

tempolec

solutions
through technology

EBERLE

Gewoon modern.
Gewoon intuïtief.



NEW

ATR 4000-serie

Digitale klokthermostaten voor opbouwmontage



Gewoon mooi

Met de nieuwe digitale klokthermostaat voor opbouwmontage ATR 4000 van EBERLE gaan wooncomfort en esthetiek hand in hand. Dankzij het ultradunne ontwerp, met een inbouwdiepte van slechts 21 mm, past hij harmonieus in elk interieur. De elegante afwerking in glanzend RAL 9016 Verkeerswit geeft elke ruimte een tijdloze uitstraling.

De ATR 4000 overtuigt niet alleen door zijn design. De eenvoudige installatie, het grote gebruiksvriendelijke display en de intuïtieve bediening maken hem bijzonder praktisch in het dagelijks gebruik. De geruisloze triac-uitgang zorgt bovendien voor een efficiënte, nauwkeurige en duurzame temperatuurregeling.

Voordelen



FLEXIBEL

Aanpasbare / moduleerbare tijdschema's



ENERGIEZUINIG

Optimale startfunctie



TRANSPARANT

Real-time bewaking



VEELZIJDIG

Toepassing voor verwarmen / koelen



EENVOUDIGE INSTALLATIE

Programmeerbaar via het displaymenu



DIGITAAL

Displayverlichting voor eenvoudige aflezing

Twée oplossingen voor elke behoefte



	ATR 4500	ART 4800
Toepassing	Watergedragen verwarmingssystemen met automatische omschakeling verwarmen / koelen	Watergedragen verwarmingssystemen en elektrische verwarmingssystemen (bijv. met een UPP 16 A Puck-module)
Timer (voor eco- / feestmodus)	☒	☒
Automodus (weekprogramma)	-	☒
@Home-modus (weekprogramma)	-	☒
Vakantietimer	-	☒
Temperatuurbereik	+5 tot +30 °C (ruimtetemperatuur)	+5 tot +30 °C (ruimtetemperatuur) +10 tot +40 °C (vloertemperatuur)
Voedingsspanning	230 V AC, 50 Hz	
Aantal schakelbare actuatoren	6 elektrothermische actuatoren van 3 W (18 W)	
Uitgangstype	Triac (geruisloze schakeling)	
Vloersensor	-	Bijv. 000.193.720.000 (F 193 720) (niet inbegrepen)
Schakelstroom met Puck-module (bijv. UPP 16)	-	16(4) A
Universele ingang	Schakelbaar verwarming / koeling, of selecteerbare verlagings- / aanwezigheidssensor	
Regelgedrag	PWM of ON / OFF (selecteerbaar)	
Instellingen	Via het installateursmenu en het gebruikersmenu rechtstreeks op het toestel. Ventielbescherming en lastonderbreking conform EN 50559, afhankelijk van de toepassing.	
Detectie van raamopening	Instelbaar in het menu	
Aansluitschema		



Energie-efficiëntie

De stijgende energieprijzen en de uitdagingen rond klimaatverandering maken een efficiënt energiegebruik onmisbaar. De ATR 4000 van EBERLE levert hierin een waardevolle bijdrage.

Uitgerust met slimme functies zoals raamopen-detectie, verbruiksweergave en de geoptimaliseerde startfunctie regelt de ATR 4000 verwarmingssystemen optimaal en maakt hij energiebesparing eenvoudig mogelijk.

Het geïntegreerde intelligente regelsysteem verlaagt niet alleen het energieverbruik aanzienlijk, maar verhoogt ook het wooncomfort.

Beide modellen van de ATR 4000 voldoen aan de eisen van de Europese Ecodesign-richtlijn (LOT 20) en garanderen zo een maximale energie-efficiëntie.