

Intuitívne jednoduchý.  
Jednoducho moderný.



**ATR 4000** Digitálny termostat na povrch

**EBERLE**

[www.eberle.de](http://www.eberle.de)

**amicus**

[www.amicussk.sk](http://www.amicussk.sk)



## Jednoducho nádherný

S novým digitálnym nástenným regulátorom teploty ATR 4000 od EBERLE sa bývanie stáva nielen krajším, ale aj pohodlnejším. Jeho tenký dizajn s výškou iba 21 mm sa bez problémov hodí do akéhokoľvek dizajnu miestnosti. Elegantný vzhľad v aktívnej bielej RAL 9016 lesklá dodá každej miestnosti nadčasovú estetiku.

ATR 4000 však nie je pôsobivý len z hľadiska dizajnu: Jednoduchá inštalácia, veľký, užívateľsky príjemný displej a intuitívne ovládanie ho robia obzvlášť praktickým. Tichý triakový výstup zaisťuje efektívnu, dlhotrvajúcu a presnú reguláciu teploty.

## Vaše výhody



### Flexibilný

Nastaviteľné časové programy



### Energeticky efektívny

Funkcia optimálneho štartu



### Transparentný

zobrazenie spotreby



### Všestranný

aplikácia vykurovania/chladenia



### Jednoduchá inštalácia

Programovateľné cez menu displeja



### Digitálny

Optimálne čitateľný displej s podsvietením

Amicus SK, s.r.o. | Koreszkova 9 | 90901 Skalica | T +491 (0) 903 517 676 | +421 (0) 34 664 86 44 | [amicus@amicussk.sk](mailto:amicus@amicussk.sk) | [www.amicussk.sk](http://www.amicussk.sk)

**amicus**

EBERLE Controls GmbH | Klingenhofstraße 71 | D-90411 Nürnberg | T +49 (0) 911 5693 0 | F +49 (0) 911 5693 536 | [info@eberle.de](mailto:info@eberle.de) | [www.eberle.de](http://www.eberle.de)

**EBERLE**

# Dva typy na všetky príležitosti

## ATR 4500



## ATR 4800



	ATR 4500	ATR 4800
Číslo výrobku	567 1954 57 600	567 1944 58 600
Aplikácia	Vykurovacie systémy na báze vody Automatické prepínanie kúrenia/chladenia	Vykurovacie systémy na báze vody, elektrické vykurovacie systémy s napr. UPP 16 A Puck
Časovač (pre režim Eco/Party)	√	√
Auto - týždenný program	-	√
Domov - Denný program	-	√
Dovolenkový režim	-	√
Teplotný rozsah	5 ... 30 °C (Izba)	5 ... 30 °C (Izba) 10 ... 40 °C (Podlaha)
Prevádzkové napätie	230 V AC, 50 Hz	
Počet prepínateľných pohonov	6 pohonov - 3 W elektrotermické (18 W)	
Výstup	Triac (bez hluku)	
Externý senzor	-	F 193720 je možné objednať voľiteľne alebo diaľkový snímač NTC s hodnotou odporu v kΩ pri 25 °C: 2, 10, 12, 15, 33
Externé relé UPP 16	16(4)A	
Univerzálny vstup	Vykurovanie/Chladenie prepínanie alebo útlm/prítomnosť	
Typ regulácie	PWM alebo ON/OFF nastaviteľné	
Parametrizácia	Cez inštalačné a užívateľské menu priamo na zariadení Ochrana ventilu a prerušenie záťaže podľa EN 50559 v závislosti od aplikácie	
Detekcia otvoreného okna	Nastaviteľné v menu	
Rozmery	86 x 86 x 21 mm	
Schémy obvodov		

TIPP



Rozšírená verzia pre elektr. vykurovacie systémy do 16 A

V súpave: ATR 4800-16 | Číslo artiklu: 567114458600  
Jednotlivo: UPP 16 | Číslo artiklu: 049090000004

# EBERLE

## Energeticky efektívne

Rastúce ceny energie a klimatické zmeny spôsobujú, že efektívne využívanie energie je nevyhnutné. Digitálny regulátor teploty od spoločnosti EBERLE tu predstavuje cenný príspevok. Vybavený šikovnými funkciami, ako je detekcia otvoreného okna, časové programy, zobrazenie spotreby a funkcia optimálneho štartu, ATR 4000 optimálne reguluje vykurovacie systémy. Inteligentné ovládanie zabezpečuje nielen výraznú úsporu energie, ale zvyšuje aj komfort bývania.

ATR 4000 spĺňa požiadavky smernice EÚ o ekodizajne LOT20 a zaručuje tak maximálnu energetickú účinnosť.

## Šikovné kombinácie

Oba varianty ATR umožňujú automatické prepínanie medzi kúrením a chladením cez prepínací vstup – ideálne v spojení s tepelnými čerpadlami.

V kombinácii s našou svorkovnicou EV 230 H alebo H/K 8-kanálovou, termopohonmi TS+ a digitálnym ATR 4000 vzniká dokonale zladený systém - pre maximálnu efektívnosť a komfort.



Všetky informácie v tomto údajovom liste o našich produktoch slúžia len ako popis produktu a nie sú právne záväzné. Vyhradzujeme si právo na tlačové chyby, chyby a zmeny vývoja produktu bez predchádzajúceho upozornenia. © Všetky práva vyhradené. Rozloženie, funkcie, logá, texty, grafika a obrázky.

**amicus**

Amicus SK, s.r.o. | [www.amicussk.sk](http://www.amicussk.sk)

**EBERLE**

EBERLE Controls GmbH | [www.eberle.de](http://www.eberle.de)