

LME- WP - Elektr. Wohnungsstation im 4 Leitersystem für Warmwasser, direkte Fußbodenheizung, oder Fußbodenkühlung im UP-Kasten 810x610x150mm + externen FB – Verteiler 2 – 16 Kreise bestehend aus:

- Grundplatte inkl. Beschriftung aller Medienanschlüsse
- Absperrungen an allen abgehenden Leitungen: 9 Stk. Kugelhahn ¾“ AG
- Schmutzfilter im KW-Eingang, PV und HR
- Differenzdruckregler primär vor Station eingebaut und einstellbar
- Differenzdruckregler FB – Heiz/Kühlseitig eingebaut und einstellbar
- Entlüftungsventile im PR sowie Vor- und Rücklauf FB-Heizung
- Einstellbarer Warmhaltebypass 10-50°C, blockiert auf 40°C
- 2 Stk. Fühlertaschen M10x1mm für WMZ-Fühler im PVL und FBVL inkl. Blindkappe
- Edelstahl-Plattenwärmetauscher CU-gelötet mit großer Leistung
- Zonenventil-Unterteil DN20 + Stellantrieb 230V/NC
- Passstück KWZ ¾“x81mm, PS-WWZ ¾“x81mm und 2 Stk. PS-WMZ ¾“x110mm
- Keine Leerlauf- bzw. Stillstandstemperatur
- Verrohrung aus Edelstahl, flachdichtend
- Isolierte Rohrleitungen
- Eingebaute Warmwasserdrossel
- Erdungsschelle für Potentialausgleich (Anschluss bauseits)
- UP-Einbaukasten mit Montageschablone und Stellfüßen 0-15cm
- Rahmen mit Türe, flach, pulverbeschichtet RAL9016
- Dichtungen ¾“ (9 Stk. pro Station)

REGELUNG:

- Elektronische Regelung der Warmwassertemperatur stufenlos von 40-70°C mit Edelstahl-Warmwassersensor, Strömungssensor und
- ultraschnellem Motorventil 12V-PWM mit einer Stellzeit von 1,8 Sekunden Legionellenschutzschaltung möglich
- Einfachste Einstellmöglichkeit der Warmwassertemperatur durch Drehpoti.
- Entspricht der neuen Ö-Norm B2531
- konstante WW-Temperatur unabhängig von Heizungsvorlauftemperatur und Differenzdruck
- 50% weniger Druckverlust trinkwasserseitig als mit PM-Regler
- Statusanzeige und Motoranzeige über LED
- Möglichkeit der Einstellung durch Schiebeschalter auf Handbetrieb AUS- AUTO- EIN, Einfachste Bedienung
- auch bei kleinsten Warmwasserzapfmengen bis 1,5 l/min kalte
- Rücklauftemperaturen heizungsseitig.
- Warmwassersteuerung ist steckerfertig verdrahtet
- Möglichkeit von Anlagenüberwachung, Störungsmeldungen & Visualisierung

Alle Komponenten fertig montiert und geprüft

TECHNISCHE DATEN:

Warmwasserleistung: 44 kW

Primär: 50/14°C mit 1.044 l/h

Sekundär 10/45°C

Warmwassermenge: 18 l/min (bis zu 30 l/min möglich)

Druckverlust trinkwasserseitig 0,42 bar bei 17l/min
 0,69 bar bei 30l/min

maximaler Differenzdruck primär: 4 bar

Heizleistung: 10kW bei dt = 20kW

Kühlleistung: 4kW bei dt = 4K

Unterputz – Einbaukasten & Rahmen:

- Unterputzeinbaukasten 810x610x150mm mit Rahmen + Türe RAL9016 und Montageschablone 9x28mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten ohne Sichtteil, BxHxT=610x810x150mm
- Abmessungen im Unterputzeinbaukasten mit Sichtteil
Sichtteil mit umlaufend gleicher Breite, RAL9016 pulverbeschichtet
BxHxT=663x834x155mm

Fabrikat: LME

Typ: LME-WP-Europa 44 – UP – E – 4-Leiter direkt

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 LME-Wohnungsstation FW bestehend aus:

- Vollisoliertem wärme- und schallgedämmten UP-Einbaukasten 810x610x150mm
- Vollisolierter wärme- und schallgedämmter Rahmen mit Türe 810x660mm

Fabrikat: LME

Typ: LME- WSVI810

Stückzahl:

AUFPREIS FÜR WASSERDICHTEN, WÄRME UND SCHALLENKOPPELTEN UNTERPUTZEINBAUSCHRANK LME bestehend aus:

- UP-Einbauwanne 810/610/150mm
- 100% Wärme und Schallentkoppelter Montageschablone mit 7 Stk. Rohrdurchführungen
- wasserdichte Rohrdurchführung für E-Verkabelung
- 9 Stk. Anschlusskugelhähne ¾“AGxAG mit Flügelgriffen
- 9 Stk. Dichtungen 24/17x2mm
- 2 Stk. Stellfüße für UP-Montageschrank, höhenverstellbar von 0-25cm
- Alle Befestigungsbolzen ausgeführt mit Schallschutzgummi
- 1 Stk. Rahmen mit Türe
Optional mit absperrbarem Zylinderschloss
HxBxT=830x660x150mm, tiefenverstellbar um 50mm
Farbe RAL 9016, pulverbeschichtet
- Leichte Zugänglichkeit, Montage bzw. Demontage von allen Teilen

Alle Komponenten fertig montiert und geprüft

Fabrikat: LME

Typ: LME- UP-WD810/9

Stückzahl:

AUFPREIS FÜR SCHWENKTÜRE, SEITLICH AUFGEHEND

- Rahmen mit Schwenktüre wahlweise links oder rechts Anschlag
Optional mit absperrbarem Zylinderschloss
HxBxT=830x660x150mm, tiefenverstellbar um 50mm
Farbe RAL 9016, pulverbeschichtet
- Leichte Zugänglichkeit, Montage bzw. Demontage von allen Teilen

Fabrikat: LME
Typ: LME-WWST810
Stückzahl:

Minderpreis für Warmwasserleistung 36 KW, = 15 l/min

Fabrikat: LME
Typ: LME-MPWT36
Stückzahl:

AUFPREIS für Warmwasserleistung 54 KW, = 22 l/min

Fabrikat: LME
Typ: LME-APWT54
Stückzahl:

AUFPREIS für Warmwasserleistung 73 KW, = 30 l/min

Fabrikat: LME
Typ: LME-APWT73
Stückzahl:

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

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME
Typ: LME-APWTN36
Stückzahl:

Aufpreis für Nickelgelöteten Wärmetauscher 44 KW, = 18 l/min

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME
Typ: LME-APWTN44
Stückzahl:

Aufpreis für Nickelgelöteten Wärmetauscher 54 KW, = 22 l/min

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME
Typ: LME-APWTN54
Stückzahl:

Aufpreis für Nickelgelöteten Wärmetauscher 73 KW, = 30 l/min

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME
Typ: LME-APWTN73
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 44 KW, = 18 l/min

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTE44

Stückzahl:

Aufpreis für Edelstahl-Edelstahl Wärmetauscher 54 KW, = 22 l/min

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTE54

Stückzahl:

Aufpreis für Edelstahl-Edelstahl Wärmetauscher 73 KW, = 30 l/min

(Bei schlechter Wasserqualität)

Fabrikat: LME

Typ: LME-APWTE73

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:

ULTRASCHALL KOMPAKT-HYBRIDZÄHLER mit M-Bus

- Der Hybridzähler ist ein kompakter statischer Ultraschall-Energiezähler, der für Heizungs und Kühlungsanlagen 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/Kühlung

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 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 HYBRID + 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 – 4 – Leiter - EL

Stückzahl:

Externe Fußbodenverteiler

LME Unterputz Fußbodenverteilerstation extern 2-16 Kreise FB-Kreise bestehend aus:

- Edelstahl-Vorlaufverteiler mit integrierten Durchflussanzeiger
- Edelstahl-Rücklaufverteiler mit Thermostatventileinsatz zur optimalen
- Montage von elektrothermischen Stellantrieben
- 2 Stk. Absperrkugelhahn 1"IGÜWM x 1"AG flachdichtend
- 2 Stk. Entlüftungsventil 1/2" + 2 Stk. Endstopfen 1"
- 2 Stk. Füll-, Spül- und Entleerventile drehbar, abgewinkelt
- Anschlussnippel mit 3/4"AG Eurokonus passend für Klemmringverschraubungen
- Stützenabstand 50mm
- UP-Einbauschränk mit höhenverstellbaren Stellfüßen 100mm
- Abnehmbares und verstellbares Estrichblech, RAL9016
- Rohrumlenkschiene für Verteileranschlussrohre
- Abnehmbare und verstellbare Frontblende, 80-130mm, pulverbeschichtet RAL9016
- Stecktüre RAL9016 pulverbeschichtet mit Drehriegelverschluss
- Tiefe 80mm oder 110mm

Alle Komponenten miteinander fertig verrohrt, montiert und geprüft

FB-UNTERPUTZ EINBAUKASTEN:

Schränk Höhe: 666mm

Schränk Breite/Tiefe:600x110-80mm 2-6 FB-Kreise

Schränk Breite/Tiefe:750x110-80mm 7-9 FB-Kreise

Schränk Breite/Tiefe:900x110-80mm 10-12 FB-Kreise

Schränk Breite/Tiefe:1200x110-80mm 13-16 FB-Kreise

Beispielfoto (Ausführung lt. Text):



Ausschreibungstext Wohnungsstation 4-Leiter



Fußbodenverteilerstation mit 2-Kreise

Typ: LME-UP2FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 3-Kreise

Typ: LME-UP3FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 4-Kreise

Typ: LME-UP4FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 5-Kreise

Typ: LME-UP5FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 6-Kreise

Typ: LME-UP6FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 7-Kreise

Typ: LME-UP7FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 8-Kreise

Typ: LME-UP8FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 9-Kreise

Typ: LME-UP9FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 10-Kreise

Typ: LME-UP10FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 11-Kreise

Typ: LME-UP11FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 12-Kreise

Typ: LME-UP12FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 13-Kreise

Typ: LME-UP13FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 14-Kreise

Typ: LME-UP14FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 15-Kreise

Typ: LME-UP15FB80/110

Stückzahl:

Fußbodenverteilerstation mit 16-Kreise

Typ: LME-UP16FB80/110

Stückzahl:

Raumregelung mit einem Thermostat (Nur Heizen)

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:

Raumregelung mit einem Thermostat (Heizen + Kühlen)

Elektronisches Uhrenthermostat Aufputz Heizen + Kühlen

- Elektronischer Zweipunktregler,
- Heizen + Kühlen
- 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 H+K

Stückzahl:

Einzelraumregelung (Heizen / Heizen & Kühlen)

Hauptregler mit Pumpenlogik für Einzelraumregelung für Heizen + Kühlen bis 6 Raumthermostate

- Klemmleiste mit Gerätesymbolik
- Überlastungsschutz durch austauschbare Feinsicherung und Überspannungsschutz durch Varistor
- 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 + Kühlen bis 10 Raumthermostate

- Klemmleiste mit Gerätesymbolik
- Überlastungsschutz durch austauschbare Feinsicherung und Überspannungsschutz durch Varistor
- 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 + Kühlen 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. Taupunktsensor
- Bewährte Kabelführung und normkonforme Zugentlastung
- Schraublose Klemmenanschlusstechnik
- Übersichtlich angeordnete Anschlussklemmen
- Absenkanal zum zeitgesteuerten Absenken der Raumtemperatur
- Pumpensteuerung
- Anschluss für einen Temperaturbegrenzer bzw. Taupunktsensor
- 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 + Kühlen:

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

Fabrikat: LME

Type: LME-RT-AE-H/K

Stückzahl:

AP-Raumthermostat (Digital) für Einzelraumregelung, Heizen + Kühlen:

- AP-Raumthermostat digital 5-30°C
- Heizen + Kühlen
- 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-H/K

Stückzahl:

AP-Raumthermostat (digital) für Einzelraumregelung MASTER, Heizen + Kühlen:

- AP-Raumthermostat digital 5-30°C
- Heizen + Kühlen
- 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-H/K

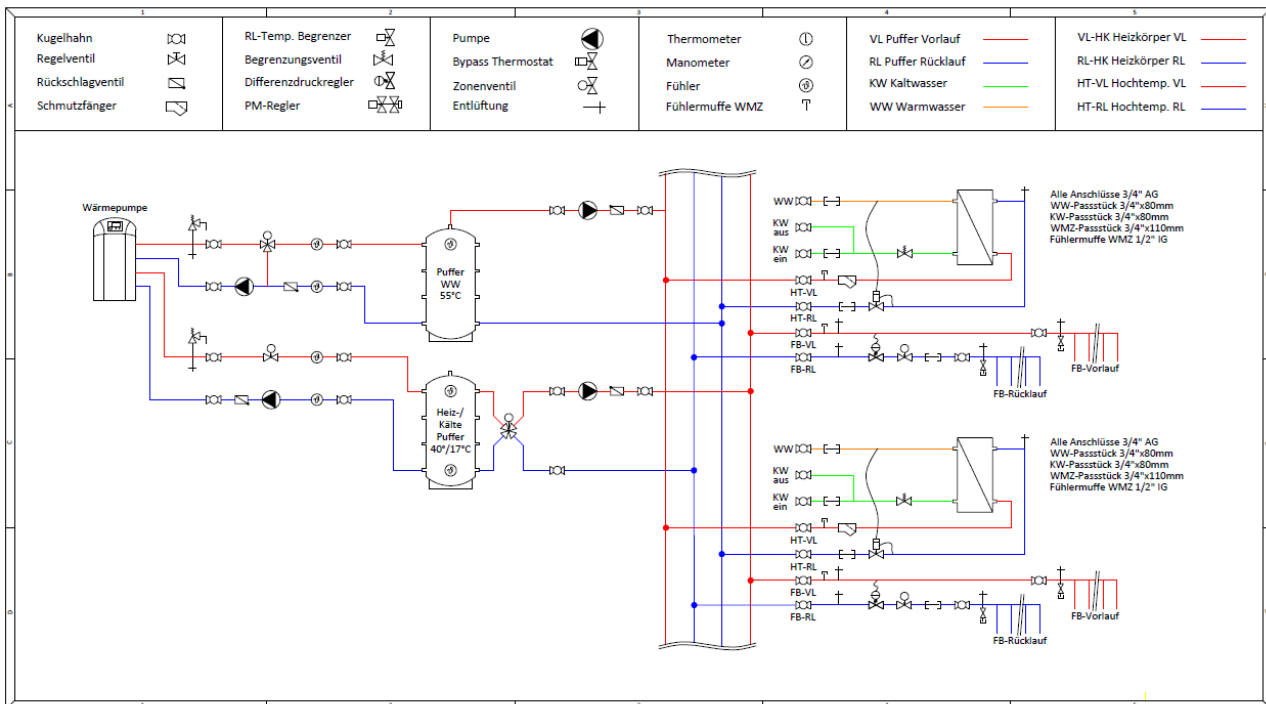
Stückzahl:

Beispielfoto



Nur Symbolfoto! Einbauteile lt. Beschreibung

Hydraulikschema Wohnungsstation 4 - Leiter



LME | Hydraulikschema | Wärmekombination Wärmepumpe + Wohnungsstationen mit 2 Pufferspeicher, 4-Leiter System, Warmwasser+Heizen+Kühlen

**Ihr zuverlässiger Partner
für Energiesparheizsysteme**

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

+43 (0)664-33 62 396

Maßzeichnung UP810x610x150mm, Wärmetauscher kurz

Legende:

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

Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen</p>	Bezeichnung: WS für 4-Leiter direkt im UP810x610x150mm
	Artikelnummer: LME-45509-4-Leiter direkt
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V1

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 UP810x610x150mm, Wärmetauscher lang

Legende:

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

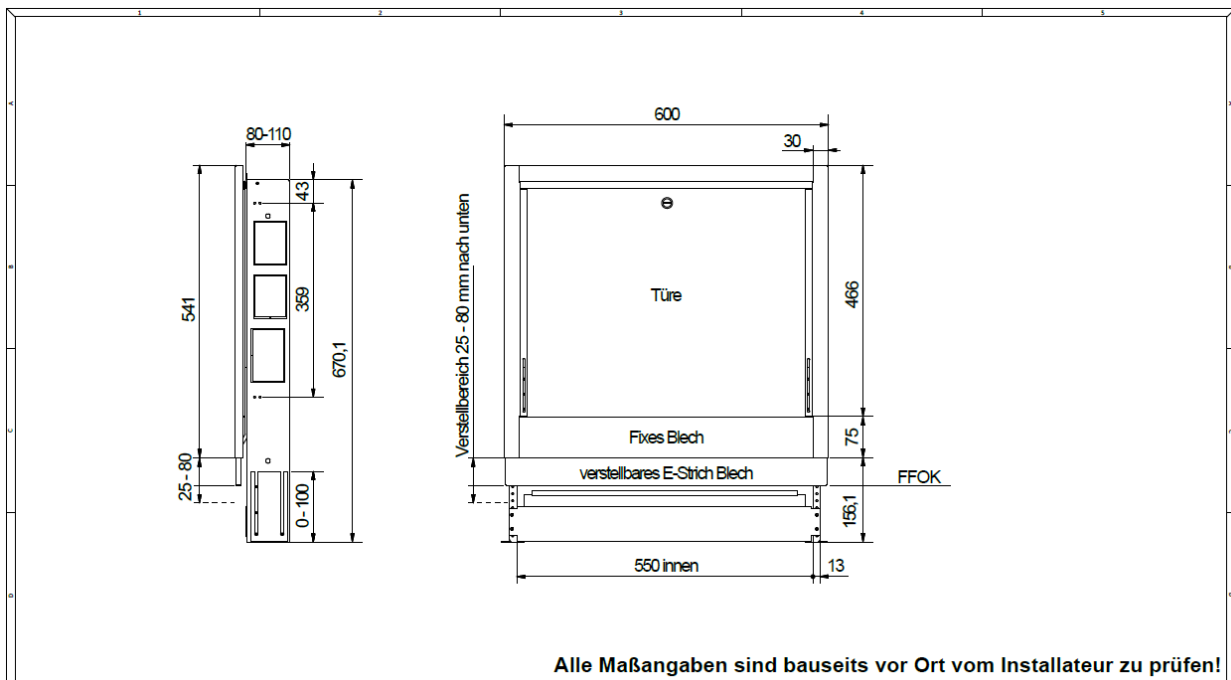
Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Produktion von: Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen</p>	Bezeichnung: WS für 4-Leiter direkt im UP810x610x150mm LWT
	Artikelnummer: LME-49932-4-Leiter direkt
	Autor: LME GmbH
	Erstellungsdatum: 04.09.2023 V1

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!

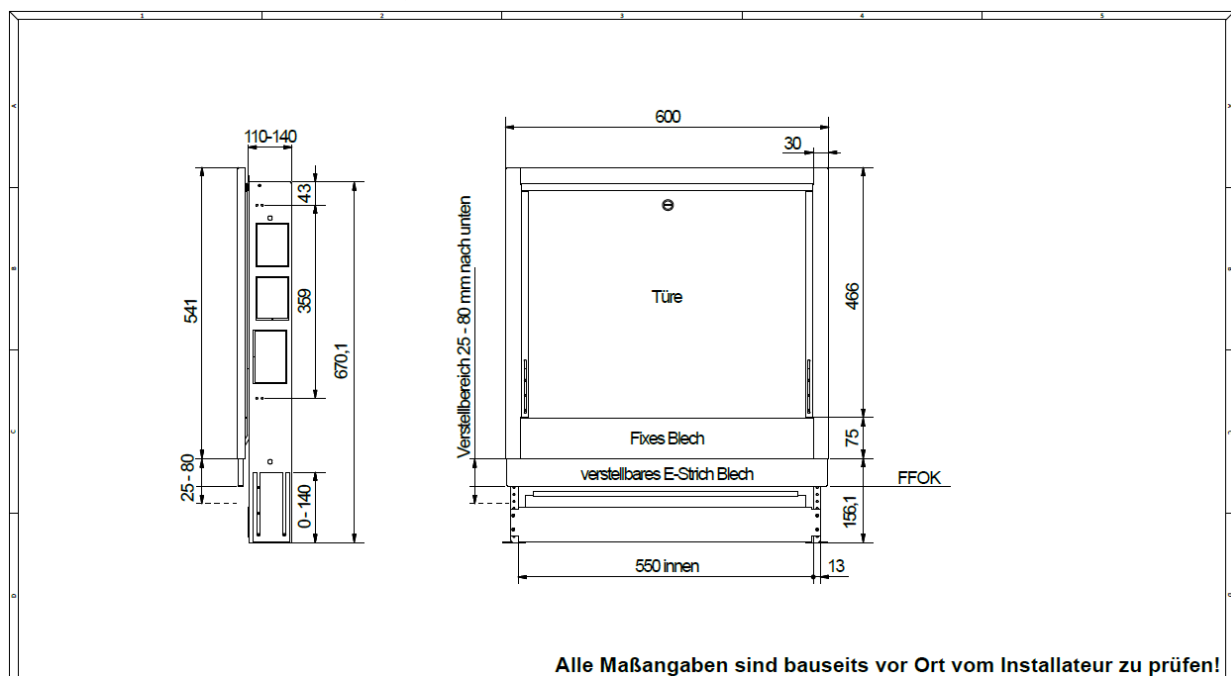
Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP600x666x80mm



Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	<p>Produktion von:</p> <ul style="list-style-type: none"> Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärme Stationen Mischergruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen <p>Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at</p>	Bezeichnung: FB-Verteilerkasten UP600x660x80-110mm
		Artikelnummer: LME-UP600/80
		Autor: LME GmbH
		Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

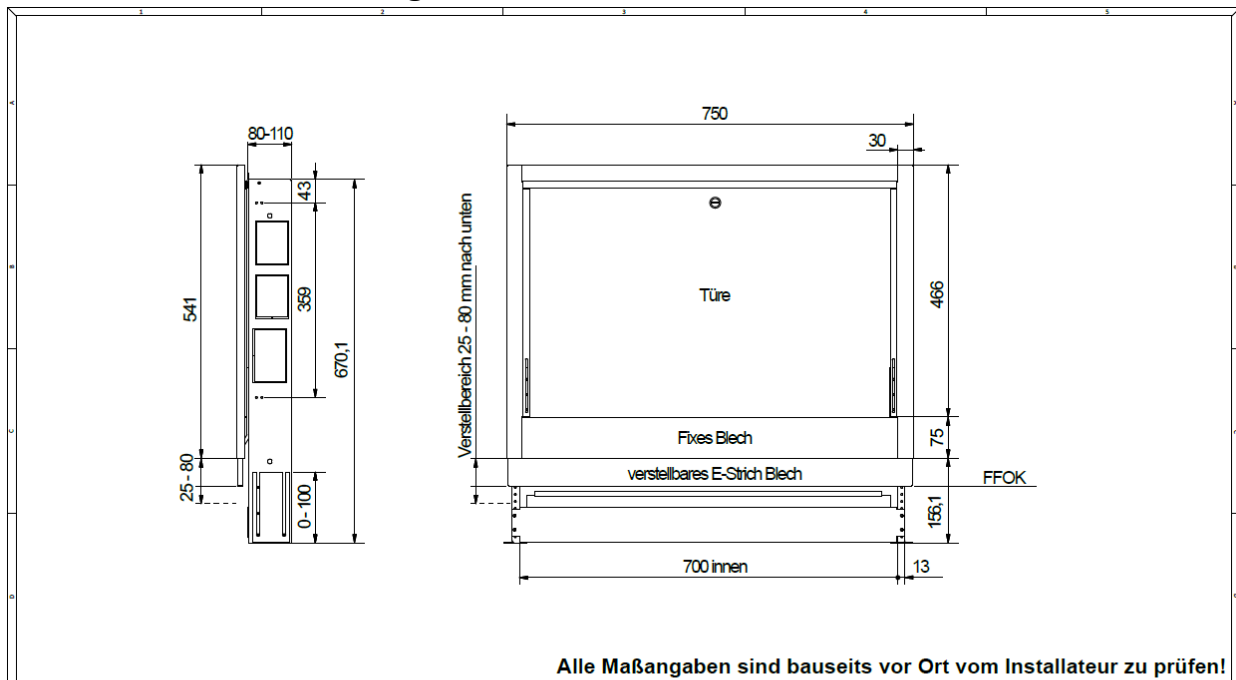
Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP600x666x110mm



Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	<p>Produktion von:</p> <ul style="list-style-type: none"> Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärme Stationen Mischergruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen <p>Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at</p>	Bezeichnung: FB-Verteilerkasten UP600x660x110-140mm
		Artikelnummer: LME-UP600/110
		Autor: LME GmbH
		Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

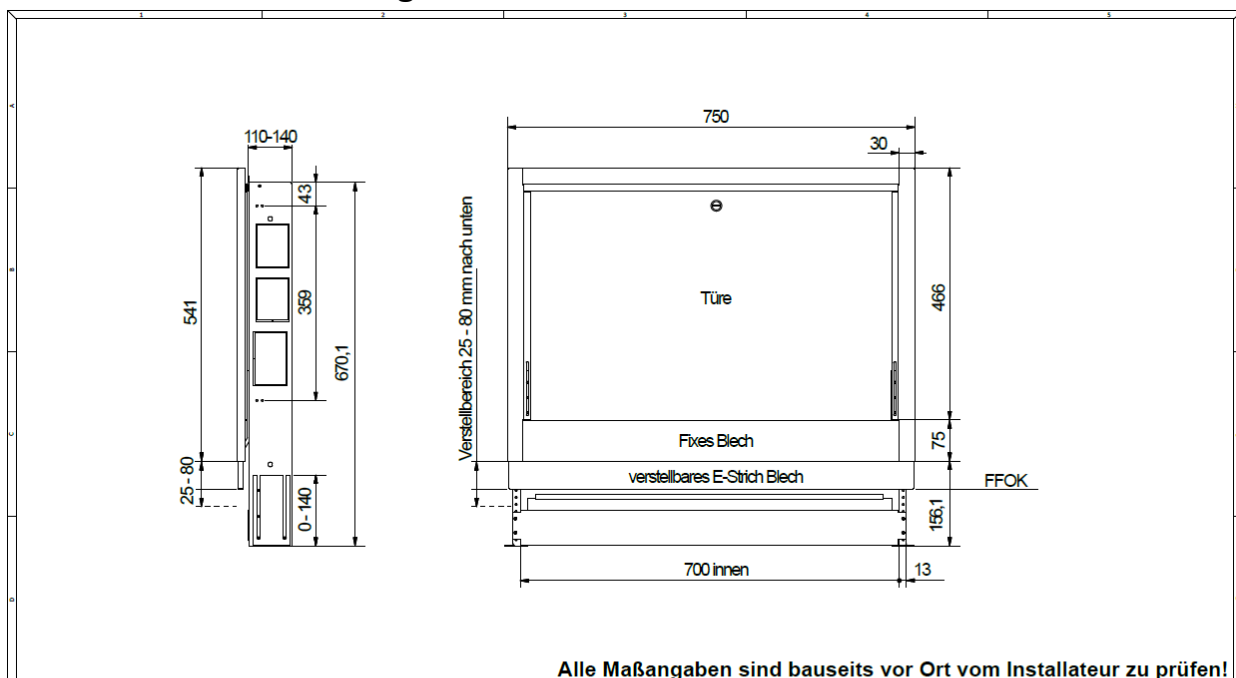
Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP750x666x80mm



Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Produktion von: Solarschichtmodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Raditoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p> <p>Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at</p>	Bezeichnung:	FB-Verteilerkasten UP750x660x80-110mm
	Artikelnummer:	LME-UP750/80
	Autor:	LME GmbH
	Erstellungsdatum:	04.09.2023 V2

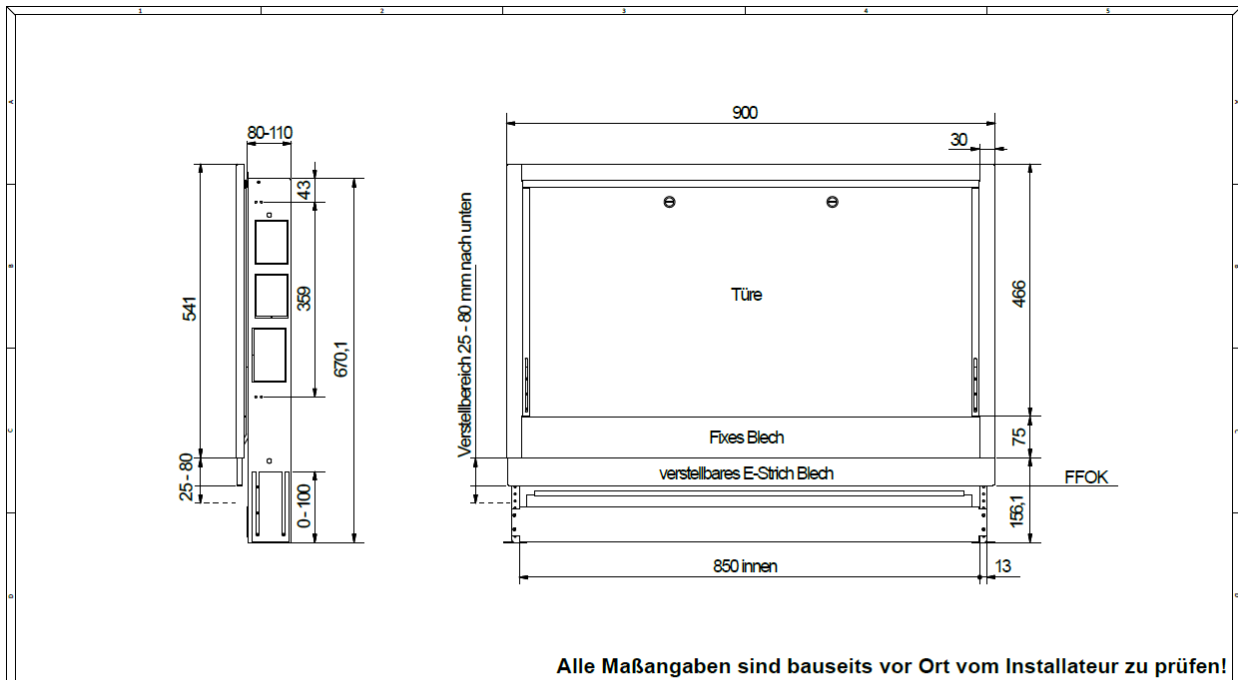
Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP750x666x110mm



Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Produktion von: Solarschichtmodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischerguppen Fußboden- & Raditoren-Verteilerstationen</p> <p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p> <p>Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at</p>	Bezeichnung:	FB-Verteilerkasten UP750x660x110-1140mm
	Artikelnummer:	LME-UP750/110
	Autor:	LME GmbH
	Erstellungsdatum:	04.09.2023 V2

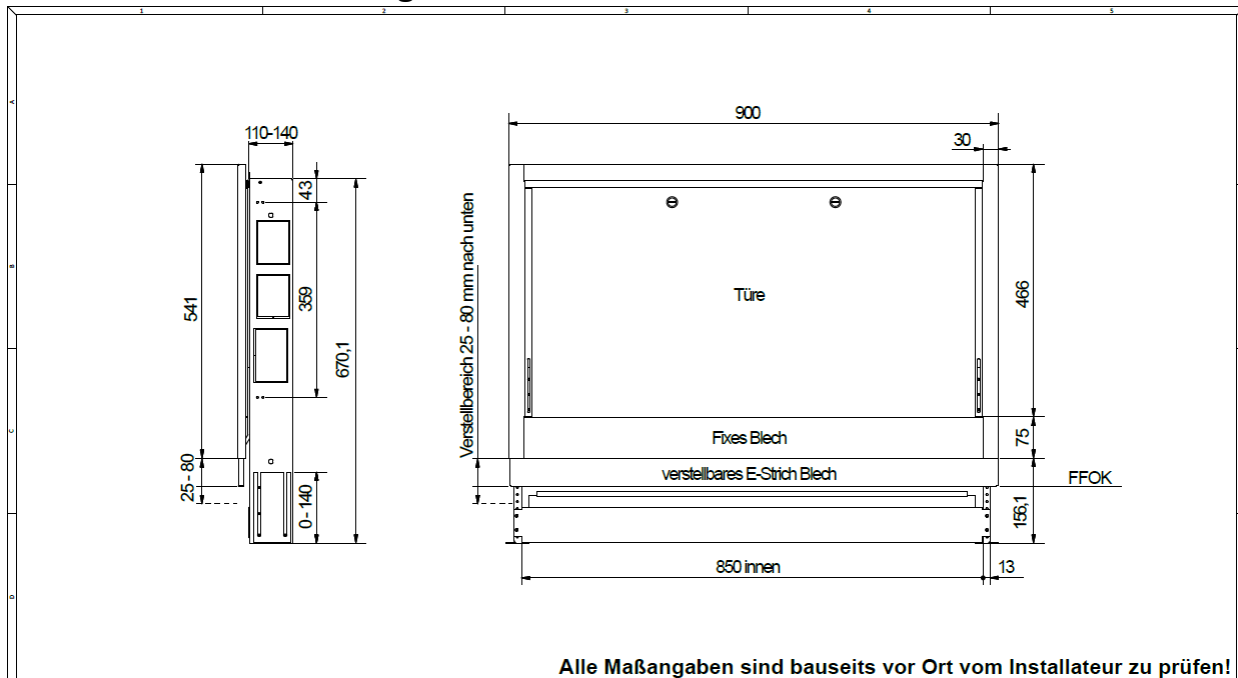
Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP900x666x80mm



Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	<p>Produktion von:</p> <ul style="list-style-type: none"> Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischergruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen <p>Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at</p>	Bezeichnung: FB-Verteilerkasten UP900x660x80-110mm
		Artikelnummer: LME-UP900/80
		Autor: LME GmbH
		Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

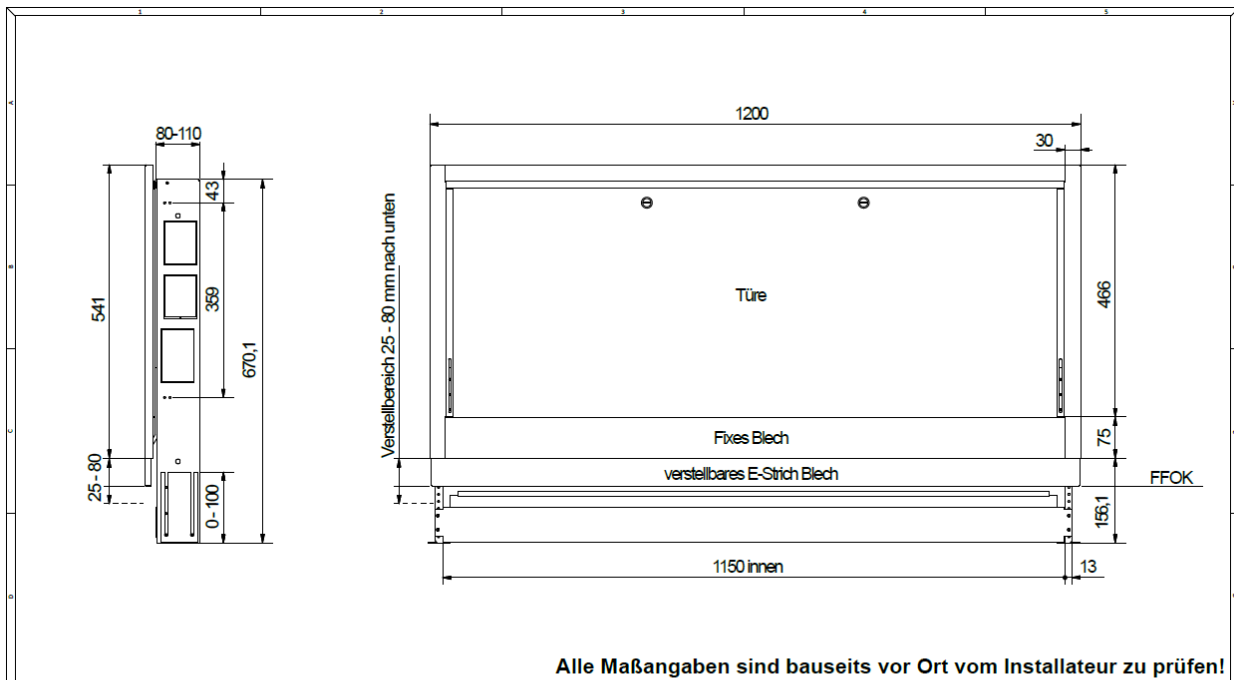
Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP900x666x110mm



Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Mühlkreisbahnstraße 22 • A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	<p>Produktion von:</p> <ul style="list-style-type: none"> Solarschichtlademodulen Frischwassermodulen Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischergruppen Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen <p>Mobil: +43(0)664/33 62 396 office@lme.co.at • www.lme.co.at</p>	Bezeichnung: FB-Verteilerkasten UP900x660x110-140mm
		Artikelnummer: LME-UP900/110
		Autor: LME GmbH
		Erstellungsdatum: 04.09.2023 V2

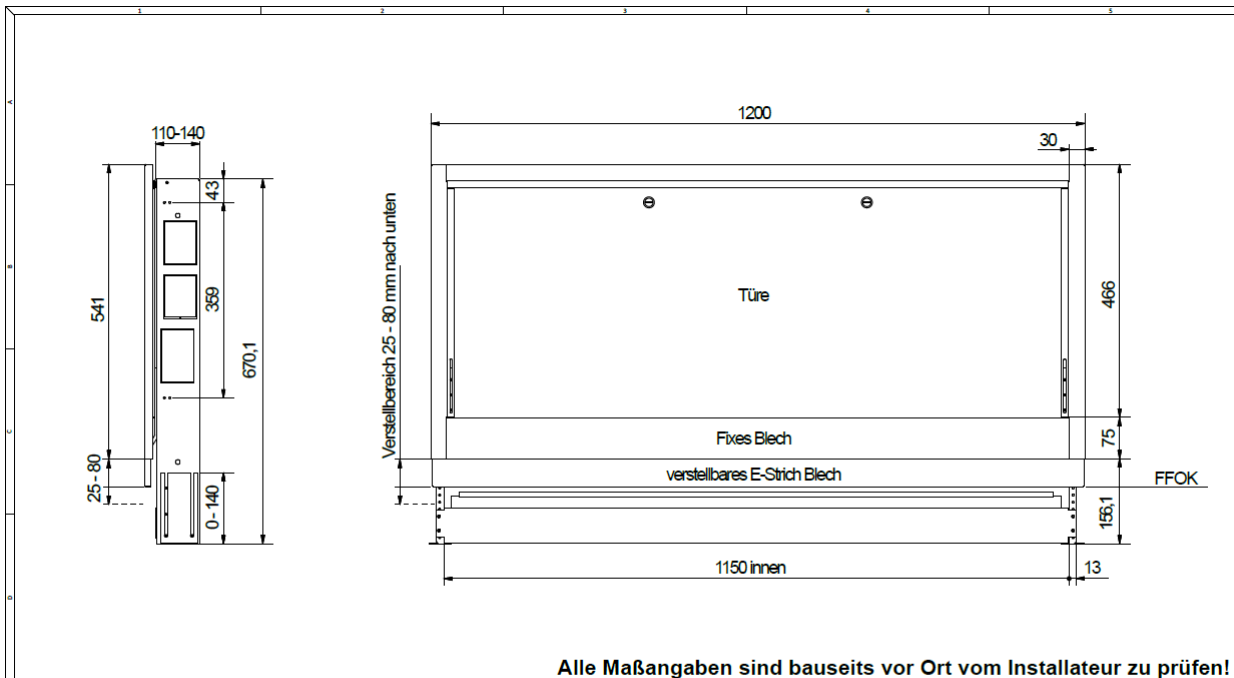
Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP1200x666x80mm



Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Mühlkreisbahnstraße 22 · A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	<p>Produktion von:</p> <ul style="list-style-type: none"> Solarschichtlademodulen Frischwassermodule Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischergruppen Fußboden- & Raditoren-Verteilerstationen 	Bezeichnung:	FB-Verteilerkasten UP1200x660x80-110mm
		Artikelnummer:	LME-UP1200/80
		Autor:	LME GmbH
		Erstellungsdatum:	04.09.2023 V2

Maßzeichnung Fußbodenverteiler UP1200x666x110mm

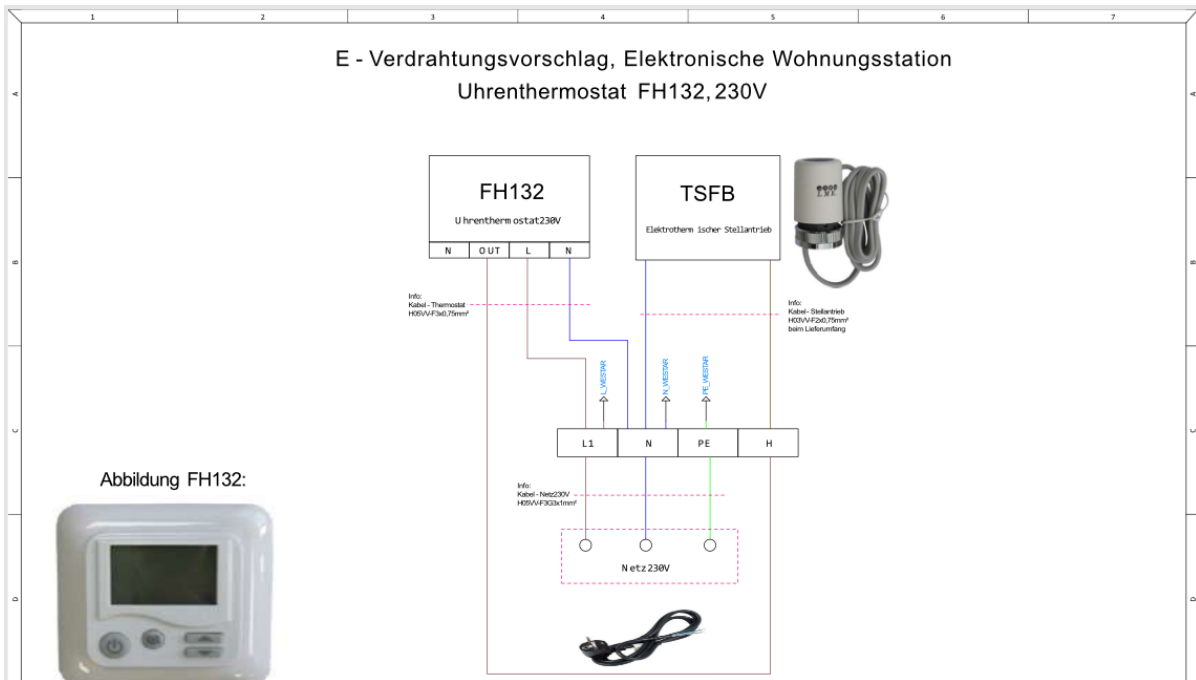


Alle Maßangaben sind bauseits vor Ort vom Installateur zu prüfen!

<p>Mühlkreisbahnstraße 22 · A-4111 Walding Tel. und Fax: +43(0)7234/87 981</p>	<p>Produktion von:</p> <ul style="list-style-type: none"> Solarschichtlademodulen Frischwassermodule Energiemodulen Wohnungsstation mit Zubehör Fernwärmestationen Mischergruppen Fußboden- & Raditoren-Verteilerstationen 	Bezeichnung:	FB-Verteilerkasten UP1200x660x110-140mm
		Artikelnummer:	LME-UP1200/110
		Autor:	LME GmbH
		Erstellungsdatum:	04.09.2023 V2

E-Verdrahtungsvorschläge mit Thermostat (Heizen)

Uhrenthermostat FH132, 230V (Heizen):



Seite 1 von 2

Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!

Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.

Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:

Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!

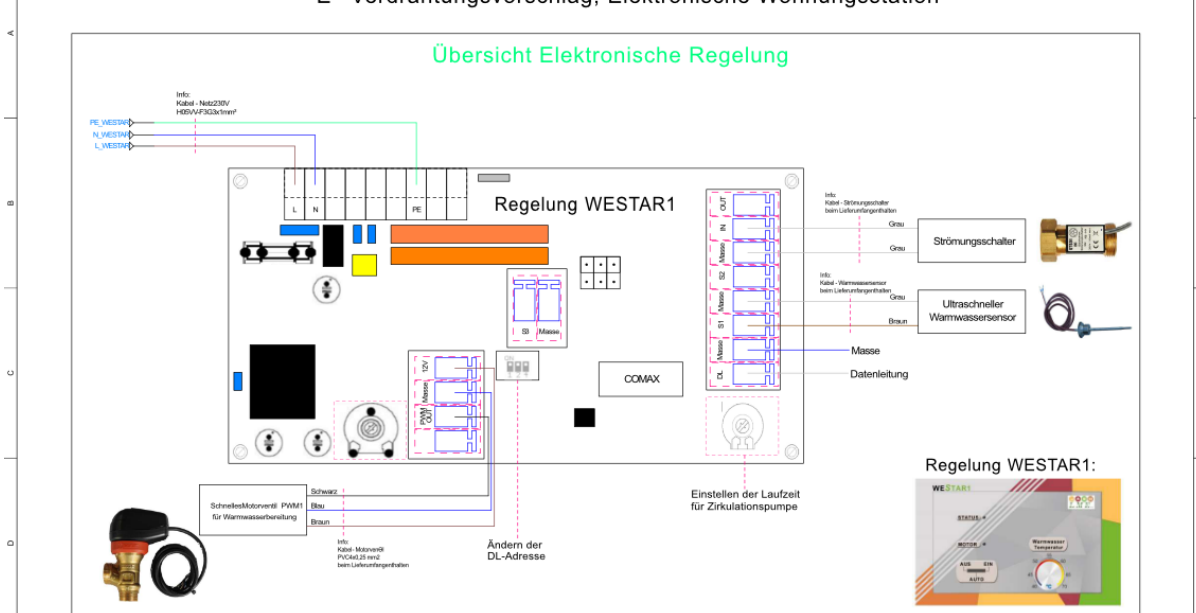


Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischgruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

1 2 3 4 5 6 7

E - Verdrahtungsvorschlag, Elektronische Wohnungsstation



Seite 2 von 2

Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!

Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.

Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:

Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!



Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischgruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

Uhrenthermostat LC07, 230V (Heizen):

E - Verdrahtungsvorschlag, Elektronische Wohnungsstation
Uhrenthermostat LC07, 230V

Abbildung LC07:

Seite 1 von 2

Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!
Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.
Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:
Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!

Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischergruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)7234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

E - Verdrahtungsvorschlag, Elektronische Wohnungsstation
Übersicht Elektronische Regelung

Seite 2 von 2

Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!
Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.
Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:
Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!

Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischergruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)7234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

Uhrenthermostat LT082, 230V (Heizen):

E - Verdrahtungsvorschlag, Elektronische Wohnungsstation
Uhrenthermostat LT08, 230V

Abbildung LT08

Seite 1 von 2

Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!
Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.
Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:
Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!

Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischgruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)7234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

E - Verdrahtungsvorschlag, Elektronische Wohnungsstation
Übersicht Elektronische Regelung

Seite 2 von 2

Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!
Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.
Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:
Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!

Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischgruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)7234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

Raumthermostat RT-AE,230V (Heizen):

E - Verdrahtungsvorschlag, Elektronische Wohnungsstation
Raumthermostat RT - AE, 230V

Abbildung RT- AE:

Seite 1 von 2

Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!
Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.
Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:
Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!

Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischergruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)7234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

E - Verdrahtungsvorschlag, Elektronische Wohnungsstation
Übersicht Elektronische Regelung

Seite 2 von 2

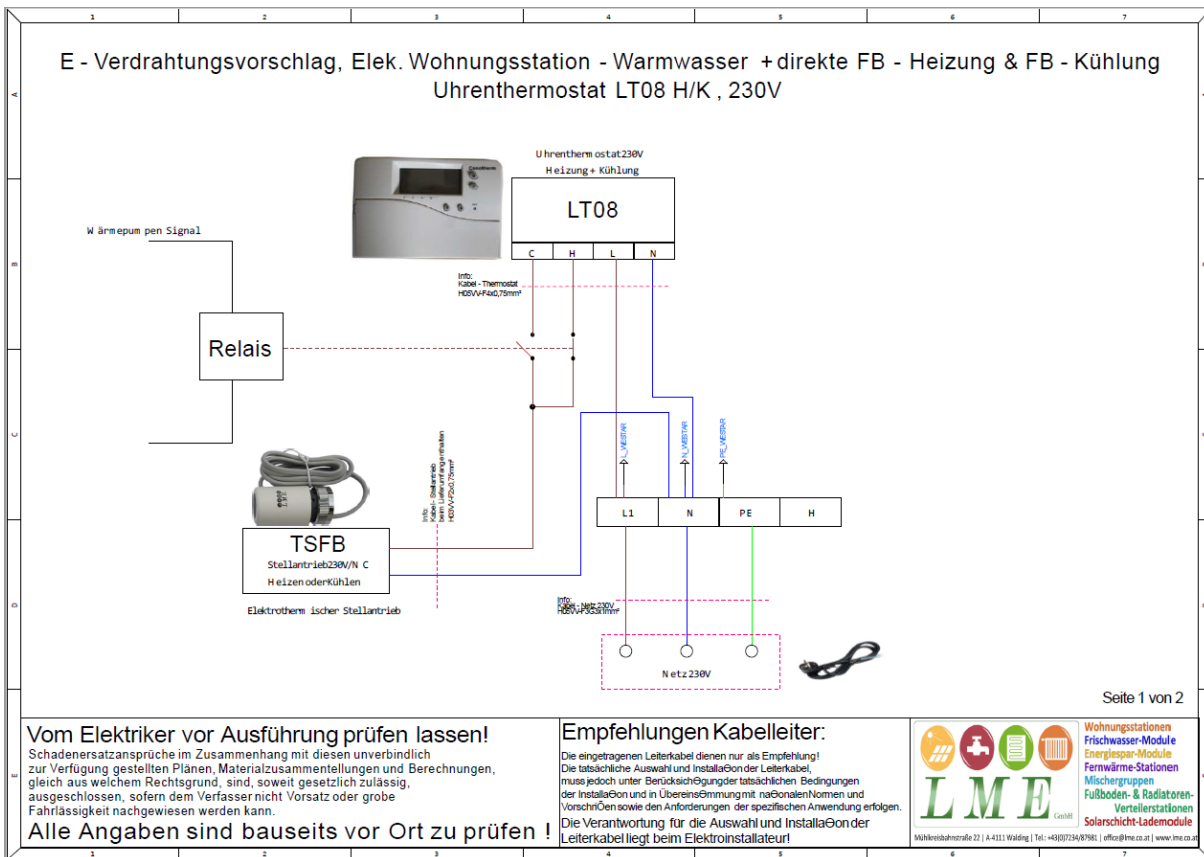
Vom Elektriker vor Ausführung prüfen lassen!
Schadenersatzansprüche im Zusammenhang mit diesen unverbindlich zur Verfügung gestellten Plänen, Materialzusammenstellungen und Berechnungen, gleich aus welchem Rechtsgrund, sind, soweit gesetzlich zulässig, ausgeschlossen, sofern dem Verfasser nicht Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.
Alle Angaben sind bauseits vor Ort zu prüfen !

Empfehlungen Kabelleiter:
Die eingetragenen Leiterkabel dienen nur als Empfehlung! Die tatsächliche Auswahl und Installation der Leiterkabel, muss jedoch unter Berücksichtigung der tatsächlichen Bedingungen der Installation und in Übereinstimmung mit nationalen Normen und Vorschriften sowie den Anforderungen der spezifischen Anwendung erfolgen. Die Verantwortung für die Auswahl und Installation der Leiterkabel liegt beim Elektroinstallateur!

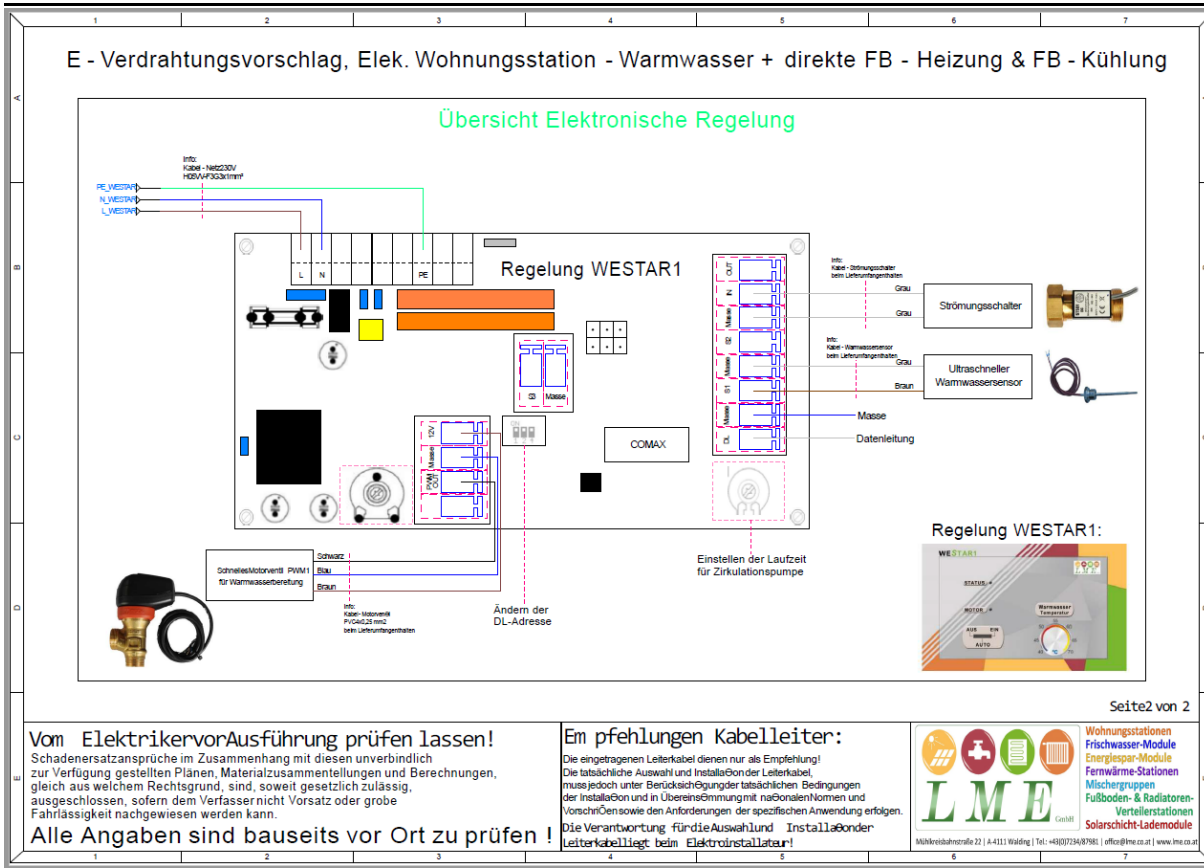
Wohnungsstationen
Frischwasser-Module
Energiespar-Module
Fernwärme-Stationen
Mischergruppen
Fußboden- & Radiatoren-Verteilerstationen
Solarschicht-Lademodule

Mühlkreisbahnstraße 22 | A-4111 Walding | Tel.: +43(0)7234/87981 | office@lme.co.at | www.lme.co.at

E-Verdrahtungsvorschläge mit Raumthermostat (Heizen + Kühlen)



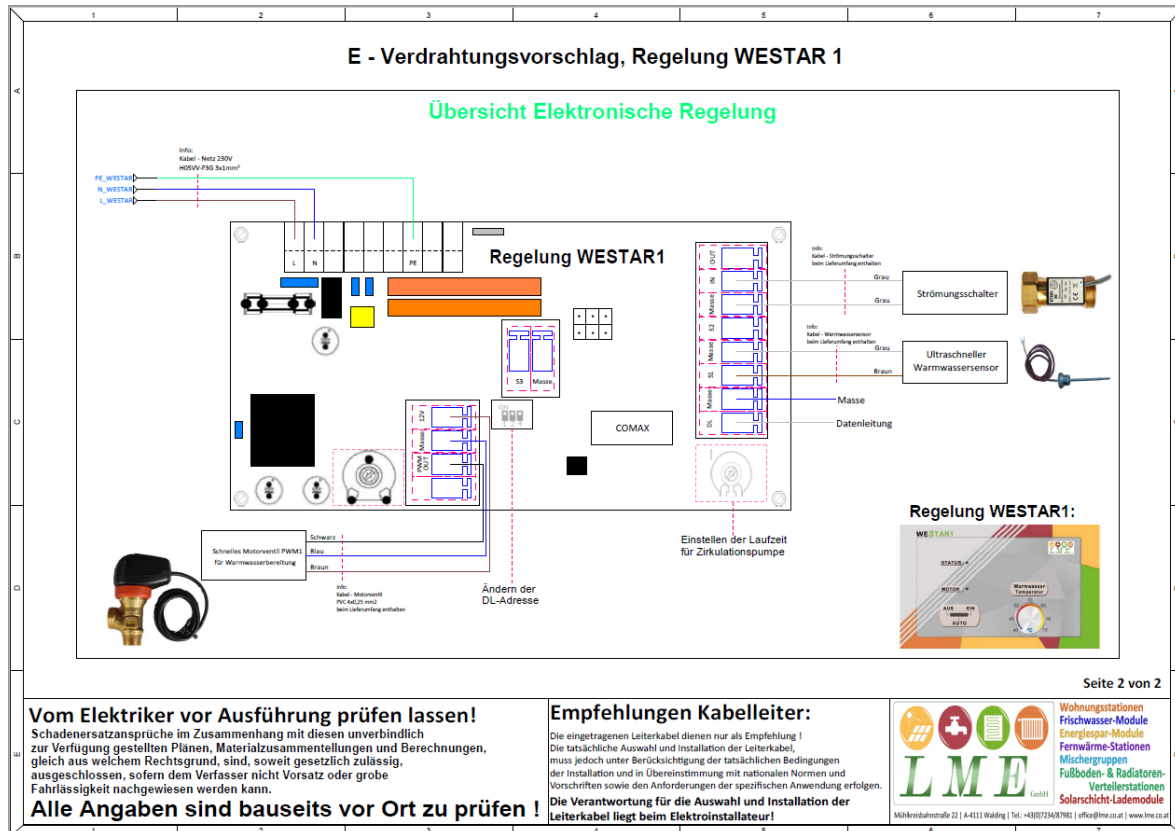
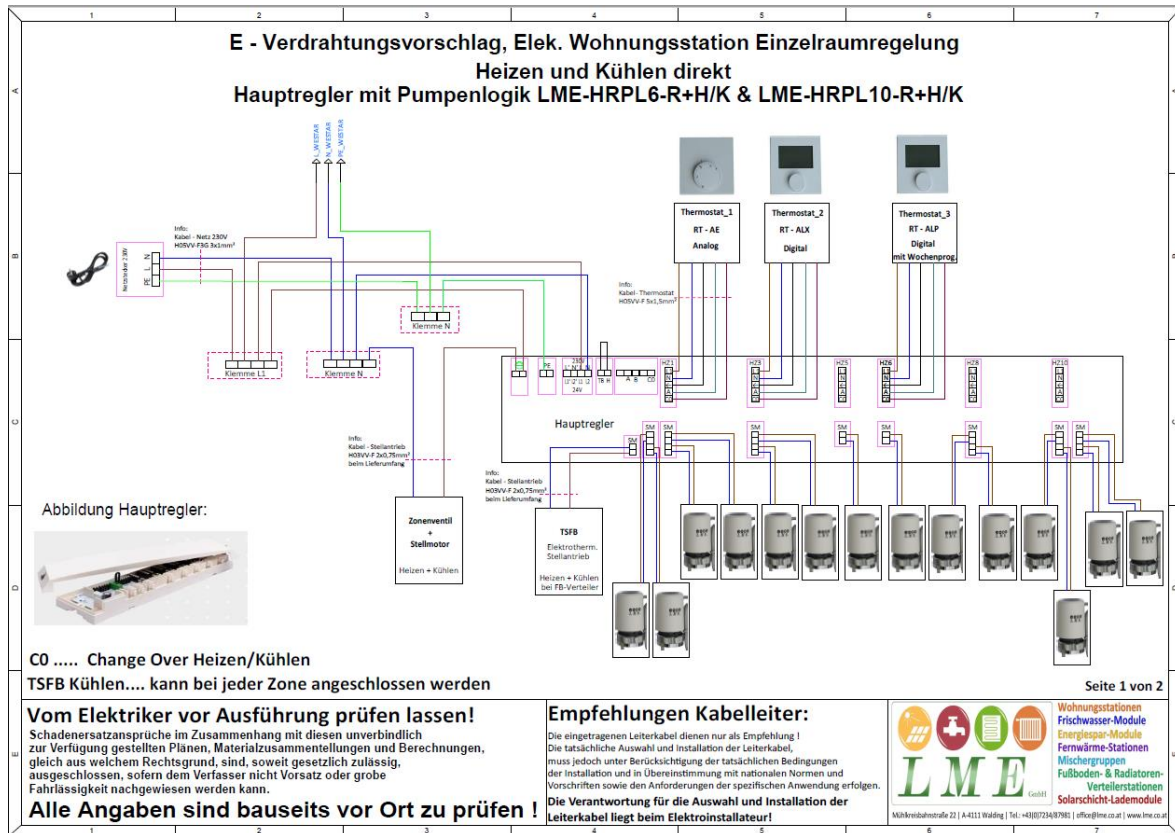
Seite 1 von 2



Seite 2 von 2

E-Verdrahtungsvorschläge mit Einzelraumregelung (Heizen / Heizen + Kühlen)

Hauptregler mit Pumpenlogik HRPL6 – R & HRPL10-R für Heizen / Heizung & Kühlung:



E-Verdrahtungsvorschläge mit Einzelraumregelung (Heizen / Heizen + Kühlen)

Hauptregler mit Pumpenlogik Switch für Heizen / Heizung & Kühlung:

