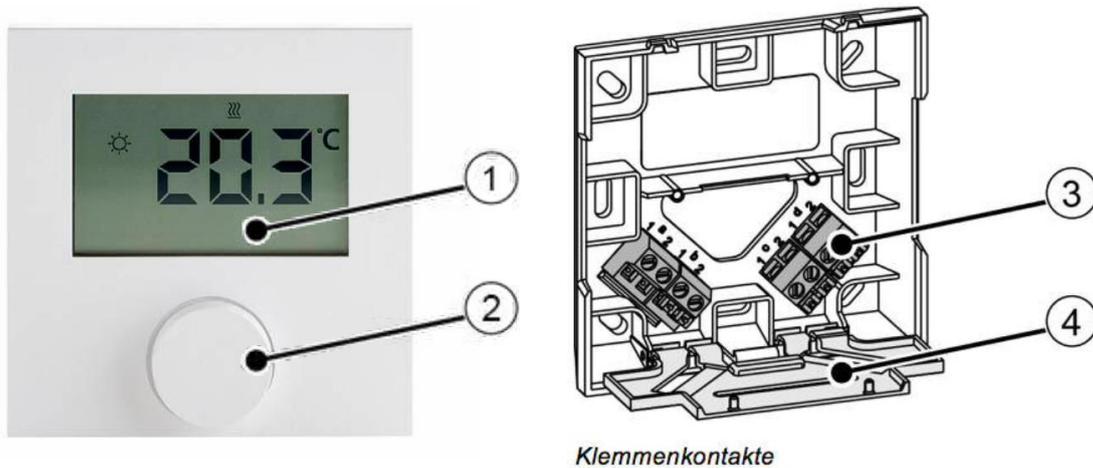


1. Geräteübersicht



Klemmenkontakte

1	Display	<ul style="list-style-type: none"> • Anzeige aller Funktionen und Menüs
2	Drehkopf	<ul style="list-style-type: none"> • Dreh-Drück-Mechanik mit feiner Rastung • Bedienung und Navigation durch die Menüs • Soll-Temperaturvorgabe <ul style="list-style-type: none"> ○ Einstellen der Soll-Temperatur für die Betriebsarten Tag Heizen, Tag Kühlen und Nach Heizen, Nacht Kühlen
3	Anschlussklemmen	<ul style="list-style-type: none"> • Schraubklemmen für Anschlussleitungen <ul style="list-style-type: none"> ○ Schneller Anschluss einer mehradrigen Anschlussleitung für die Spannungsversorgung und Signalübertragung
4	Schutzabdeckung	<ul style="list-style-type: none"> • Berührungsschutz vor unter Spannung stehender Komponenten

1. Bedienung

Für den Komfort des Nutzers und zur Energieoptimierung lassen sich zahlreiche Systemfunktionen und Parameter über den O Thermostat mit Display einstellen. Eine mehrgliedrige Menüstruktur gewährleistet, dass keine wichtigen Einstellungen versehentlich verstellt werden. Die Einstellmöglichkeiten in den Menüs „Life-Style-Funktionen“ und „Einstellungen“ können durch den Benutzer vorgenommen werden. In dem Menü „Service“ werden Systemeinstellungen vorgenommen, diese Ebene ist dem Fachhandwerker vorbehalten und gegen unbefugten Zugriff durch einen PIN-Code geschützt.

2. Anzeigen

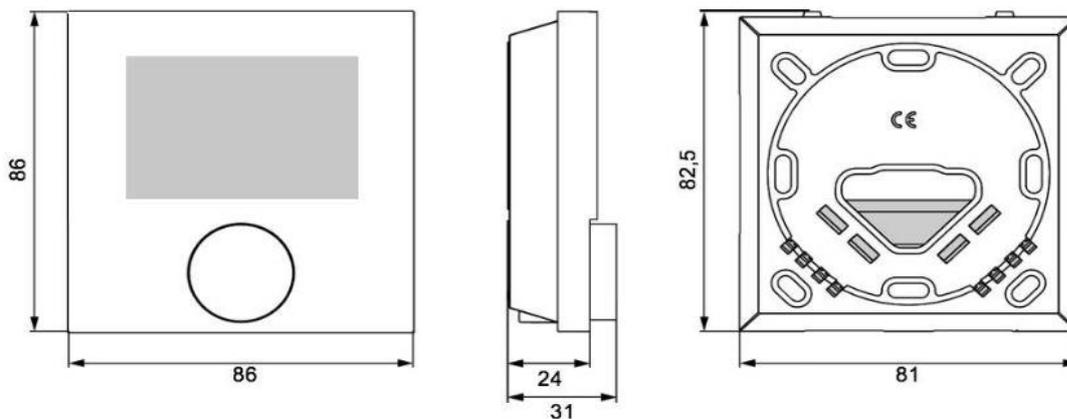
Das Thermostat mit Display besitzt eine übersichtliche und sprachneutrale Anzeige. Über das hochwertige Display werden alle Symbole deutlich angezeigt.

Die international verständlichen Symbole gewährleisten eine intuitive Bedienung.

3. Navigation

Die Einstellung der gewünschten Raumtemperatur und die Bedienung der umfassenden Funktionen erfolgt über den Drehknopf. Dieser ermöglicht eine komfortable Navigation durch die intuitive Menüstruktur des Thermostats. Durch Drehen und Drücken werden Funktionen ausgewählt und entsprechend den Wünschen des Anwenders angepasst. Die Softrastung des Drehknopfs vermittelt ein stets hochwertiges Gefühl, durch das die Navigation für den Benutzer spürbar wird. Abhängig von der Ausführung stehen in den einzelnen Menüebenen folgende Funktionen, Einstellungen und Parameter zur Verfügung.

4. Abmessungen



Abmessungen (alle Angaben in mm)

Bedienungsanleitung Thermostat RT-ALX/ALR/ALP



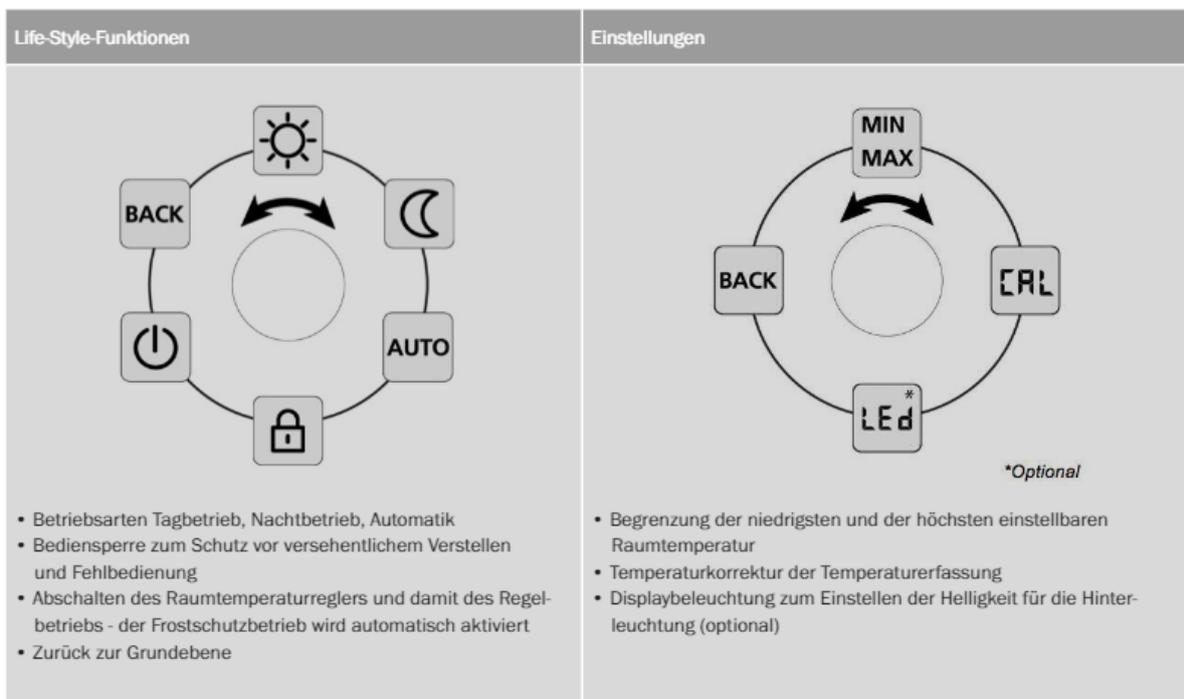
LME-RT-ALR

AP-Raumthermostat digital 5-30°C, 230V NC mit LCD-Display

Ist ein hochwertiger Raumtemperaturregler zur Erfassung und Regelung der gewünschten Raumtemperatur für maximales Nutzerkomfortempfinden.



	Menü Life-Style-Funktionen		Nachtbetrieb
	Menü Einstellungen	88.8	Soll-/Ist-Temperatur
	Heizen	°C	Temperatureinheit
	Bediensperre	MIN	Mindesttemperatur
	Ausschalten	MAX	Maximaltemperatur
AUTO	Automatikbetrieb	SET	Eingabe bestätigen
	Tagbetrieb	BACK	Zurück



Bedienungsanleitung Thermostat RT-ALX/ALR/ALP



LME-RT-ALX H/K

AP-Raumthermostat digital 5-30°C, 230V NC mit LCD-Display, mit Absenkkontakt f. Absenkung durch Master, mit Wechselkontakt für Heizen/ Kühlen

Ist ein hochwertiger Raumtemperaturregler zur Erfassung und Regelung der gewünschten Raumtemperatur für maximales Nutzerkomfortempfinden.



	Menü Life-Style-Funktionen		Tagbetrieb
	Menü Einstellungen		Nachtbetrieb
	Menü Service		Soll-/Ist-Temperatur
	Heizen		Temperatureinheit
	Kühlen	MIN	Mindesttemperatur
	Bediensperre	MAX	Maximaltemperatur
	Ausschalten	SET	Eingabe bestätigen
AUTO	Automatikbetrieb	BACK	Zurück

Life-Style-Funktionen	Einstellungen	Service
<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsarten Tagbetrieb, Nachtbetrieb, Automatik • Bediensperre zum Schutz vor versehentlichem Verstellen und Fehlbedienung • Abschalten des Raumtemperaturreglers und damit des Regelbetriebs - der Frostschutzbetrieb wird automatisch aktiviert • Zurück zur Grundebene 	<ul style="list-style-type: none"> • Begrenzung der niedrigsten und der höchsten einstellbaren Raumtemperatur • Temperaturkorrektur der Temperaturerfassung • Displaybeleuchtung zum Einstellen der Helligkeit für die Hinterleuchtung (optional) 	<ul style="list-style-type: none"> • Durch PIN-Code gegen Fremdzugriff geschützt • Individuelle, optimale Abstimmung der Anlage über Systemparameter wie <ul style="list-style-type: none"> - Einstellung des verwendeten Heizsystems wie Fußbodenheizung, Radiator, Konvektor, etc. - Sperren von Schaltausgängen in Abhängigkeit des aktivierten Betriebsmodus (Heizen/Kühlen) - Bediensperren mit/ohne PIN definieren - Umschaltung des Wirksinns der Anlage (stromlos-auf/stromlos-zu) - Kühlen sperren

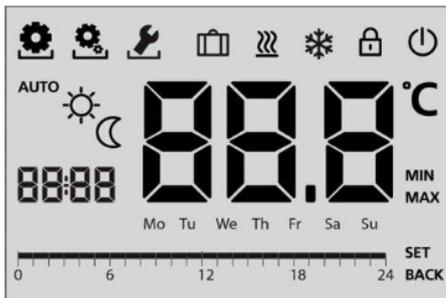
Bedienungsanleitung Thermostat RT-ALX/ALR/ALP



LME-RT-ALP H/K

AP-Raumthermostat digital 5-30°C, 230V NC mit LCD-Display, mit Wochenprogramm, als Master für Absenkung, mit Wechselkontakt für Heizen/ Kühlen

Ist ein hochwertiger Raumtemperaturregler zur Erfassung und Regelung der gewünschten Raumtemperatur für maximales Nutzerkomfortempfinden.

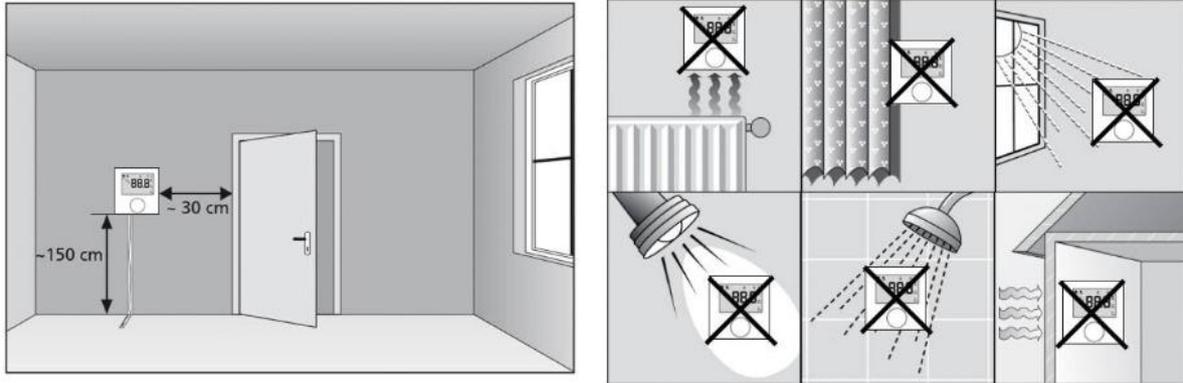


- | | | | |
|-------------|----------------------------|----------------|----------------------|
| | Menü Life-Style-Funktionen | | Nachtbetrieb |
| | Menü Einstellungen | 8888 | Uhrzeit |
| | Menü Service | 88.8 | Soll-/Ist-Temperatur |
| | Urlaubsfunktion | °C | Temperatureinheit |
| | Heizen | MIN | Mindesttemperatur |
| | Kühlen | MAX | Maximaltemperatur |
| | Bediensperre | Mo – Su | Wochentage |
| | Ausschalten | | Zeitskala |
| AUTO | Automatikbetrieb | SET | Eingabe bestätigen |
| | Tagbetrieb | BACK | Zurück |

Life-Style-Funktionen	Einstellungen	Service
<ul style="list-style-type: none"> • Betriebsarten Tagbetrieb, Nachtbetrieb, Automatik • Urlaubsmodus zur Absenkung auf die definierte Urlaubstemperatur • Bediensperre zum Schutz vor versehentlichem Verstellen und Fehlbedienung • Abschalten des Raumbediengeräts und damit des Regelbetriebs - der Frostschutzbetrieb wird automatisch aktiviert • Zurück zur Grundebene 	<ul style="list-style-type: none"> • Getrennte Auswahl der Soll-Temperatur für verschiedene Betriebsarten wie Tag-/Nachtbetrieb und Urlaubsmodus • Begrenzung der niedrigsten und der höchsten einstellbaren Raumtemperatur • Uhrzeit und Datum einstellen • Komfort-Programme für einzelne Wochentage, Woche, Wochenende und Woche inklusive Wochenende • Korrektur der Temperaturerfassung • Displaybeleuchtung zum Einstellen der Helligkeit für die Hinterleuchtung • Werkseinstellungen wiederherstellen 	<ul style="list-style-type: none"> • Durch PIN-Code gegen Fremdzugriff geschützt • Individuelle, optimale Abstimmung der Anlage über Systemparameter wie <ul style="list-style-type: none"> - Einstellung des verwendeten Heizsystems wie Fußbodenheizung, Radiator, Konvektor, etc. - Sperren von Schaltausgängen in Abhängigkeit des aktivierten Betriebsmodus (Heizen/Kühlen) - Deaktivieren der Ventilschutzfunktion - Smart Start / Smart Stop-Funktion aktivieren/deaktivieren - Bediensperren mit/ohne PIN definieren - Umschaltung des Wirksinns der Anlage (stromlos-auf/stromlos-zu) - Kühlen sperren

5. Montageort

Damit das Thermostat Analog die genaue Raumtemperatur ermitteln kann, wird für die Montage ein frei zugänglicher Bereich empfohlen. An der Montageposition sollten keine zusätzlichen Wärmequellen den Regler beeinträchtigen.



6. Montage

Die Montage des Thermostats erfolgt komfortabel Aufputz oder auf einer UP-Dose und ist mit nur wenigen Handgriffen erledigt.

