



Oplaadregeling voor accumulatieverwarming

De goede werking van accumulatieverwarming is in hoge mate afhankelijk van de oplading. Daarom opteerde DIMPLEX voor de **Unicomp-oplaadautomaat**. Deze volautomatische minicomputers regelen de oplading in functie van de buitentemperatuur, met een oplading verschoven naar de morgenduren en rekening houdend met de restwarmte.

Vanaf een geïnstalleerd vermogen van 12 kW of meer, eist de elektriciteitsverdelers een automatische oplaadregeling.

Alle regelapparatuur wordt geleverd met een volledige technische beschrijving en een duidelijke gebruiksaanwijzing.

Centrale stuu eenheid UNICOMP 557

Elektronische sturing voor accumulatiekachels met thermomechanische regeling. De Unicomp 557 heeft een eenvoudige visuele controle en automatische foutdetectie. Geschikt voor maximum 10 toestellen. Talloze mogelijkheden waaronder dynamische kachels, convectiespaarkachels en accumulatievloerverwarming.

Oplaadautomaat Unicomp 557

Instellingen waardes: standaard, zelf in te stellen.

	Klassiek	Drievoudig uurtarief
Code	000	030
EDS	80	80
ABS	0	0
SWT	85	85
E2S	15	15
E1	- 10	+ 5
E2	+20	+20
E3	7	7
E4	20	20
LZ	looptijd: in te stellen op werkelijke tijd + 2 uur vb. 15.20u 15+2=17	

Uitlezing: varieert (niet zelf in te stellen)

AT	buitentemperatuur
LG	ladingspercentage bij die buitentemperatuur

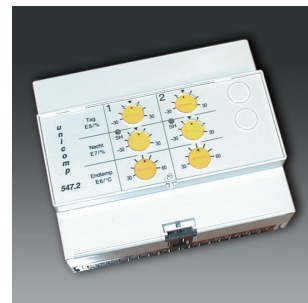
Technische kenmerken

Type	Unicomp 557	Unicomp 561.1	Unicomp 547.2	Unicomp 547.3	Voeler 994
Artikel nr.	DK5070030	DK5070015	DK5070021	DK5070025	DK5070070
Spanning in V	230	230	230	230	
Vermogen in W	200	200	100	100	
Klasse	II	II	II	II	
Beschermingsgraad	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	
HxBxD in mm	107x90x60,8	83x90x60,8	107x90x60,8	107x90x60,8	
Prijs in euro (excl. BTW)	295,27	130,30	170,03	209,78	26,70
Prijsgroep + recupel	A2	A2	A2	A2	A2



Groepenversterker UNICOMP 561.1

Bij uitgebreide installaties kunnen versterkers gebruikt worden.



Elektronische zone-controleregelaar voor vloerverwarming UNICOMP 547.2, 547.3

Zoneregeling voor elektrische accumulatievloerverwarming met voelerthermostaat

De 547-reeks oplaadregelaars werken samen met de centrale oplaadregeling Unicomp 557 en de vloervoeler type 994. De oplading wordt bepaald door volgende factoren: buitentemperatuursverloop, restwarmte en oplaadprofiel. Het achtervoegsel .2 of 3 staat voor het aantal zones die het toestel onafhankelijk kan besturen. Per temperatuurzone dient een vloervoeler type 994 voorzien te worden.

Thermostaten



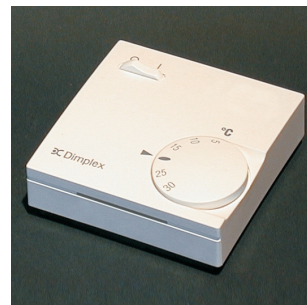
3521



3585



6181



517.18



RTR-E7712



RAM 784 Z



RAM 831 top



ETR 060 N

Een thermostaat staat in voor de regeling en het constant houden van de ingestelde temperatuur in een lokaal.

De plaats van opstelling in de kamer is belangrijk. Plaats een thermostaat altijd op een binnenmuur, op een hoogte van ± 150 cm en bij voorkeur op de muur die tegenover het

verwarmingstoestel staat.

Houd voldoende afstand van een venster en vermijd beïnvloeding door zonneschijn.

Een thermostaat kan niet nauwkeurig werken achter een deur, een kast of een gordijn.

Technische kenmerken

Type	3521	3585	6181	517.18	RTR-E7712	RAM784Z	RAM831 top	ETR060N
Artikel nr.	DK5060020	DK5060025	DK5060026	DK5060046	DK5060045	DK5060028	DK5060027	DK5060135
Spanning in V	230	230	230	230	230	230	230	230
Schakelbare stroom	16 A	16 A	10 A	10 - 100 W	10 A	6 A	6A	5-10 A
Instelbereik	5 tot 30 °C	5 tot 30°C	5 tot 30°C	5 tot 30°C	5 tot 30°C	6 tot 26°C	10 tot 30°C	0 tot 60°C
Hoofdschakelaar	nee	nee	ja	ja	ja	nee	nee	nee
Schakelaar dagelement	nee	ja	ja	nee	ja	ja	nee	nee
Vergrendelbare instelling	nee	nee	ja	ja	ja	nee	ja	nee
Mechanisch/elektronisch	mechanisch	mechanisch	mechanisch	elektronisch	elektronisch			elektronisch
Klokthermostaat	nee	nee	nee	nee	nee	analoog	digitaal	nee
HxBxD in mm	74/74/25	74/74/25	74/74/25	74/74/25	74x74x25	84/150/32	98/145/32	70/75/36
Extra						batterij	batterij	
Beschermingsgraad	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30	IP 30	IP 20	iP X0
Prijs in euro (excl. BTW)	18,63	22,00	32,63	110,43	69,88	203,25	153,25	107,03
Prijsgroep + recupel	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2	A2