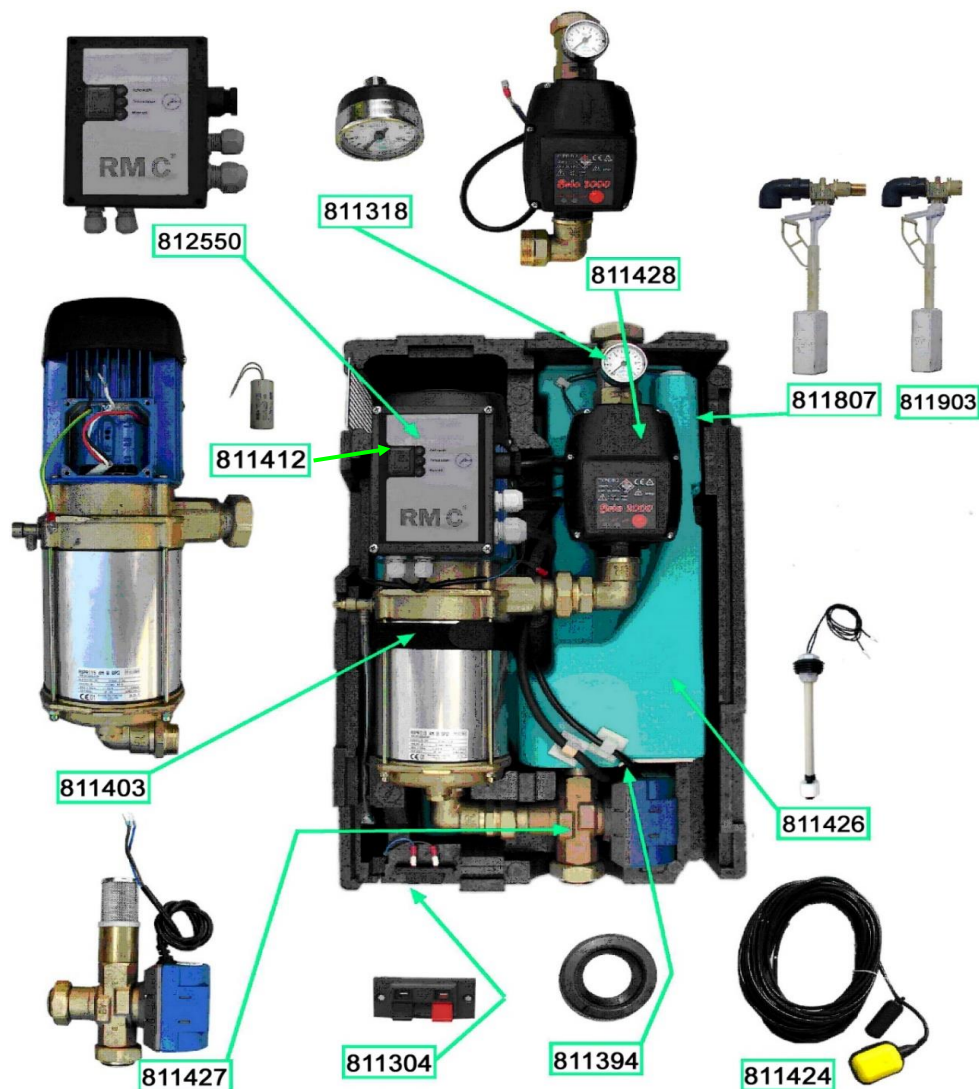
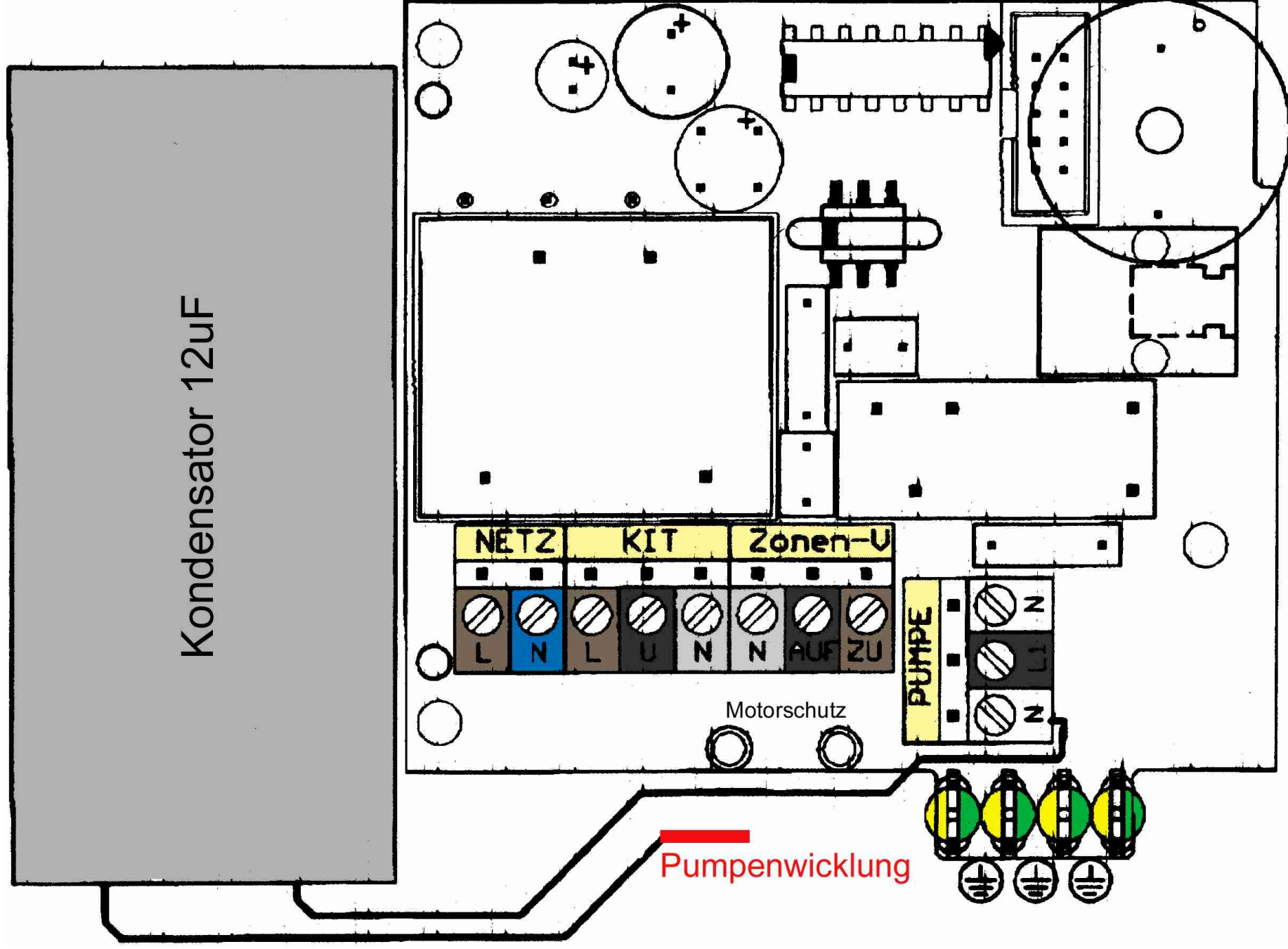


Ersatzteilliste RM3 / RMC / Rainline 100

passend zu folgenden Produkten: RM3 (Art.Nr. 812240) / RMC (Art.Nr. 811218) / Rainline 100 (Art.Nr. 811270)



Stückliste	
Art. Nr.	Bezeichnung
811021	Befestigungsset für Schwimmerschalter
811044	2-teil. Verschraubung 1/2"
811045	Dichtung für 2-teil. Verschraubung 1/2", 14x18mm
810122	Mess. Verschraubung 3/4" 2-teilig IG/AG
812035	Dichtring 2-teil. Versch. 3/4" 24 x 17 x 1 /Klingasil
812294	PVC-Schlauchstücke, glasklar 8 x 1,5 mm, Länge 370 mm
811304	Lautsp. Klemmanschuß 2-pol. Term. T55/24D Lötflanne 2,8x0,5
811318	Manometer für RM3 / ST3 (10 bar / 1/4" AG Anschluss / 40 mm Durchmesser)
812550	RM3 / RMC Steuergerät mit Überlaufalarm (LED rot)
812157	Steuerungsaufkleber RM3
812554	Platinenfolie für Rainline 100 mit Überlaufalarm NEU
811398	Wandhalterung RM II
811403	Vorgefertigte Aspri 15-4 SP2 blau für RM3, RM3 Plus, RMC, RME, ST3
811356	Entleerungsventil 1/4"
811412	Kondensator 12µF (für alle Aspri 10er und 15er Pumpen sowie RM3 / RM3 Plus)
811423	Schrauben- und Zubehörteile für RM3, RM3 Plus, RMC, RME
811424	Vorg. Schwimmerschalter 20m PVC - füllend für RM5, RM3, RMC, TEA
811426	Vorg. Reedschalter Einheit für RM3, RM3 Plus, RMC, RME
811427	Vorg. Zonenventil 1" für RM3, RM3 Plus, RMC, RME
812470	Antrieb SPDT für 3-Wege-Umschaltventil einpol. umschaltend, Molex-Anschl.
811428	Vorg. KIT-BRIO für RM3, RM3 Plus, RMC, RME, ST3
811807	Schwimmerventil Paket 1/2" Anschluss für RM3, RM3 Plus, RMC, RME
811903	Schwimmerventil DN 13 - 3/4" Anschluss für RM3, RM3 Plus, ST3, RMC, RME
811425	Vorg. Trinkwasserbehälter für RM3, RM3 Plus, RMC, RME
811824	Beruhigungssieb f. RM2 neu
811394	Tankklippendichtung DN 40 für Trinkwassertanks ST3, RM3 & RM3 Plus, RM C & E
810218	Schlagdämpfer (160 ml / 1/2" AG Anschluss)



RM3 / RMC / Rainline 100

Überlaufalarm (Anlage Piept oder LED Überlauf leuchtet)	Benötigtes Ersatzteil
Möglichkeit 1: Das Schwimmerventil, welches im RM3 ist, ist verschmutzt oder verkalkt und dadurch tropft es ewig nach. Somit erhöht sich der Wasserspiegel im Tank und es kommt zur Meldung. Diese Meldung gibt der Reedschalter, der oben im Tank sitzt (man sieht 2 dünnen Kabel aus dem Tank kommen) aus, hier sitzt ein weißer Schwimmer, wenn dieser Aufschwimmt und an der obersten Position ist, gibt er die Meldung aus. Gerät schaltet dann Automatisch auf Trinkwasser damit bei dem nächsten Betrieb der Pumpe dieser Wasserspiegel im Tank wieder abgesenkt wird, Piepton sollte dann ausgehen. Trinkwasser mal absperren und die Pumpe durch öffnen eines Verbrauchers mal kurz laufen lassen, so das der Tank geleert wird. Wenn die Meldung jetzt weg ist, dann kam die Meldung durch ein nachtropfendes Schwimmerventil. Trinkwasser wieder aufdrehen, so das der Tank sich wieder füllt. Nach Schließen des Schwimmerventils, dies mal beobachten und schauen ob es länger als 30 Sekunden nachtropft. Sollte der Fehler jetzt nach einer gewissen Wartezeit wieder auftreten so sollte dieses Schwimmerventil mal getauscht werden.	811807 oder 811903
Möglichkeit 2: Wenn der Reedschalter auch nach Leerung des Tanks immer noch den Piepton ausgibt, dann hat der Reedschalter Kurzschluss und muss getauscht werden.	811426
Anlage schaltet nicht auf Regenwasser obwohl RW-Tank voll	Benötigtes Ersatzteil
Möglichkeit 1: Es liegt ein Überlaufalarm vor, dann siehe oben!	siehe oben
Möglichkeit 2: RM3 auf Automatikbetrieb schalten und es leuchtet die Trinkwasser LED mit auf. Schwimmerschalter abklemmen und sehen ob dann auf RW geschaltet wird (LED Trinkwasser ist dann aus) bzw. Kontakte unten am Gerät Brücken, wenn jetzt TW genommen wird dann Schwimmerschalter defekt.	811424
Möglichkeit 3: Der Umschaltmotor ist defekt	812470

Wasser kommt aus dem Überlaufanschluss	Benötigtes Ersatzteil
Das Schwimmerventil hat nicht abgeschaltet oder tropft ewig nach	811807 oder 811903
Pumpe läuft nicht an (Brummt)	
Start Pumpe Knopf gedrückt halten, so das Pumpe brummt und zeitgleich von Hand am Lüfterrad an schubsen. Wenn Pumpe jetzt läuft, dann ist Kondensator defekt	811412
Pumpe startet nicht automatisch bei Druckabfall	Benötigtes Ersatzteil
Möglichkeit 1: Kondensator ist defekt, siehe oben!	
Möglichkeit 2: Pumpe baut nicht mehr den Maximalen Druck laut Typenschild auf! Hydraulik und Luftabscheider kontrollieren.	
Möglichkeit 3: Durchflusswächter defekt und schaltet bei Unterschreitendes Einschalt-drucks nicht ein! Brio-Kit = 1,5 bar Ggf. Brio Kit über die 6 Kreuzschlitzschrauben öffnen und an der Membrane den Einschalt-druck nachjustieren	811428
Wasser kommt aus dem Gehäuse des Brio Kit heraus	Benötigtes Ersatzteil
Membrane im Brio Kit defekt	810873 oder 811428
Wasser kommt aus der Bohrung der Pumpe über Entlüftungshahn	Benötigtes Ersatzteil
Gleitringdichtung der Pumpe defekt	811403

Anlage springt immer wieder an, obwohl alle Verbraucher geschlossen	Benötigtes Ersatzteil
Möglichkeit 1: Es ist immer noch ein Verbraucher offen, Absperrhahn über Manometer schließen und erneut prüfen!	
Möglichkeit 2: Rückschlagventil im Brio Kit defekt	810872 oder 811428
Pumpe läuft ohne Abzuschalten bei Maximaldruck	Benötigtes Ersatzteil
Durchflusswächter (Brio-Kit) defekt und schaltet die Pumpe nicht mehr flussabhängig ab!	811428
Pumpe geht nach einer langen Wartezeit auf Regenwasserbetrieb immer auf Störung	Benötigtes Ersatzteil
Rückschlagventil in der Saugleitung defekt, daher läuft Saugleitung bei längerer Wartezeit leer und Pumpe saugt Luft und schaltet dann auf Trockenlauf! Passiert vorzugsweise über Nacht und morgens geht Anlage auf Störung!	
Manometerflattern ab ca. 3,5 bar bis 4,5 bar	Benötigtes Ersatzteil
Hydraulikdefekt in Pumpe, eine der 4 Druckstufen defekt	811403