

1. Inhalt

Die als Zubehör erhältliche Raumthermostate Kolli **AD137**, **AD200**, **AD247** und **AD248** sind **Thermostate der Klasse IV**, entsprechend der Mitteilung 2014/C 0207/02 im Rahmen der Verordnung (EU) Nr. 813/2013 (**Richtlinien zur umweltgerechten Gestaltung**).

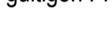
Diese Raumthermostate integrieren einen Berechnungsalgorithmus, der ein Steuersignal aus der Differenz zwischen der Solltemperatur und der gemessenen Temperatur liefert.

Diese Möglichkeit eines effizienteren Betriebs als ein einfacher EIN / AUS-Thermostat ist dank der **Schalter an der Rückseite des Raumthermostatgehäuses möglich** (siehe Punkt 3 unten).

Die Installation dieser Thermostate ermöglicht:

- eine Steigerung **des Wirkungsgrades** der betroffenen Anlage, so wie in nachfolgender Tabelle angegeben,
- für Generatoren mit einer Leistung < 70 kW, **für den Energiesparzertifikat** (nur für Frankreich) in Betracht zu kommen.

2. Verwendung der Raumthermostate

Geräte	Heizungsleistung	Leistungsverbesserung der Anlage (in %) mit:	
		Raumthermostate*  AD137 (kabelgebunden) AD200 (kabellos)	Raumthermostate*  AD137 (kabelgebunden) AD200 (kabellos)
MCX MPX		+ 2 %	
ZENA... MS / MSN MSX		+ 2 %	
Modulens O Pro PFC 45/60		+ 2 %	
VIVADENS MCR TWINEO EGC		+ 2 %	
ALEZIO COMPACT ALEZIO EVOLUTION ALEZIO G HYBRID ALEZIO O HYBRID		+ 2 %	
NEOVO CONDENS		+ 2 %	
NEOVO ECONOX		+ 2 %	
EVODENS AMC		+ 2 %	

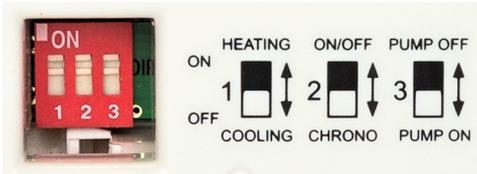
* Weitere Informationen finden Sie in der gültigen Preisliste und in den mit den Geräten gelieferten Anleitungen.

3. Auswahl der Regelungsart

Die Raumthermostate Kolli **AD137**, **AD200**, **AD247** und **AD248** haben Schalter auf der Rückseite des Gehäuses.

Schalter Nr. **2** ermöglicht die Auswahl des Zeitproportionaler Regelung (siehe Beschreibung unten).

WARNUNG: Schalten Sie den Regler aus, bevor Sie auf die Schalter auf der Rückseite der Regelung zugreifen!



1 Auswahl des Typs der Anlage:

Heizung

Klimaanlage

2 Wahl des Regelungstyps:

EIN/AUS

Zeitproportional

Die zeitproportionale Regelung wird besonders für Heizanlagen mit Radiatoren (geringer oder mittlerer Trägheit) empfohlen

3 Blockierschutzfunktion für die Umwälzpumpe (Einschalten der Pumpe für 1 Minute nach jeweils 24 Stunden)

Blockierschutz AUS

Blockierschutz EIN.