwachstum, sondern überwachen auch die Wasserqualität, den Druck und prüfen auf etwaige Leckagen mittels Sensoren. Die Modulversionen Remeha IONA Maxi und IONA Midi bieten darüber hinaus eine qualitätsüberwachte Heizungswasseraufbereitung und automatische Dosierung des Vollschutzproduktes HDK und sorgen so für die bestmögliche Wasserqualität gemäß VDI-Norm 2035 sowie BTGA 3.002/3.003.

	IONA Mini	IONA Midi IONA Midi LTE	IONA Maxi LTE
Bestandsanlagen	Bis 20 kW	20-149 kW	Ab 150 kW
Neuanlagen	Bis 50 kW	50-299 kW	Ab 300 kW

### Einsatzbereiche

- > Wärmepumpen
- > Brennkessel
- > BHKW-Anlagen
- > Solarthermie
- > Fernwärmeanlagen

### Anwendungsgebiete

- > Bestand/Modernisierung
- > Neubau

### Vorteile Remeha IONA

- > Automatische Befüllung
- > Teilentsalzung und Enthärtung
- > Vollschutzmitteldosierung
- > LTE-Fernwartungsmodul zur Anlagenüberwachung  
(nur IONA Midi LTE und IONA Maxi LTE)
- > Optionale Hygiene-spüleinrichtung zur Vermeidung einer Verkeimung der Zuleitung durch Spülintervalle
- > Optionales Set zum kontrollierten Wasseraustausch im laufenden Betrieb



# Remeha FILMA

Das Filtrationsmodul Remeha FILMA Mini sorgt durch seine Hauptstromfiltration nicht nur für ein zuverlässiges Herausfiltern von Schwebstoffen und Partikeln, es entfernt

darüber hinaus auch das Magnetit über die Magnetitabscheidung aus dem Heizungskreislauf und ist damit die ideale Ergänzung bei der Installation z.B. von Wärmepumpen. Remeha FILMA eignet sich insbesondere für bestehende Heizsysteme in Ein- und Zweifamilienhäusern, bei denen ein Filter fehlt oder der Kessel getauscht wird.

Die Wasseraufbereitungsmodule FILMA Midi und FILMA Maxi bieten die optimale Vorbereitung für eine Heizungssanierung. In Kombination mit dem IONA Midi oder IONA Maxi wird eine dauerhaft wirtschaftliche und sichere Funktion von modernisierten und neuinstallierten Heizsystemen gewährleistet. Die kompakten FILMA-Module lassen sich einfach an bestehende Heizsysteme anschließen.

## Vorteile Remeha FILMA

- > Automatische Reinigung
- > Filtration und Magnetitabscheidung
- > Kontinuierliche Überwachung und Anpassung der Heizwasserqualität
- > Optionales Entgasungsset zur Verhinderung von Korrosion durch im Heizwasser gelöste Gase
- > LTE-Fernwartungsmodul zur Anlagenüberwachung

(nur FILMA Midi LTE und FILMA Maxi LTE)

	FILMA Mini	FILMA Midi FILMA Midi LTE	FILMA Maxi LTE
Bestandsanlagen	Bis 20 kW	20-149 kW	Ab 150 kW
Neuanlagen	Bis 28 kW	50-299 kW	Ab 300 kW

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!  
Ref.: 40000701 · Stand: 05/2023

### Remeha GmbH

Rheiner Straße 151  
48282 Emsdetten  
T +49 2572 9161 0  
F +49 2572 9161 102  
E info@remeha.de



Remeha zählt zu Europas führenden Unternehmen für Heizungs- und Warmwassersysteme.

Fachleute setzen seit Jahrzehnten auf die innovativen und qualitativ hochwertigen Remeha Technologien. Das Unternehmen ist Teil der weltweit agierenden BDR Thermea Group.

