

## **LME - Wohnungsstation mit Festwertregelung für Fußbodenheizung und Warmwasser mit Fußbodenverteiler 2 – 16 Kreise im UP-Kasten 1200x610x150mm & UP1350x850x150mm & UP1350x1000x150mm bestehend aus:**

- Grundplatte
- Druckgesteuerter Proportionalregler für Warmwasserbereitung
- Schmutzfilter im Puffervorlauf, Kaltwassereintritt und im Heizungsrücklauf
- Absperrungen bei allen Anschlüssen 7x $\frac{3}{4}$ "AG (3x Trinkwasser, 4x Heizung)
- Differenzdruckregler primär vor Station eingebaut und einstellbar
- Entlüftungsventil manuell (2Stk.)
- Beschriftung aller Medienanschlüsse
- Zonenventil-Unterteil im Heizungsrücklauf geeignet zur optionalen Nachrüstung eines thermischen Stellantriebes (stromlos geschlossen)
- einstellbarer und blockierbarer Warmhaltebypass vor WMZ, 10-50°C einstellbar, fixiert auf 40°C
- Fühlertasche für WMZ VL-Fühler  $\frac{1}{2}$ "AG x M10x1mm+Blindstopfen
- Edelstahl-Plattenwärmetauscher CU-gelötet, Wasserqualität beachten
- Erdungsschelle für Potentialausgleich (bauseits von Elektriker anzuschließen)
- Pass-Stücke für: Warmwasserzähler & Kaltwasserzähler  $\frac{3}{4}$ "x81mm, Wärmemengenzähler  $\frac{3}{4}$ "x111mm
- keine Leerlauf- bzw. Stillstandtemperatur
- Warmwasservorrangschaltung
- isolierte Rohrleitungen
- Eingebaute Warmwasserdrossel
- Verrohrung aus Edelstahl, flachdichtend
- Regelung der Vorlauftemperatur über thermostatisch gesteuerte Festwertregelung 20-70°C mit elektronisch gesteuerter HE-Umwälzpumpe
- Sicherheitstemperaturbegrenzer für FB-Heizung 0-60°C, einstellbar
- Rückschlagventil in der Bypassleitung
- Sicherheitstemperaturbegrenzer, Pumpe und Zonenventil müssen bauseits verdrahtet werden.
- Eingebauter Fußbodenverteiler 2-10 Kreise, mit original Tacosetter im Vorlauf, Thermostatventile für optionale Stellantriebe im Rücklauf, Entlüftung und Füll- und Entleerungshähne im Vor- und Rücklauf

### **TECHNISCHE DATEN:**

Heizung: Primär 65/30°C max.15kW

Heizung Sekundär 38/30°C max.15kW

Warmwasserleistung: 45 kW

Primär: 65/21°C mit 890 l/h

Sekundär: 10/45°C mit 18l/min oder 10/50°C mit 16,2l/min

maximaler Differenzdruck primär: 4 bar

### **Unterputz – Einbaukasten & Rahmen 1200x610x150mm (2 – 10/45 Kreise):**

- 1200x610x150mm mit Rahmen + Türe RAL9016 und Montageschablone 9x28mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten ohne Sichtteil BxHxT=610x1200x150mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten mit Sichtteil Sichtteil mit umlaufend gleicher Breite, RAL9016 pulverbeschichtet BxHxT=665x1215x155mm

### **Unterputz – Einbaukasten & Rahmen 1350x850x150mm (10 - 13 Kreise):**

- 1350x850x150mm mit Rahmen + Türe RAL9016 und Montageschablone 9x28mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten ohne Sichtteil BxHxT=850x1350x150mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten mit Sichtteil Sichtteil mit umlaufend gleicher Breite, RAL9016 pulverbeschichtet BxHxT=905x1375x155mm

# Ausschreibungstext Wohnungsstation Festwert



## **Unterputz – Einbaukasten & Rahmen 1350x1000x150mm (14 - 16 Kreise):**

- 1350x1000x150mm mit Rahmen + Türe RAL9016 und Montageschablone 9x28mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten ohne Sichtteil BxHxT=1000x1350x150mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten mit Sichtteil Sichtteil mit umlaufend gleicher Breite, RAL9016 pulverbeschichtet BxHxT=1060x1368x168mm

Fabrikat: LME

Allgemeine Bezeichnung: LME-WS-Europa 45 – F – UP (Kastengröße) mit (Kreisanzahl) Kreise

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 2 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 3 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 4 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 5 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 6 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 7 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 8 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 9 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1200/150 mit FBIF 10/45 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1350/850/150 mit FBIF 10 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1350/850/150 mit FBIF 11 Kreise

Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1350/850/150 mit FBIF 12 Kreise

Stückzahl:

# Ausschreibungstext Wohnungsstation Festwert



Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1350/850/150 mit FBIF 13 Kreise  
Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1350/1000/150 mit FBIF 14 Kreise  
Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1350/1000/150 mit FBIF 15 Kreise  
Stückzahl:

Typ: LME-WS-Europa 45-F UP 1350/1000/150 mit FBIF 16 Kreise  
Stückzahl:

## **THERMOSTATISCHER BRAUCHWASSERMISCHER MIT VERBRÜHUNGSSCHUTZ:**

- Hochempfindlicher Thermostat mit guter Umspülung auch bei kleiner Durchflussmengen
- Solltemperatur einfach verstellbar durch Drehrad
- Verbrühungsschutz in Warmwasserbereitungsanlagen – bei Unterbrechen der Kaltwasserversorgung wird der Heißwasserzulauf automatisch abgesperrt, vorausgesetzt, dass die Heißwassertemperatur 10K höher ist als die eingestellte Mischwassertemperatur
- Bei Unterbrechung der Heißwasserversorgung wird der Kaltwasserzulauf automatisch abgesperrt
- Innenteile aus kalkabweisenden Werkstoffen

## **Technische Daten:**

- Durchflussmedium: Wasser
- Betriebsdruck Max. 10bar
- Maximale Druckdifferenz: 2,5bar
- Einbaulage: Beliebig
- Heißwasserzulauf Max. 90°C
- Anschlussgrößen: 3x ¾" AG flachdichtend
- Einstellbereich 30°C-60°C werkseitig eingestellt auf 45°C
- Durchflussmengen: 1 bar 27l/min Regelgenauigkeit < 2K

Fabrikat LME  
Type: LME-WSTVM  
Stückzahl:

## **ELEKTROTHERMISCHER STELLANTRIEB FÜR ZONENVENTIL**

- Mit Stellungsanzeige, stromlos geschlossen
- Betriebsspannung: 230 V, 50/60HZ
- Anschlußleitung: 1000mm
- Leistungsaufnahme: 1W
- Schutzart IP 42
- Schutzklasse II
- Nenn-Schließkraft: 100N

Fabrikat: LME  
Type: LME-TS12  
Stückzahl:

## **AUFPREIS FÜR VOLLISOLIERTEN UNTERPUTZEINBAUSCHRANK UP1200x610x150mm**

### **LME- Wohnungsstation bestehend aus:**

- Vollisoliertem wärme- und schalldämmten UP-Einbaukasten 1200x610x150mm
- Vollisolierter wärme- und schalldämmter Rahmen mit Türe 1200x660mm

Fabrikat: LME  
Typ: LME- WSVI1200/150  
Stückzahl:

# Ausschreibungstext Wohnungsstation Festwert



## **AUFPREIS FÜR VOLLISOLIERTEN UNTERPUTZEINBAUSCHRANK UP1350x850x150mm**

### **LME- Wohnungsstation bestehend aus:**

- Vollisoliertem wärme- und schallgedämmten UP-Einbaukasten 1350x850x150mm
- Vollisolierter wärme- und schallgedämmter Rahmen mit Türe 1350x905mm

Fabrikat: LME

Typ: LME- WSVI1350/850/150

Stückzahl:

## **AUFPREIS FÜR VOLLISOLIERTEN UNTERPUTZEINBAUSCHRANK UP1350x1000x150mm**

### **LME- Wohnungsstation bestehend aus:**

- Vollisoliertem wärme- und schallgedämmten UP-Einbaukasten 1350x1000x150mm
- Vollisolierter wärme- und schallgedämmter Rahmen mit Türe 1350x1050mm

Fabrikat: LME

Typ: LME- WSVI1350/1000/150

Stückzahl:

## **Minderpreis für Warmwasserleistung 36 KW, = 15 l/min**

Fabrikat: LME

Typ: LME-MPWT36

Stückzahl:

## **AUFPREIS für Warmwasserleistung 55 KW, = 22 l/min**

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWT55

Stückzahl:

## **Aufpreis für Nickelgelöteten Wärmetauscher 36 KW, = 15 l/min**

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTN36

Stückzahl:

## **Aufpreis für Nickelgelöteten Wärmetauscher 45 KW, = 18 l/min**

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTN45

Stückzahl:

## **Aufpreis für Nickelgelöteten Wärmetauscher 55 KW, = 22 l/min**

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTN55

Stückzahl:

## **Aufpreis für Edelstahl-Edelstahl Wärmetauscher 36 KW, = 15 l/min**

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTE36

Stückzahl:

## **Aufpreis für Edelstahl-Edelstahl Wärmetauscher 45 KW, = 18 l/min**

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTE45

Stückzahl:

# Ausschreibungstext Wohnungsstation Festwert



## **Aufpreis für Edelstahl-Edelstahl Wärmetauscher 55 KW, = 22 l/min**

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTE55

Stückzahl:

## **Aufpreis für Wohnungsstation WS-Europa 45 mit geschraubtem Wärmetauscher + Wasserschlagdämpfer**

Wohnungsstation mit Edelstahl-geschraubtem Wärmetauscher mit SVGW-Zulassung und Wasserschlagdämpfer bis 70 bar

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTG45+WSD

Stückzahl:

## **Zirkulationsanschlusset und isolierter Wärmetauscher bestehend aus:**

- Anschlussleitung zu Wohnungsstation
- Zirkulationspumpe Wilo Star Z-Nova
- Rückschlagventil
- Absperrung ¾"
- Isolierter Wärmetauscher
- Tiefe :150mm

### **Hinweis:**

**Kombination Zirkulationsanschlusset und Hochtemperaturabgang ¾" im UP1200/150 → × (Nicht möglich)**

**Kombination Zirkulationsanschlusset und Hochtemperaturabgang ¾" im UP1350/150 → ✓ (möglich)**

**Kombination Zirkulationsanschlusset und Hochtemperaturabgang ½" → ✓(möglich)**

Fabrikat: LME

Typ: LME-WWZAS+WWWT

Stückzahl:

## **Hochtemperaturabgang ½"**

- Vorlauf + Rücklauf für Handtuchtrockner/Radiatoren ½"IG, Anschlüsse in der Station

Fabrikat: LME

Type: LME-WSHTA

Stückzahl:

## **Hochtemperaturabgang ¾"**

- Anschlussleitungen für Vorlauf + Rücklauf für Handtuchtrockner/Radiatoren ¾" auf Montageschablone gezogen

### **Hinweis:**

**Kombination Zirkulationsanschlusset und Hochtemperaturabgang ¾" im UP1200/150 → × (Nicht möglich)**

**Kombination Zirkulationsanschlusset und Hochtemperaturabgang ¾" im UP1350/150 → ✓ (möglich)**

**Kombination Zirkulationsanschlusset und Hochtemperaturabgang ½" → ✓(möglich)**

Fabrikat: LME

Type: LME-WSHTA-KHMS

Stückzahl:

## **Aufpreis für Spüleinrichtung primärseitig bestehend aus:**

Spülhähne im Puffervorlauf und Pufferrücklauf

Fabrikat: LME

Typ: LME-WWSBB

Stückzahl:

## **Kaltwasserzähler**

- Einstrahl-Flügelradzähler mit 8-stelligem Rollenzählwerk
- Einbau in horizontaler und vertikaler Leitung
- Zählerkopf um 360° drehbar
- Volltrockenläufer mit Magnetkupplung
- Baulänge:80mm

Fabrikat: LME

Typ: LME-KW80

Stückzahl:

## **M-Bus Aufsatzmodul für Kaltwasserzähler**

Das M-Bus-Aufsatzmodul wird auf einen mechanischen Wasserzähler, der eine entsprechende Aufnahmeöffnung besitzt, aufgesetzt und festgeschraubt. Anschließend greift das Modul die Zählerinformationen ab, speichert sie und leitet sie an das M-Bus System weiter

Fabrikat: LME

Typ: LME-MBUS-KW

Stückzahl:

## **Warmwasserzähler**

- Einstrahl-Flügelradzähler mit 8-stelligem Rollenzählwerk
- Einbau in horizontaler und vertikaler Leitung
- Zählerkopf um 360° drehbar
- Volltrockenläufer mit Magnetkupplung
- Baulänge:80mm

Fabrikat: LME

Typ: LME-WW80

Stückzahl:

## **M-Bus Aufsatzmodul für Warmwasserzähler**

Das M-Bus-Aufsatzmodul wird auf einen mechanischen Wasserzähler, der eine entsprechende Aufnahmeöffnung besitzt, aufgesetzt und festgeschraubt. Anschließend greift das Modul die Zählerinformationen ab, speichert sie und leitet sie an das M-Bus System weiter

Fabrikat: LME

Typ: LME-MBUS-WW

Stückzahl:

## ULTRASCHALL KOMPAKT-WÄRMEMENGENZÄHLER mit M-Bus

- Der Wärmemengenzähler ist ein kompakter statischer Ultraschall-Energiezähler, der für Heizungsanlagen in Gebäuden, insbesondere für die Unterzählerauslesung in Wohnhäusern (z. B. Wohnungsstationen), entwickelt wurde.
- Zugelassen entsprechend MID-Prüfbescheinigungs-Nr.: EN1434 Klasse 2, MID (DK-0200-MI004-034), CPA gemäß JIG225 -2010G

Applikation:	Heizung
Qp:	1,5;
Länge Volumenteil:	110;
Nenngröße:	15;
Anschlussgröße:	G3/4B;
Gewicht:	0,70kg;
PN:	16 bar
Anschluss Typ:	geschraubt
Kabellänge Sensor:	0,5 m
Installation:	Rücklauf
Spannungsversorgung:	3.6-VDC-Lithiumbatterie (1 oder 2 AA-Zellen je nach Lebensdauer)
Kommunikation:	Verdrahteter M-Bus mit 2Impulseingängen nach EN13757-3, Geliefert mit 1 m Kabel
Energieeinheit:	MWh - kWh - GJ - Gcal - °C - K - m3 - m3/h - l/h
Temperaturfühler:	Pt 1000 / Ø5,2mm / 1,5m Kabel
Fühlertyp:	Direktfühler
Schutzart:	IP 54
Temperaturbereich:	5...95°C
Eichung:	MID
opt. Schnittstelle:	Optisch gem. EN61107. Datenprotokoll gem. EN13757-3, unterstützt Baudrate von 2400 oder 4800.
Installation:	App
Medium:	Wasserqualität mit pH 7 bis 9,5 VDI 2035, VdTÜV TCh 1466
Einsatzbereich als Wärmezähler nach dem Ultraschall-Messprinzip ohne bewegliche Teile	
Messgenauigkeit Klasse B (EN60751)	
Messbereich Durchfluss 1:100 qp/qi nach EN 1434	

## Das Rechenwerk

- Datensicherheit durch EEPROM - Speicher
- Speicher: Datenverlauf über 2 Jahre, Speicherung von jährlichen und monatlichen Werten (einschl. Pulseingang)
- Displayanzeige: LCD-Display (85 x 35 mm) mit 8 Ziffern (11,5 mm hohe Hauptzeichen)
- Menüführung und Informationsanzeige.
- App Betriebstool (Datenablese- und Displayfunktion)

Fabrikat: LME

Type: LME-WMZU + M-BUS

Stückzahl:

## INBETRIEBNAHME Wohnungsstation

Die Inbetriebnahme umfasst die richtige Einstellung aller Parameter, die Protokollierung aller eingestellter Parameter und die einmalige Einweisung des Bedienpersonals.

Fabrikat: LME

Type: LME – IBN – FW - PM

Stückzahl:

## Raumregelung mit einem Thermostat

### AP-Raumthermostat (Analog) für Einzelraumregelung, Heizen:

- AP-Raumthermostat analog 10-28°C
- Flache Ausführung & Hochwertiges Design, RAL9003, Signalweiß
- Hohe Funktionssicherheit
- Innovative Temperatureinstellung
- Ausführung 230V
- Abmessungen HxBxT: 86x86x32mm

Fabrikat: LME

Type: LME-RT-AE

Stückzahl:

### Elektronisches Uhrenthermostat Aufputz

- Elektronischer Zweipunktregler,
- 7-Tage-Programm mit 6 programmierbaren
- Zeitzonen, Optimierungsfunktion, Ferienprogrammierung
- Schiebeschalter, Heizen-AUS-Kühlen
- Schaltleistung: 230V, 3(1)A
- Spannungsversorgung: 230V
- Schaltdifferenz: <1K
- Einstellbereich: 5-30 C

Fabrikat: LME

Type: LME-LT082

Stückzahl:

### DIGITAL UHRENTHERMOSTAT UNTERPUTZ 230V mit Touchscreen

- Mit Touchscreen
- Mit Wochenprogramm
- Schaltleistung: 230V, 16A
- Spannungsversorgung: 230V
- Schaltdifferenz: <1K
- Einstellbereich: 5-40 C
- Abmessungen: 81x81x53mm
- Farbe: RAL9003, reinweiß

Fabrikat: LME

Typ: LME-LC07

Stückzahl:

### Digital Uhrenthermostat Unterputz 230V

- Mit Wochenprogramm
- Einfache Bedienung mit Schalter EIN/AUS
- Schaltleistung: 230V, 16A
- Spannungsversorgung: 230V
- Schaltdifferenz: <1K
- Einstellbereich: 5-40 C
- Abmessungen: 81x81x53mm
- Farbe: RAL9003, reinweiß

Fabrikat: LME

Typ: LME-FH132

Stückzahl:



## Einzelraumregelung

### Hauptregler mit Pumpenlogik für Einzelraumregelung für Heizen bis 6 Raumthermostate

- Klemmleiste mit Gerätesymbolik
- Überlastungsschutz durch auswechselbare Feinsicherung und Überspannungsschutz durch Varisator
- BxHxT=359x89x49mm, 230 Volt
- für den Anschluss von max.6 Raumthermostaten und max.15 Stellantrieben
- maximal 4 Stellantriebe pro Raumthermostat
- Pumpenlogikmodul (Heizkreispumpe wird abgeschaltet, wenn keine Wärme/Kühlung benötigt wird)
- Zur Schutzabschaltung der Umwälzpumpe bei geschlossenen Stellantrieben
- Nachtabsenkung über 2 Kanäle möglich
- Kühlsperre für einzelne Räume
- Anschlussmöglichkeit für externe Zeitschaltuhr, Taupunktwärter und STB
- Es wird ein externes Signal benötigt für die Umschaltung auf Kühlung
- E-Verdrahtung bauseits
- Wartungsfrei

Fabrikat: LME

Type: LME-HRPL6-R+H/K

Stückzahl:

### Hauptregler mit Pumpenlogik für Einzelraumregelung für Heizen bis 10 Raumthermostate

- Klemmleiste mit Gerätesymbolik
- Überlastungsschutz durch auswechselbare Feinsicherung und Überspannungsschutz durch Varisator
- BxHxT=359x89x49mm, 230 Volt
- für den Anschluss von max.10 Raumthermostaten und max.18 Stellantrieben
- maximal 4 Stellantriebe pro Raumthermostat
- Pumpenlogikmodul (Heizkreispumpe wird abgeschaltet, wenn keine Wärme/Kühlung benötigt wird)
- Zur Schutzabschaltung der Umwälzpumpe bei geschlossenen Stellantrieben
- Nachtabsenkung über 2 Kanäle möglich
- Kühlsperre für einzelne Räume
- Anschlussmöglichkeit für externe Zeitschaltuhr, Taupunktwärter und STB
- E-Verdrahtung bauseits
- Wartungsfrei

Fabrikat: LME

Type: LME-HRPL10-R+H/K

Stückzahl:

### Hauptregler mit Pumpenlogik Switch für Heizen bis 8 Raumthermostate + Zonenzuordnung:

- Ausführung mit 8 Zonen
- Anschluss von bis zu 16 Stellantrieben
- Ausstattung für Heiz- und/oder Kühlsysteme
- Einfache, intuitive Installation und Bedienung
- Zuordnung der Regler zu den Stellantrieben per Drehschalter
- Signalisierung des Status durch LEDs
- Anschluss für einen Temperaturbegrenzer bzw. Taupunktensor
- Bewährte Kabelführung und normkonforme Zugentlastung
- Schraublose Klemmenanschlusstechnik
- Übersichtlich angeordnete Anschlussklemmen
- Absenkanal zum zeitgesteuerten Absenken der Raumtemperatur
- Pumpensteuerung
- Anschluss für einen Temperaturbegrenzer bzw. Taupunktensor
- Heizen- / Kühlenfunktion
- Hohe Funktionssicherheit
- Wartungsfrei

Fabrikat: LME

Type: LME-HRPL8-Switch

Stückzahl:

## **Elektrothermischer Stellantrieb ohne Handverstellung:**

- Mit Stellungsanzeige, stromlos geschlossen
- Betriebsspannung: 230 V, 50/60HZ, NC
- Anschlußleitung: 1000mm
- Leistungsaufnahme: 1W
- Schutzart IP 42
- Schutzklasse II
- Nenn-Schließkraft: 100N
- Passend zu LME-FB-Verteiler, weiß

Fabrikat: LME

Type: LME-TSFB

Stückzahl:

## **Elektrothermischer Stellantrieb mit Handverstellung:**

- Mit Stellungsanzeige, stromlos geschlossen
- Mit Handverstellung
- Betriebsspannung: 230 V, 50/60HZ, NC
- Anschlußleitung: 1000mm
- Leistungsaufnahme: 1W
- Schutzart IP 42
- Schutzklasse II
- Nenn-Schließkraft: 100N
- Passend zu LME-FB-Verteiler, weiß

Fabrikat: LME

Type: LME-TSFBH

Stückzahl:

## **AP-Raumthermostat (Analog) für Einzelraumregelung, Heizen:**

- AP-Raumthermostat analog 10-28°C
- Flache Ausführung & Hochwertiges Design, RAL9003, Signalweiß
- Hohe Funktionssicherheit
- Innovative Temperatureinstellung
- Ausführung 230V
- Abmessungen HxBxT: 86x86x32mm

Fabrikat: LME

Type: LME-RT-AE

Stückzahl:

## **AP-Raumthermostat (Digital) für Einzelraumregelung, Heizen:**

- AP-Raumthermostat digital 5-30°C
- Großes, übersichtliches LC-Display
- Flache Ausführung & Hochwertiges Design, RAL9003, Signalweiß
- Hohe Funktionssicherheit
- Innovative Temperatureinstellung
- Ausführung 230V
- Abmessungen HxBxT: 86x86x31mm

Fabrikat: LME

Type: LME-RT-ALR

Stückzahl:

# Ausschreibungstext Wohnungsstation Festwert



## **AP-Raumthermostat (digital) für Einzelraumregelung MASTER, Heizen:**

- AP-Raumthermostat digital 5-30°C
- Großes, übersichtliches LC-Display
- Flache Ausführung & Hochwertiges Design, RAL9003, Signalweiß
- Hohe Funktionssicherheit
- Mit Komfortprogramm, Wochenprogramm
- Mit Wechselkontakt für Heizen + Kühlen
- Als Master-Regelung für Absenkung
- Ausführung 230V
- Abmessungen HxBxT: 86x86x31mm

Fabrikat: LME

Type: LME-RT-ALP

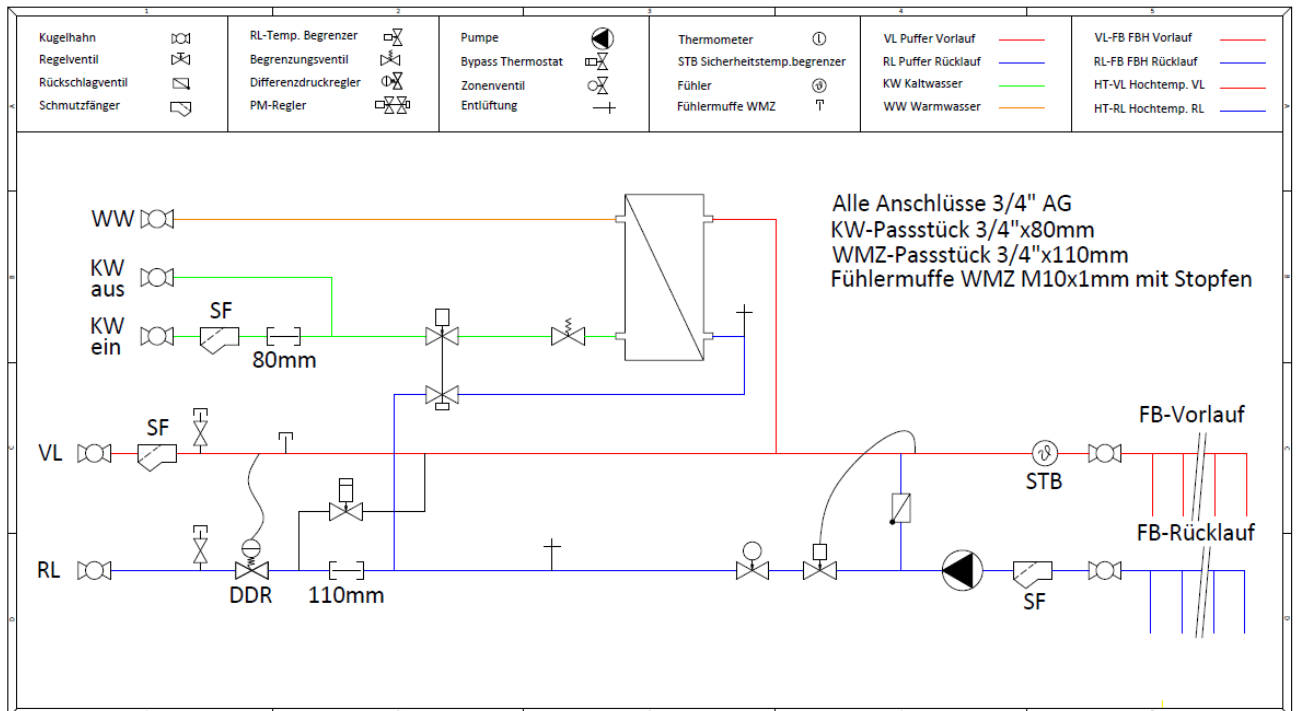
Stückzahl:

## Beispielfoto



**Nur Symbolfoto! Einbauteile lt. Beschreibung**

## Hydraulikschema Wohnungsstation Festwert



LME | Hydraulikschema | Wohnungsstation Festwert FBH mit PM + Spül + Fußbodenverteiler 2-10 Kreise 36/45/55kW

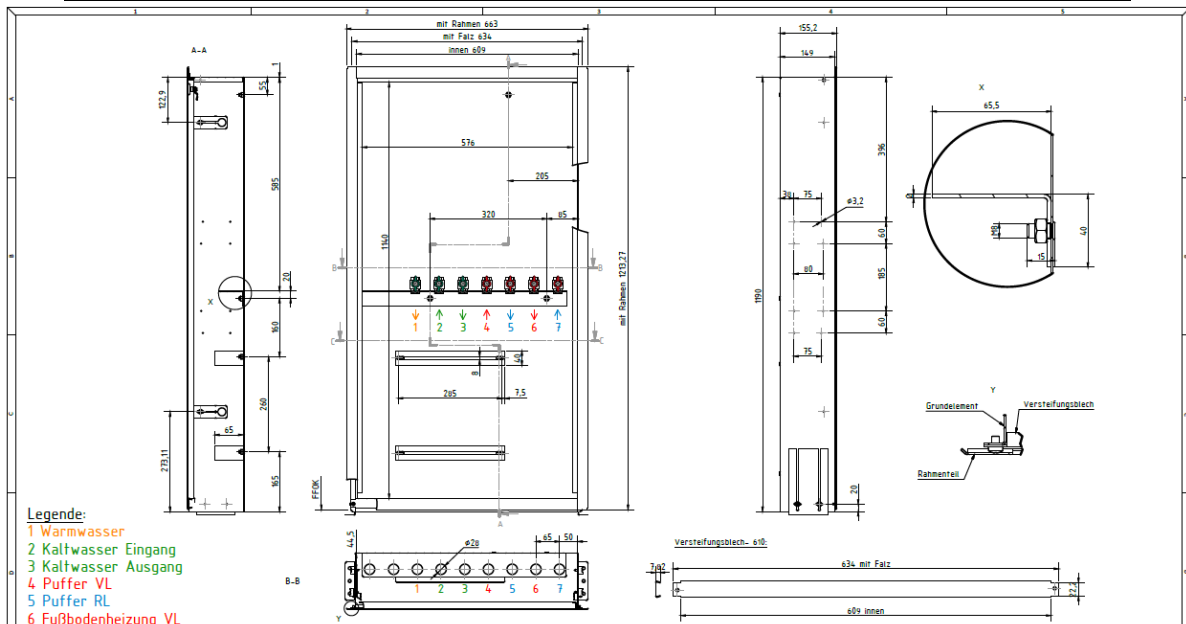


**Ihr zuverlässiger Partner  
für Energiesparheizsysteme**

+43 (0)664-33 62 396

LME GmbH  
 Mühlkreisbahnstr. 22  
 A-4111 Walding  
 www.lme.co.at


## Maßzeichnung UP1200x610x150mm, Wärmetauscher kurz, Standard



**Legende:**

- 1 Warmwasser
- 2 Kaltwasser Eingang
- 3 Kaltwasser Ausgang
- 4 Puffer VL
- 5 Puffer RL
- 6 Fußbodenheizung VL
- 7 Fußbodenheizung RL

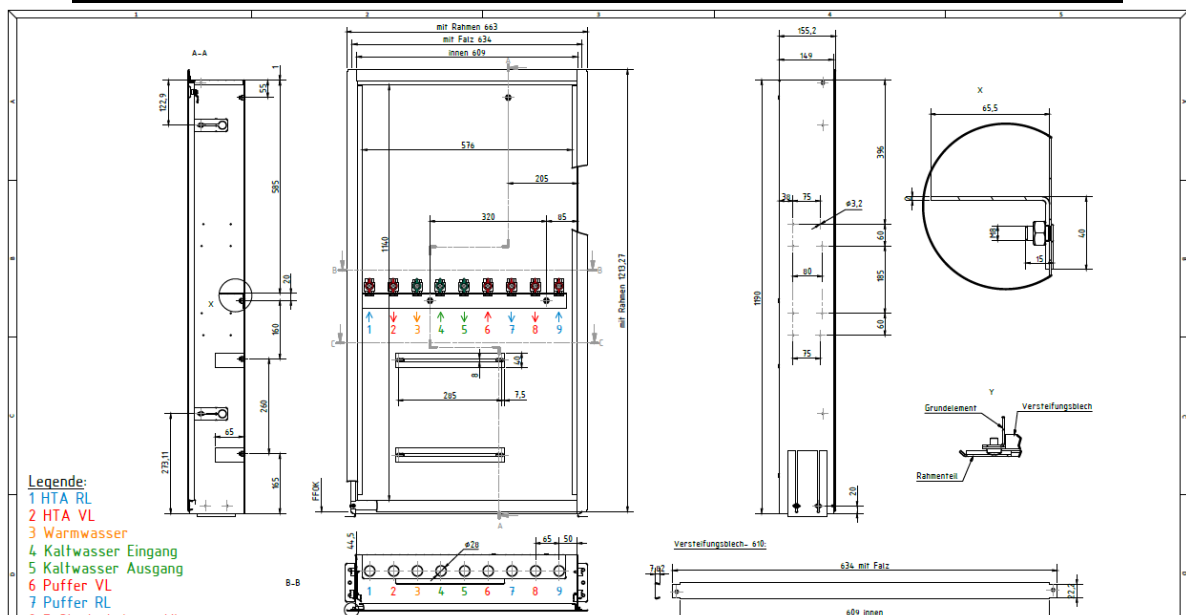
**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 <p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmestationen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung 2-9 max.10/45 Kreise im UP1200x610x150mm
	Artikelnummer: LME-56208-FB
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding  
 Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981  
 Mobil: +43(0)664/33 62 396  
 office@lme.co.at • www.lme.co.at

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**


## Maßzeichnung UP1200x610x150mm, Wärmetauscher kurz, mit HTA



**Legende:**

- 1 HTA RL
- 2 HTA VL
- 3 Warmwasser
- 4 Kaltwasser Eingang
- 5 Kaltwasser Ausgang
- 6 Puffer VL
- 7 Puffer RL
- 8 Fußbodenheizung VL
- 9 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

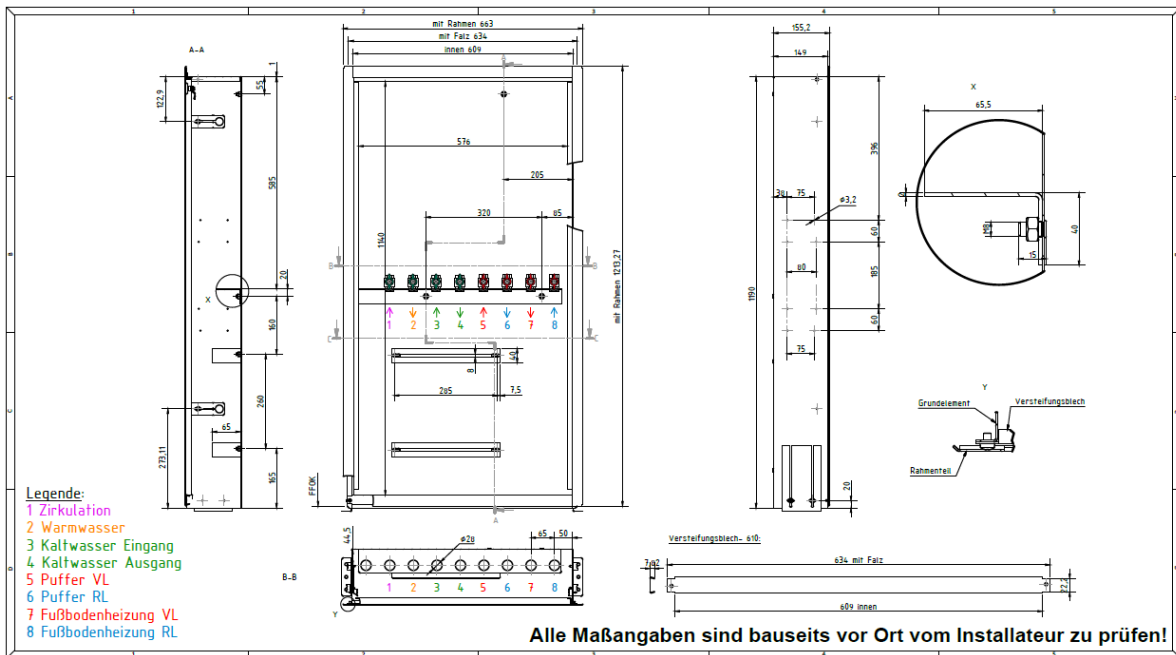
 <p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmestationen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + HTA UP1200x610x150mm (2-9 max.10/45 Kreise)
	Artikelnummer: LME-56208-FB+HTA
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding  
 Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981  
 Mobil: +43(0)664/33 62 396  
 office@lme.co.at • www.lme.co.at

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**




## Maßzeichnung UP1200x610x150mm, Wärmetauscher kurz, mit Zirkulation



**Legende:**

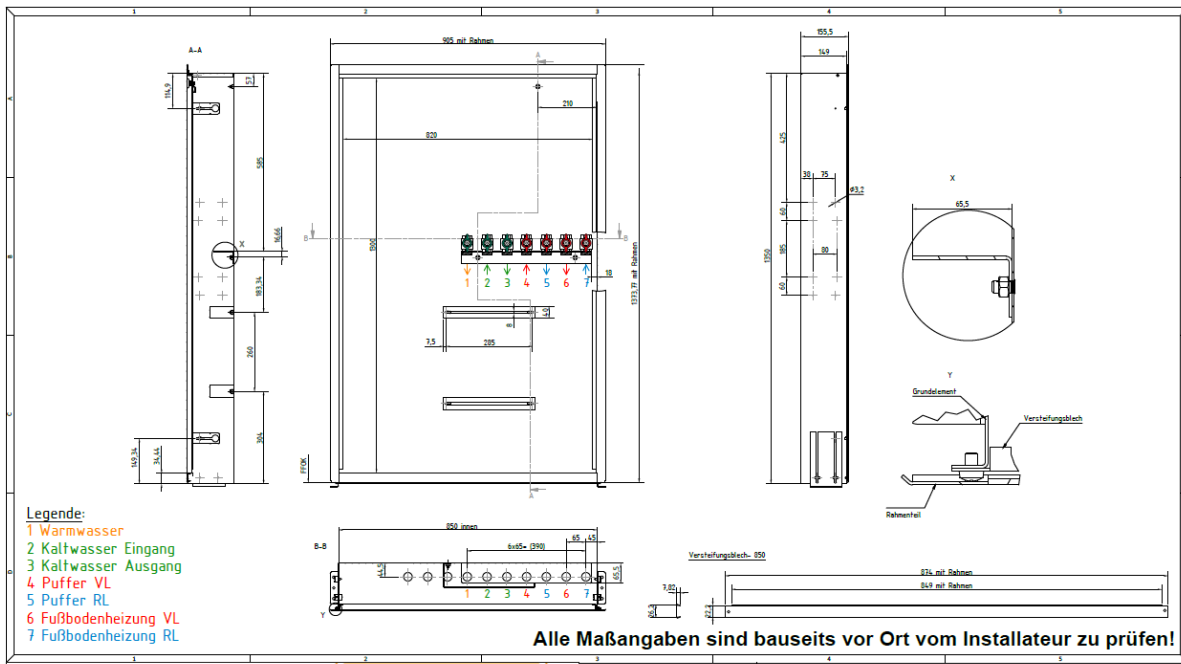
- 1 Zirkulation
- 2 Warmwasser
- 3 Kaltwasser Eingang
- 4 Kaltwasser Ausgang
- 5 Puffer RL
- 6 Puffer VL
- 7 Fußbodenheizung VL
- 8 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtmodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstationen mit Zubehör Fernwärmestationen Mischgruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + Zirkulation UP1200x610x150mm (2-9 max.10/45 Kreise)
	Artikelnummer: LME-56208-FB+Zirk	Autor: LME GmbH
	Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**


## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher kurz, Standard



**Legende:**

- 1 Warmwasser
- 2 Kaltwasser Eingang
- 3 Kaltwasser Ausgang
- 4 Puffer VL
- 5 Puffer RL
- 6 Fußbodenheizung VL
- 7 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtmodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstationen mit Zubehör Fernwärmestationen Mischgruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung UP1350x850x150mm (10-13 Kreise)
	Artikelnummer: LME-45518-FB	Autor: LME GmbH
	Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher kurz, mit HTA

**Legende:**  
 1 HTA RL  
 2 HTA VL  
 3 Warmwasser  
 4 Kaltwasser Eingang  
 5 Kaltwasser Ausgang  
 6 Puffer VL  
 7 Puffer RL  
 8 Fußbodenheizung VL  
 9 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

<p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmeanlagen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + HTA UP1350x850x150mm (10-13 Kreise)
	Artikelnummer: LME-45518-FB+HTA
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Waidling  
 Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981  
 Mobil: +43(0)664/33 62 396  
 office@lme.co.at • www.lme.co.at

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher kurz, mit Zirkulation

**Legende:**  
 1 Zirkulation  
 2 Warmwasser  
 3 Kaltwasser Eingang  
 4 Kaltwasser Ausgang  
 5 Puffer VL  
 6 Puffer RL  
 7 Fußbodenheizung VL  
 8 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

<p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmeanlagen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + Zirkulation UP1350x850x150mm (10-13 Kreise)
	Artikelnummer: LME-45518-FB+Zirk
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Waidling  
 Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981  
 Mobil: +43(0)664/33 62 396  
 office@lme.co.at • www.lme.co.at

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**



## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher kurz, HTA & Zirkulation

**Legende:**  
 1 HTA RL  
 2 HTA VL  
 3 Zirkulation  
 4 Warmwasser  
 5 Kaltwasser Eingang  
 6 Kaltwasser Ausgang  
 7 Puffer VL  
 8 Puffer RL  
 9 Fußbodenheizung VL  
 10 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

<p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmeleistungen                  Mischgruppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding                  Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + HTA + Zirkulation UP1350x850x150mm (10-13 Kreise)
	Artikelnummer: LME-45518-FB+HTA+Zirk
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher kurz, Standard

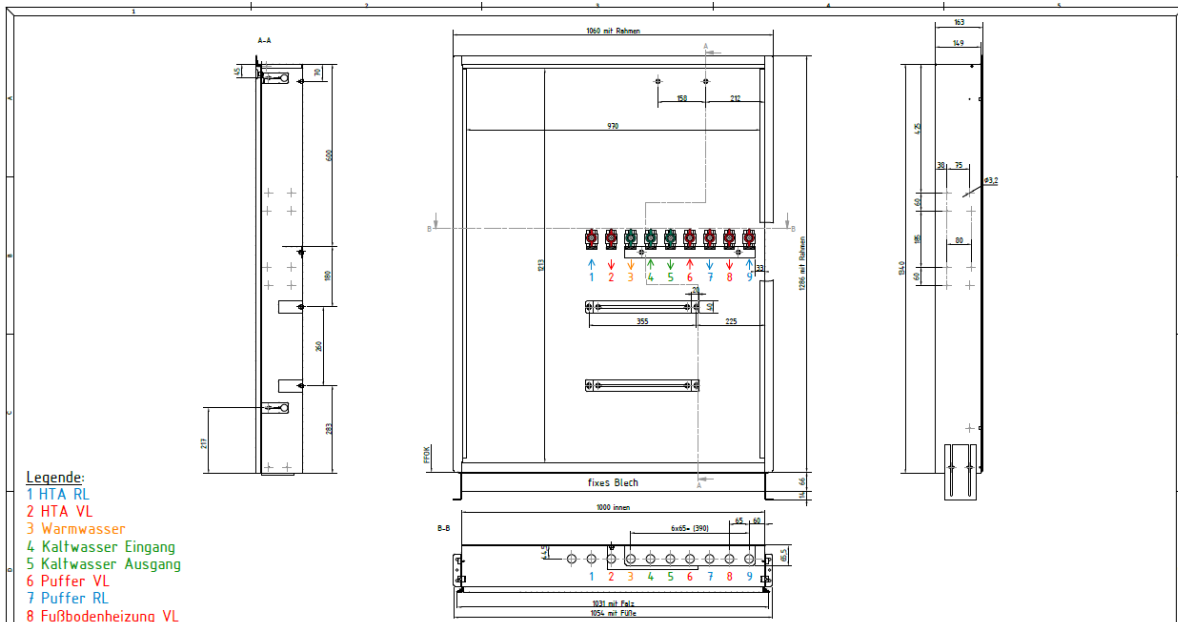
**Legende:**  
 1 Warmwasser  
 2 Kaltwasser Eingang  
 3 Kaltwasser Ausgang  
 4 Puffer VL  
 5 Puffer RL  
 6 Fußbodenheizung VL  
 7 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

<p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmeleistungen                  Mischgruppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding                  Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung UP1350x1000x150mm (14-16 Kreise)
	Artikelnummer: LME-1350/1000-FB
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2


**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher kurz, mit HTA



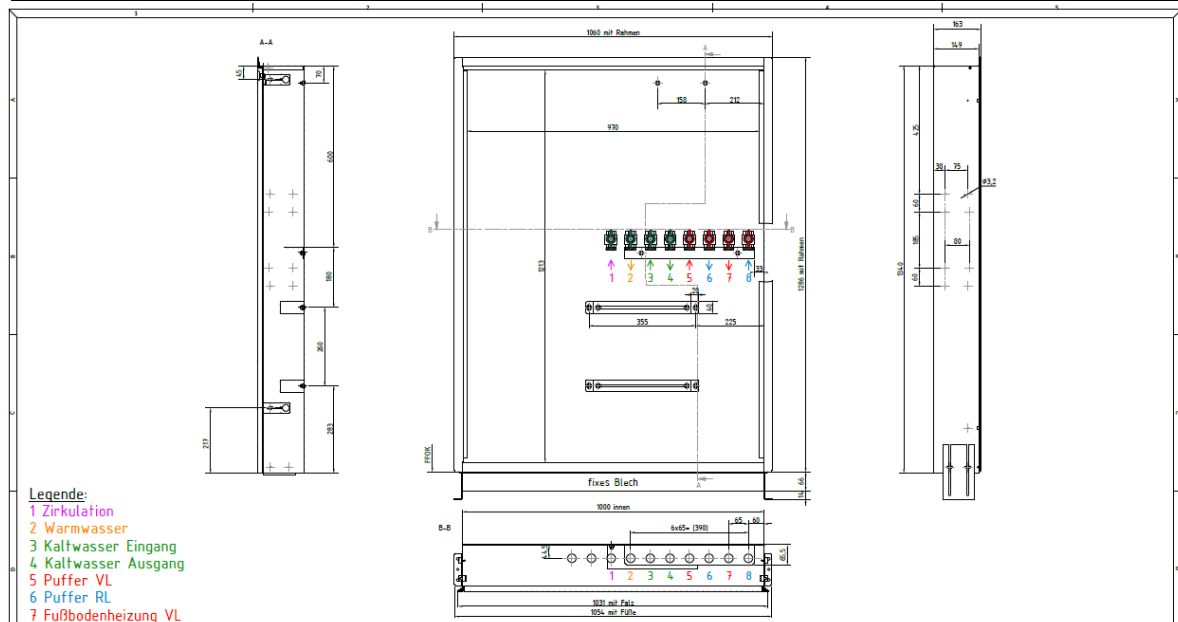
**Legende:**  
 1 HTA RL  
 2 HTA VL  
 3 Warmwasser  
 4 Kaltwasser Eingang  
 5 Kaltwasser Ausgang  
 6 Puffer VL  
 7 Puffer RL  
 8 Fußbodenheizung VL  
 9 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlgreißbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischgruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + HTA UP1350x1000x150mm (14-16 Kreise)
	Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at	Artikelnummer: LME-1350/1000-FB+HTA
	Autor: LME GmbH	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2


**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher kurz, mit Zirkulation



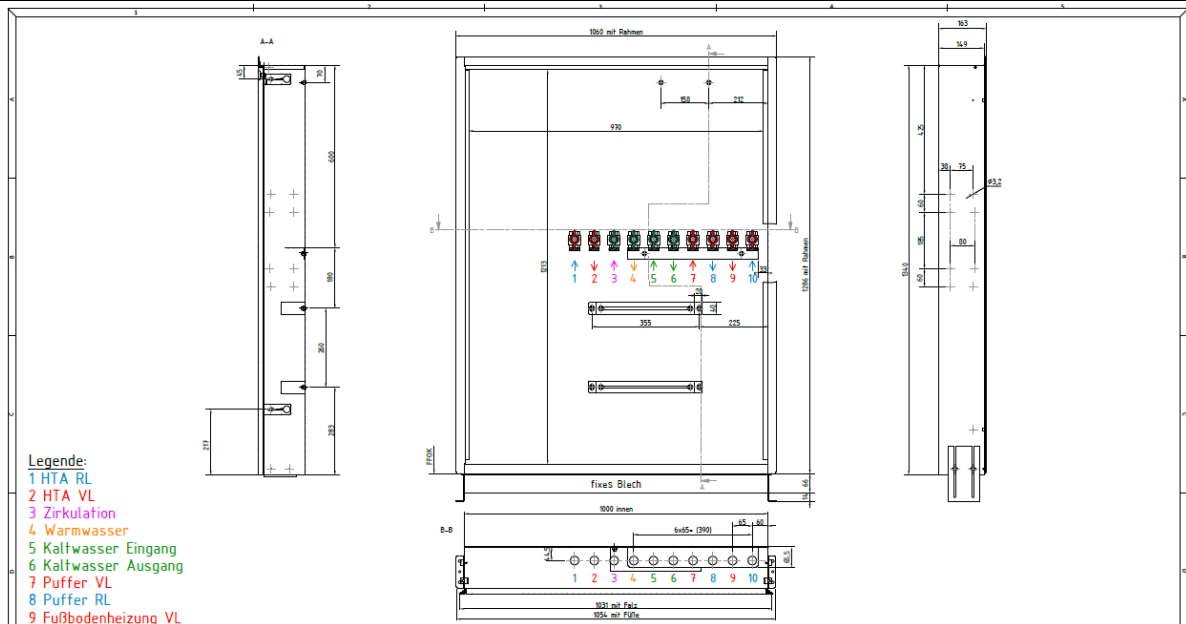
**Legende:**  
 1 Zirkulation  
 2 Warmwasser  
 3 Kaltwasser Eingang  
 4 Kaltwasser Ausgang  
 5 Puffer VL  
 6 Puffer RL  
 7 Fußbodenheizung VL  
 8 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlgreißbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischgruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + Zirkulation UP1350x1000x150mm (14-16 Kreise)
	Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at	Artikelnummer: LME-1350/1000-FB+Zirk
	Autor: LME GmbH	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**


## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher kurz, HTA&Zirkulation



**Legende:**

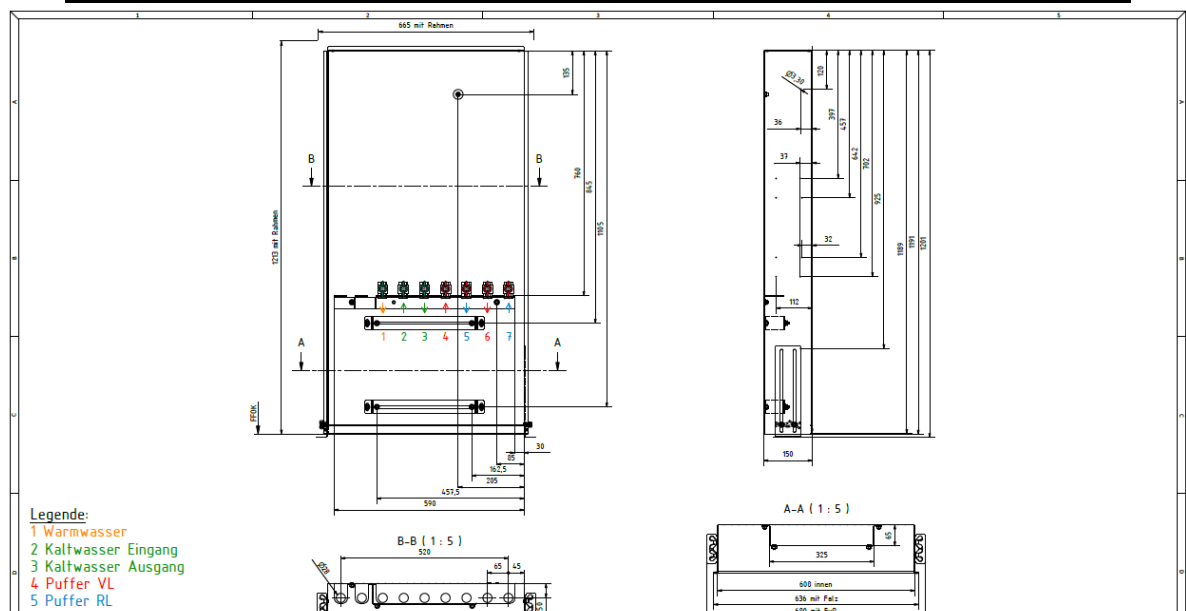
- 1 HTA RL
- 2 HTA VL
- 3 Zirkulation
- 4 Warmwasser
- 5 Kaltwasser Eingang
- 6 Kaltwasser Ausgang
- 7 Puffer VL
- 8 Puffer RL
- 9 Fußbodenheizung VL
- 10 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstationen mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + HTA + Zirkulation UP1350x1000x150mm (14-16 Kreise)	
	Artikelnummer: LME-1350/1000-FB+HTA+Zirk	Autor: LME GmbH	
	Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2	

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**


## Maßzeichnung UP1200x610x150mm, Wärmetauscher lang, Standard



**Legende:**

- 1 Warmwasser
- 2 Kaltwasser Eingang
- 3 Kaltwasser Ausgang
- 4 Puffer VL
- 5 Puffer RL
- 6 Fußbodenheizung VL
- 7 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstationen mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung UP1200x610x150mm LWT (2-9 max.10/45 Kreise)	
	Artikelnummer: LME-49930-FB	Autor: LME GmbH	
	Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at	Erstellungsdatum: 14.09.2023 V3	

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1200x610x150mm, Wärmetauscher lang, mit HTA

**Legende:**  
 1 HTA RL  
 2 HTA VL  
 3 Warmwasser  
 4 Kaltwasser Eingang  
 5 Kaltwasser Ausgang  
 6 Puffer VL  
 7 Puffer RL  
 8 Fußbodenheizung VL  
 9 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

<p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  FernwärmeStationen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße22 • A-4111 Walding                  Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + HTA UP1200x610x150mm LWT (2-9 max.10/45 Kreise)
	Artikelnummer: LME-49930-FB+HTA
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 14.09.2023 V3

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1200x610x150mm, Wärmetauscher lang, mit Zirkulation

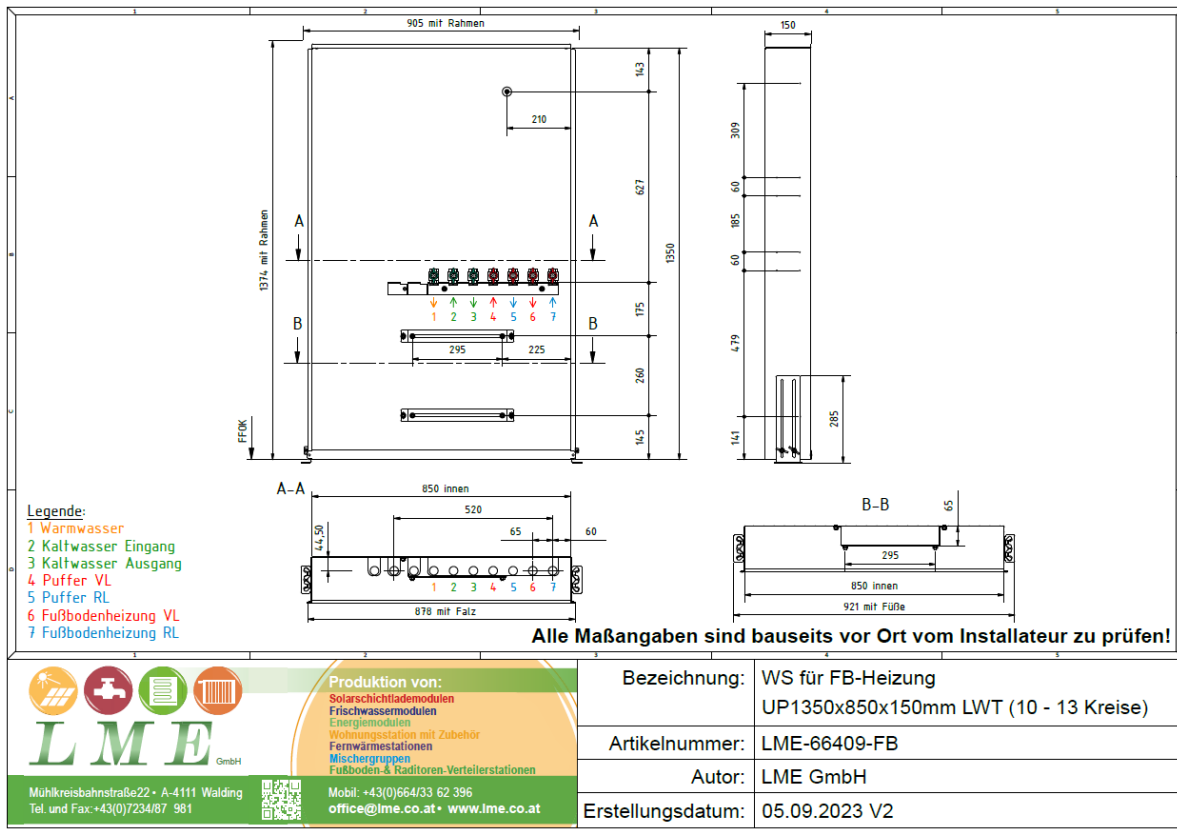
**Legende:**  
 1 Zirkulation  
 2 Warmwasser  
 3 Kaltwasser Eingang  
 4 Kaltwasser Ausgang  
 5 Puffer VL  
 6 Puffer RL  
 7 Fußbodenheizung VL  
 8 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

<p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  FernwärmeStationen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße22 • A-4111 Walding                  Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + Zirkulation UP1200x610x150mm LWT (2-9 max.10/45 Kreise)
	Artikelnummer: LME-49930-FB+Zirk
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 14.09.2023 V3

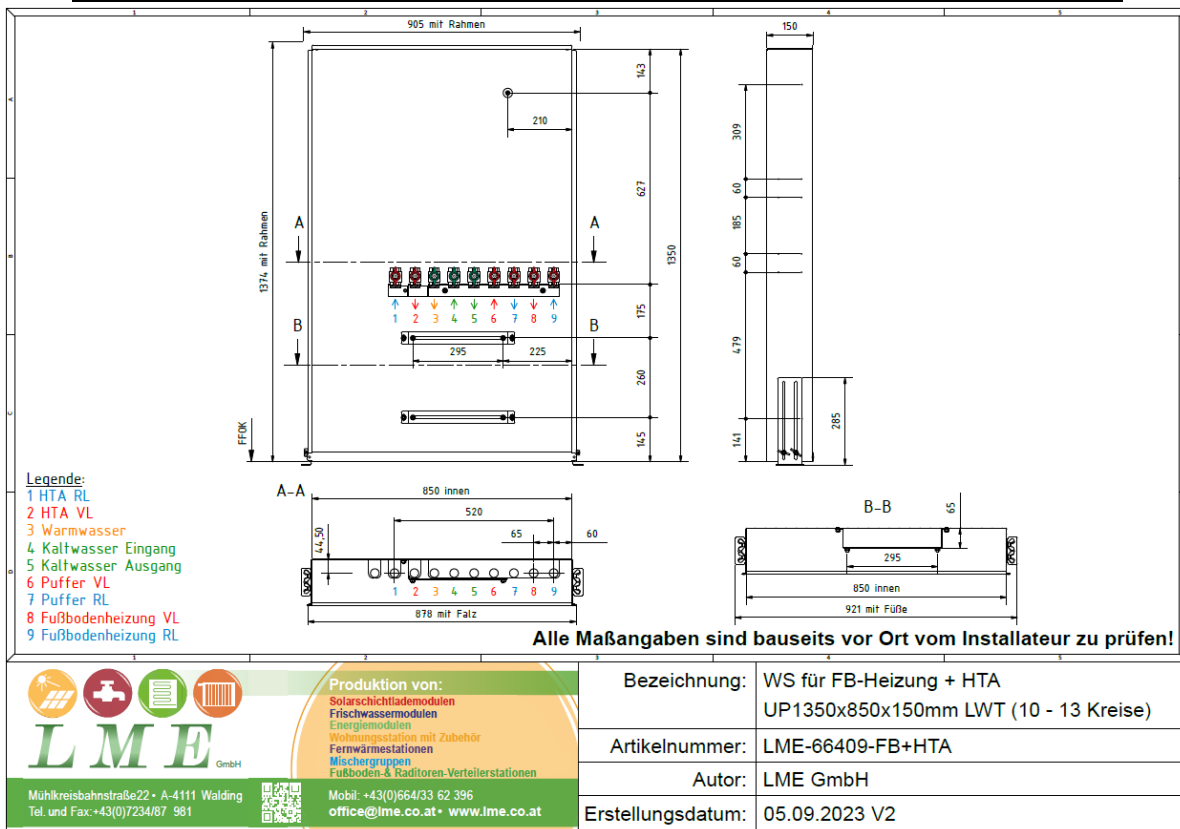
**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher lang, Standard



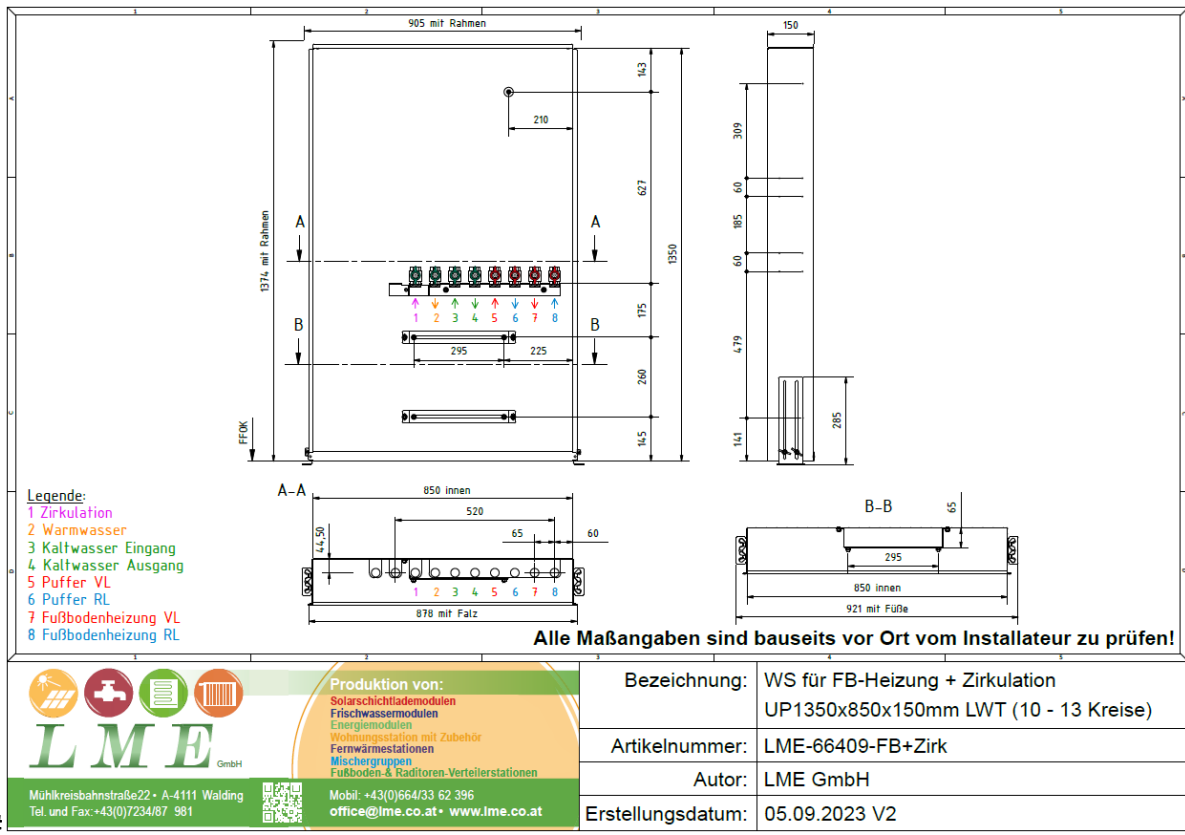
**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher lang, mit HTA



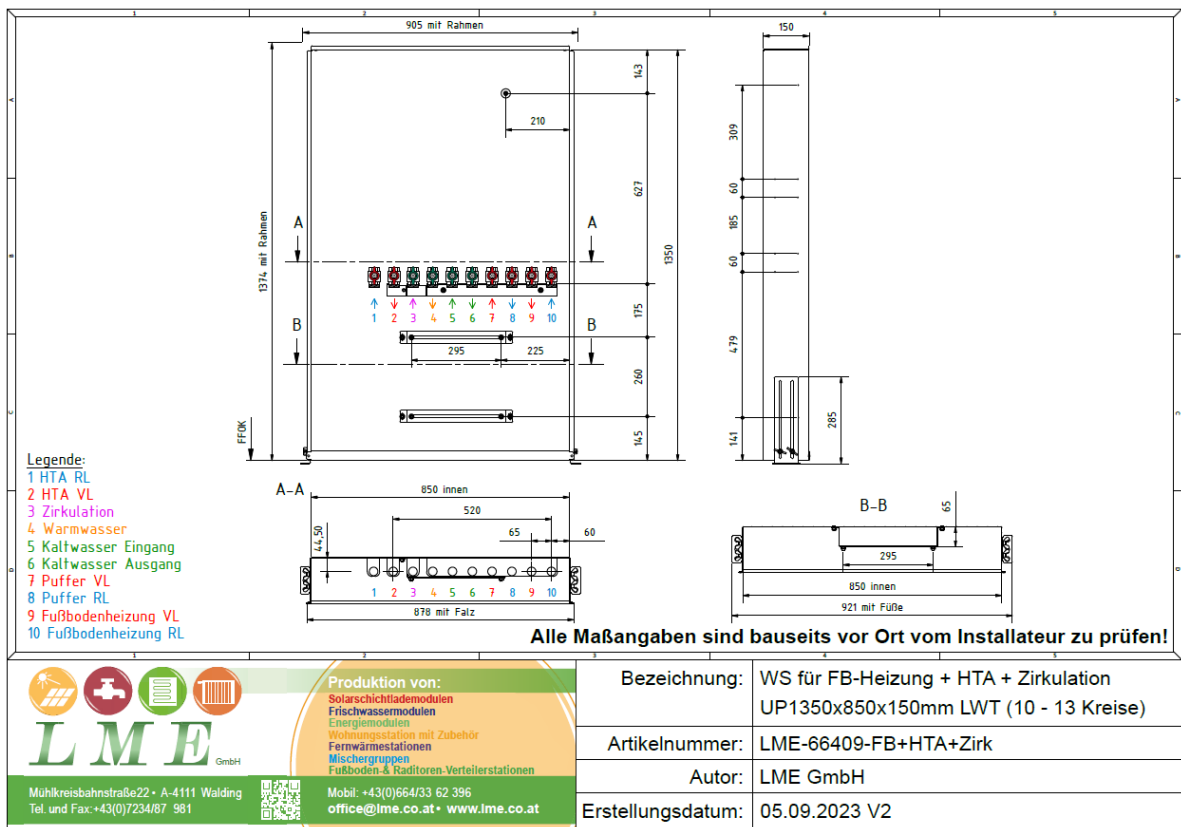
**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher lang, mit Zirkulation



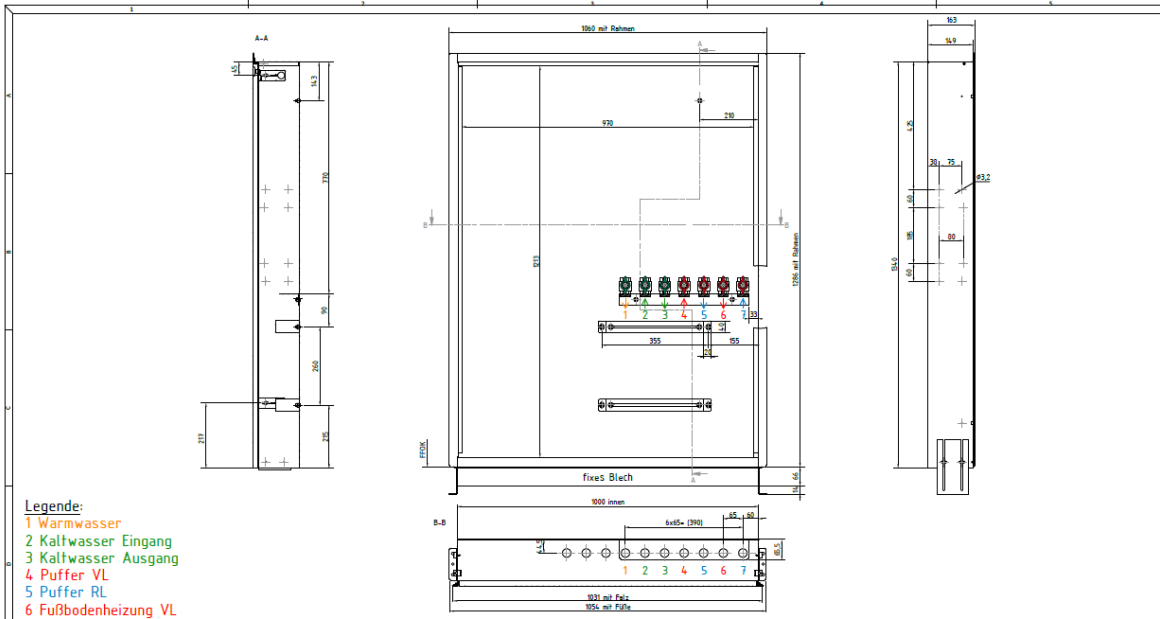
**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

## Maßzeichnung UP1350x850x150mm, Wärmetauscher lang, HTA & Zirkulation



**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**


## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher lang, Standard



**Legende:**

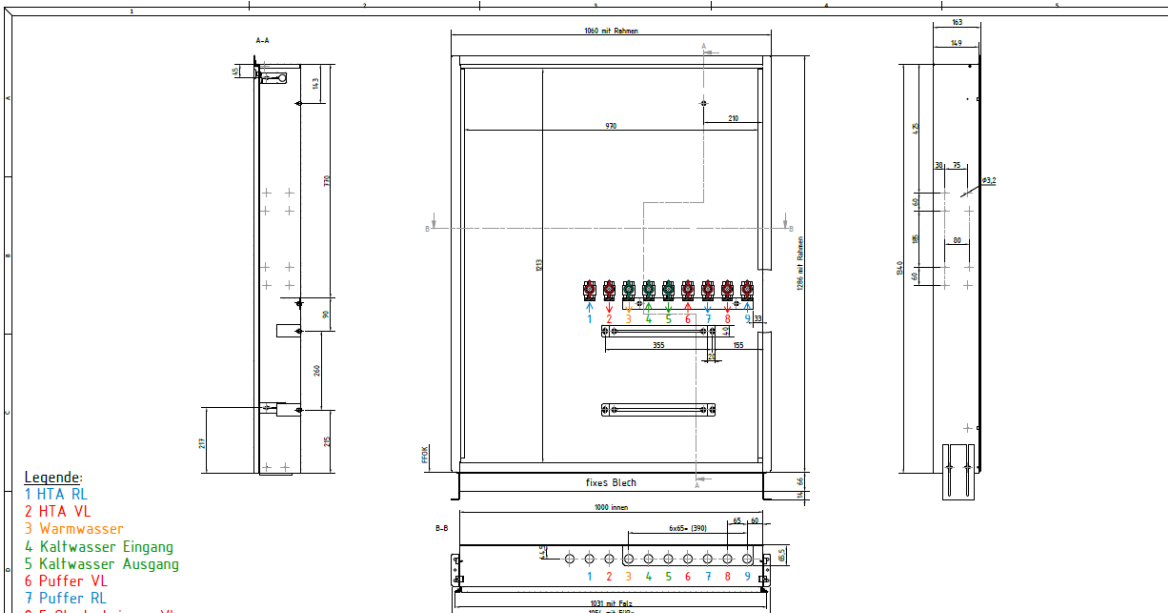
- 1 Warmwasser
- 2 Kaltwasser Eingang
- 3 Kaltwasser Ausgang
- 4 Puffer VL
- 5 Puffer RL
- 6 Fußbodenheizung VL
- 7 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung UP1350x1000x150mm LWT (14-16 Kreise)
	Artikelnummer: LME-1350/1000-LWT-FB	
	Autor: LME GmbH	
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2	

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**


## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher lang, mit HTA



**Legende:**

- 1 HTA RL
- 2 HTA VL
- 3 Warmwasser
- 4 Kaltwasser Eingang
- 5 Kaltwasser Ausgang
- 6 Puffer VL
- 7 Puffer RL
- 8 Fußbodenheizung VL
- 9 Fußbodenheizung RL

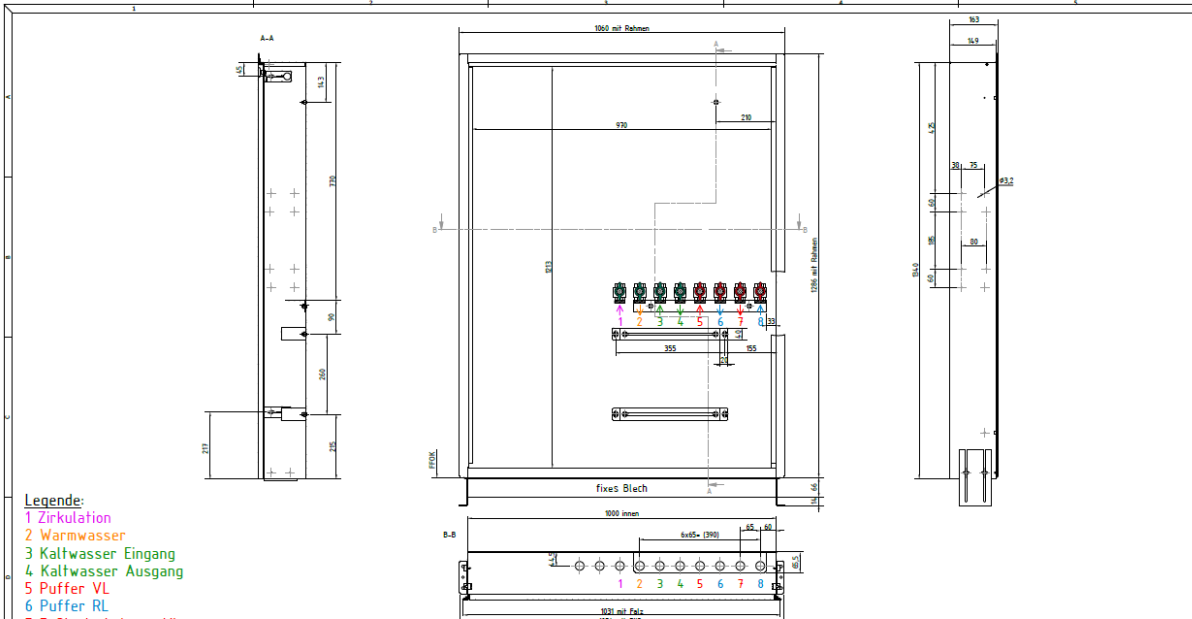
**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981	Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen	Bezeichnung: WS für FB-Heizung + HTA UP1350x1000x150mm LWT (14-16 Kreise)
	Artikelnummer: LME-1350/1000-LWT-FB+HTA	
	Autor: LME GmbH	
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2	

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**




## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher lang, mit Zirkulation



**Legende:**

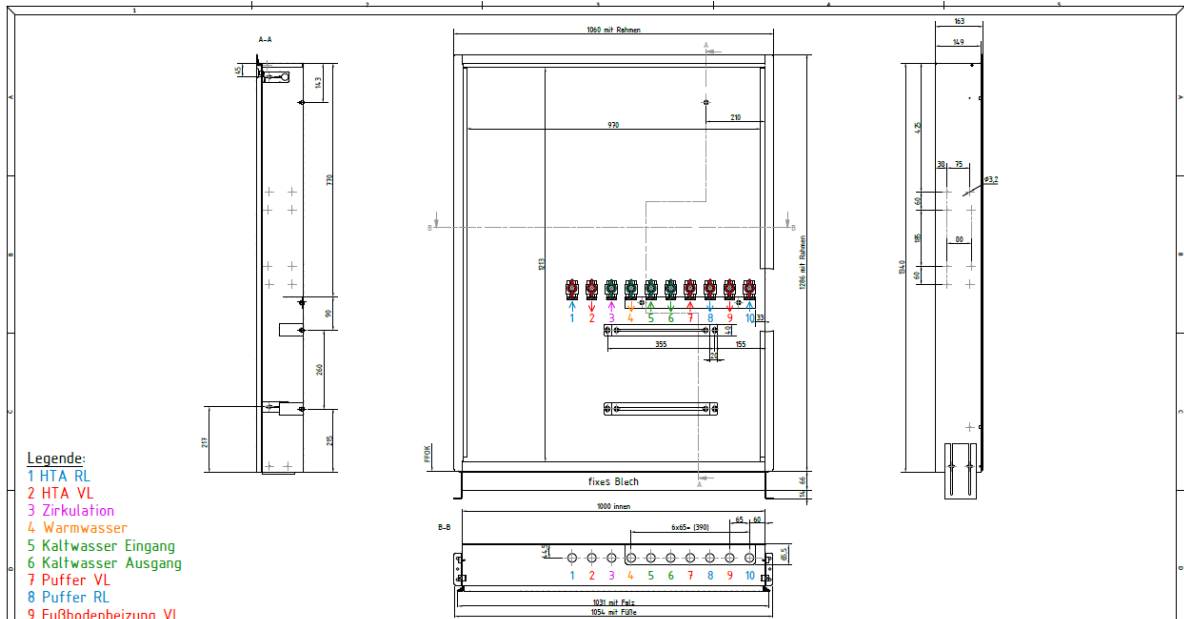
- 1 Zirkulation
- 2 Warmwasser
- 3 Kaltwasser Eingang
- 4 Kaltwasser Ausgang
- 5 Puffer VL
- 6 Puffer RL
- 7 Fußbodenheizung VL
- 8 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

 <p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmestationen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding                  Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	Bezeichnung:	WS für FB-Heizung + Zirkulation UP1350x1000x150mm LWT (14-16 Kreise)
	Artikelnummer:	LME-1350/1000-LWT-FB+Zirk
	Autor:	LME GmbH
	Erstellungsdatum:	04.09.2023 V2

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**


## Maßzeichnung UP1350x1000x150mm, Wärmetauscher lang, HTA&Zirkulation



**Legende:**

- 1 HTA RL
- 2 HTA VL
- 3 Zirkulation
- 4 Warmwasser
- 5 Kaltwasser Eingang
- 6 Kaltwasser Ausgang
- 7 Puffer VL
- 8 Puffer RL
- 9 Fußbodenheizung VL
- 10 Fußbodenheizung RL

**Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!**

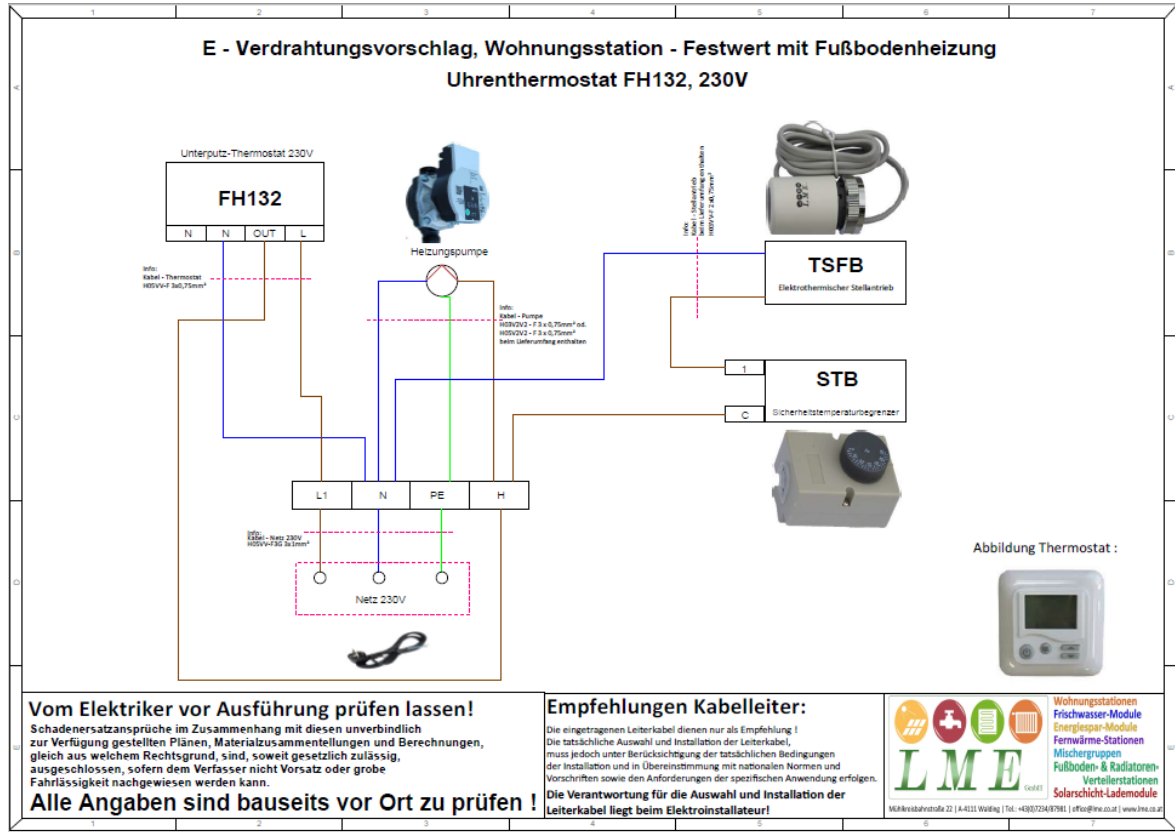
 <p>Produktion von:                  Solarschichtlademodulen                  Frischwassermodulen                  Energiemodulen                  Wohnungsstation mit Zubehör                  Fernwärmestationen                  Mischerguppen                  Fußboden- &amp; Radiatoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding                  Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	Bezeichnung:	WS für FB-Heizung + HTA + Zirkulation UP1350x1000x150mm LWT (14-16 Kreise)
	Artikelnummer:	LME-1350/1000-LWT-FB+HTA+Zirk
	Autor:	LME GmbH
	Erstellungsdatum:	04.09.2023 V2

**Die Auswahl des Wärmetauschers erfolgt erst nach Bekanntgabe der Daten!**

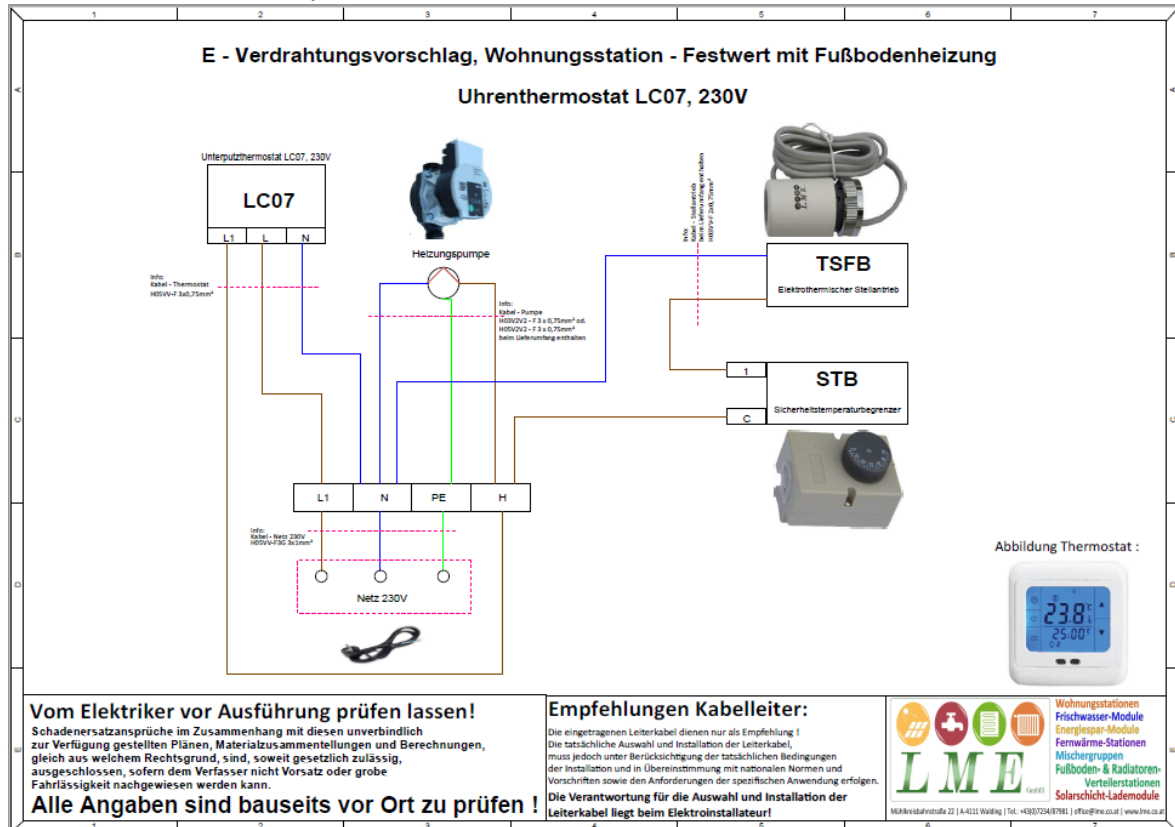


## E-Verdrahtungsvorschläge ohne Einzelraumregelung

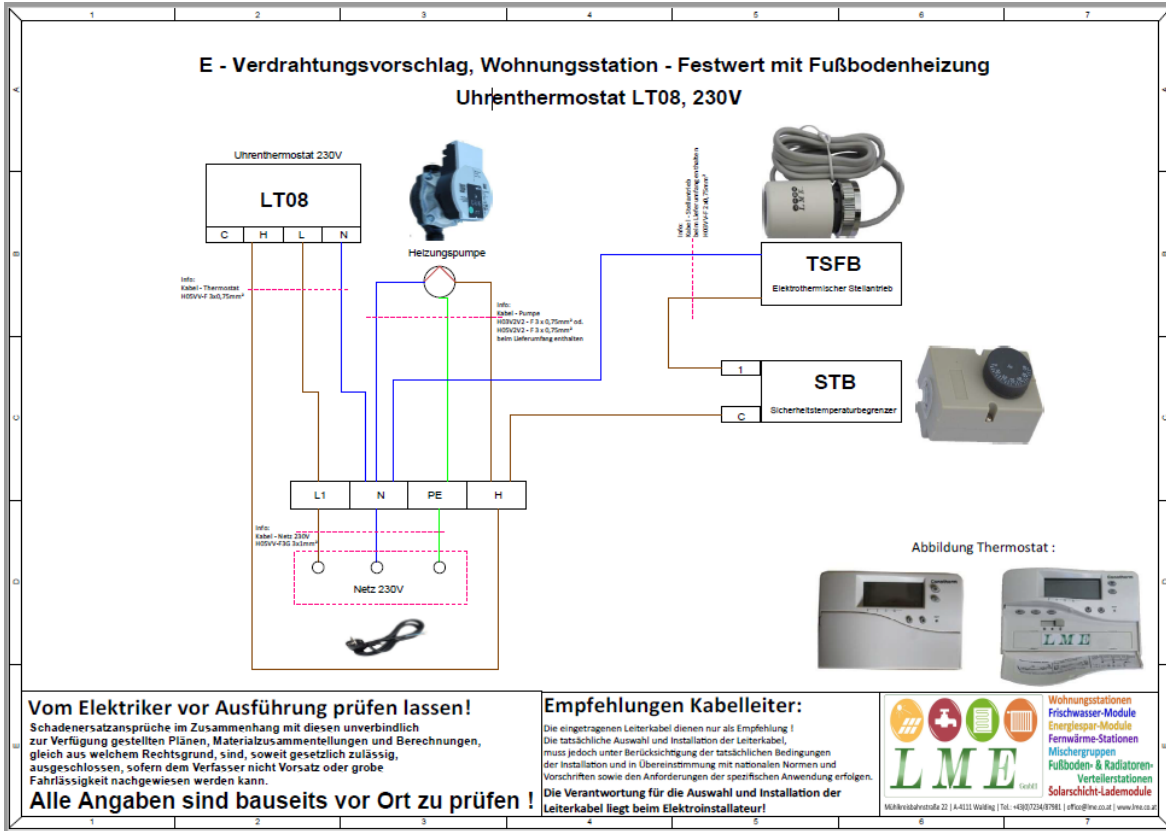
### Uhrenthermostat FH132, 230V:



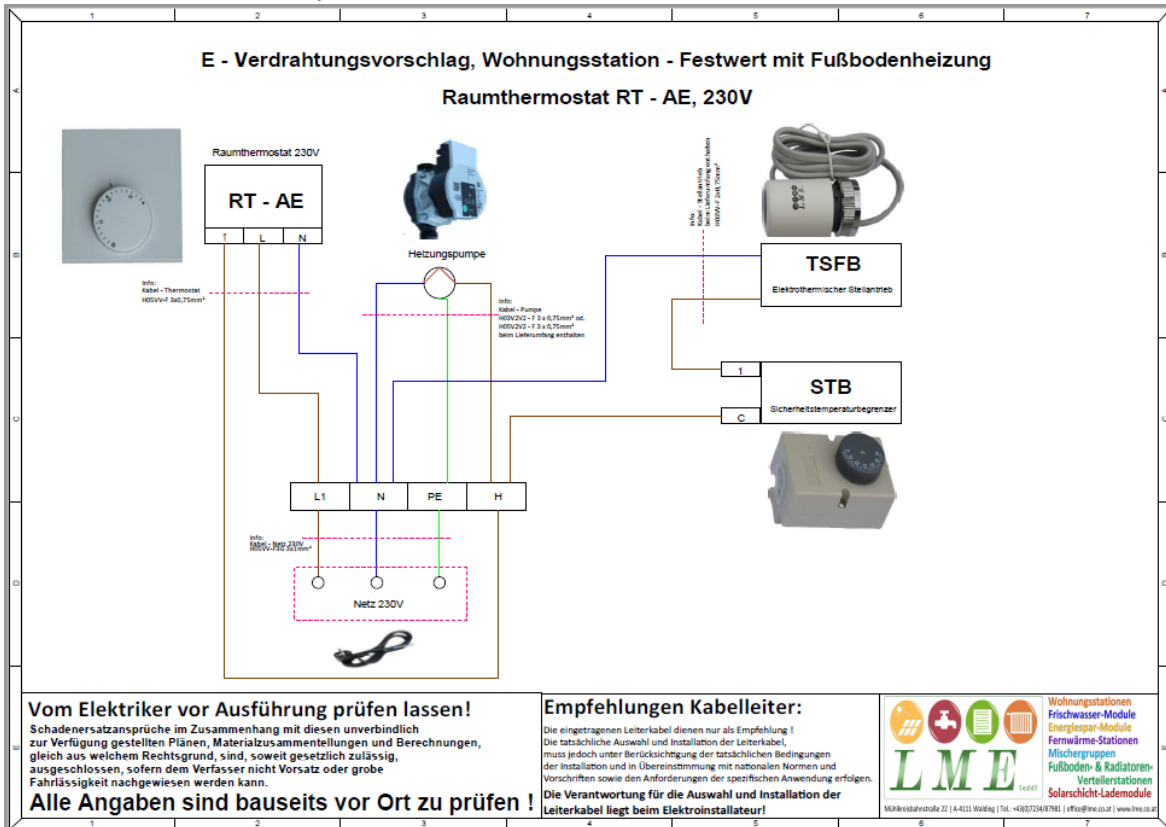
### Uhrenthermostat LC07, 230V:



## Uhrenthermostat LT082, 230V:

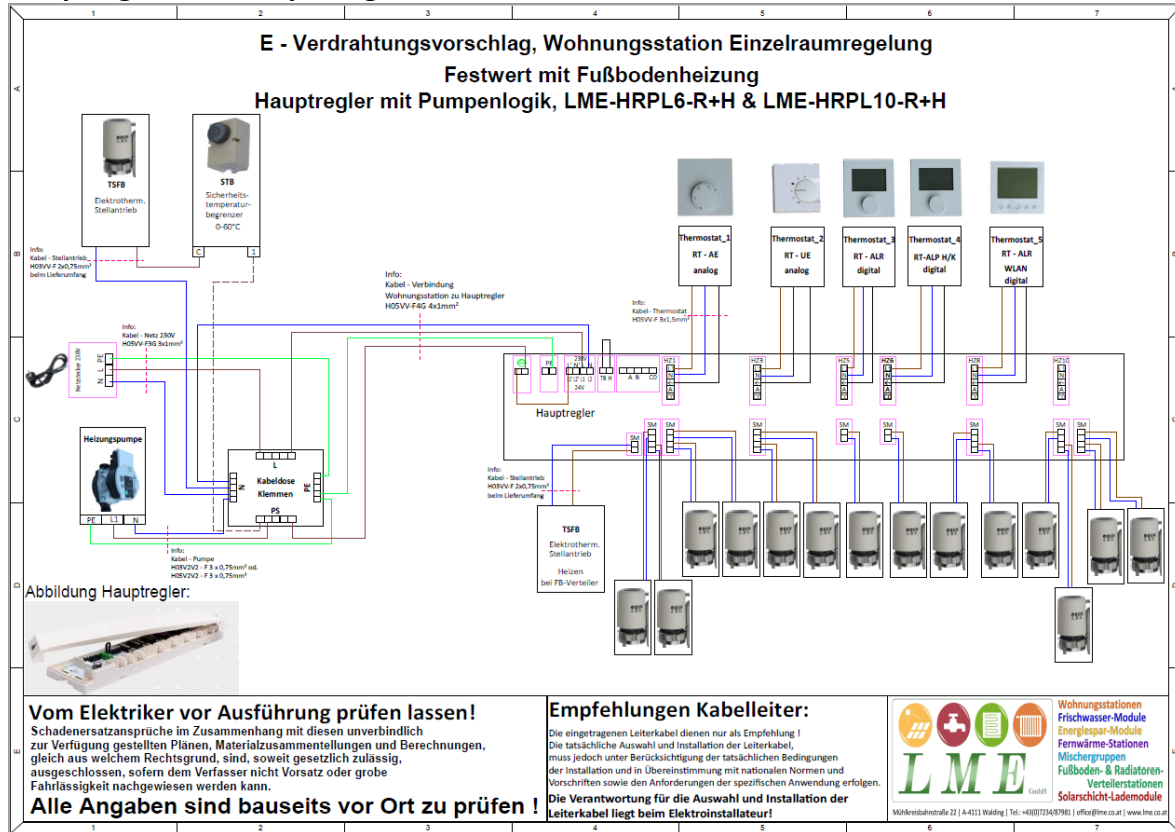


## Raumthermostat RT-AE,230V:



## E-Verdrahtungsvorschlag für Einzelraumregelung

### Hauptregler mit Pumpenlogik HRPL6 – R & HRPL10-R:



### Hauptregler mit Pumpenlogik HRPL8 – Switch:

