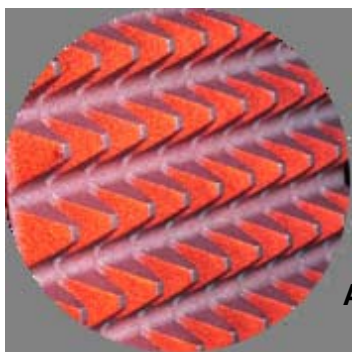


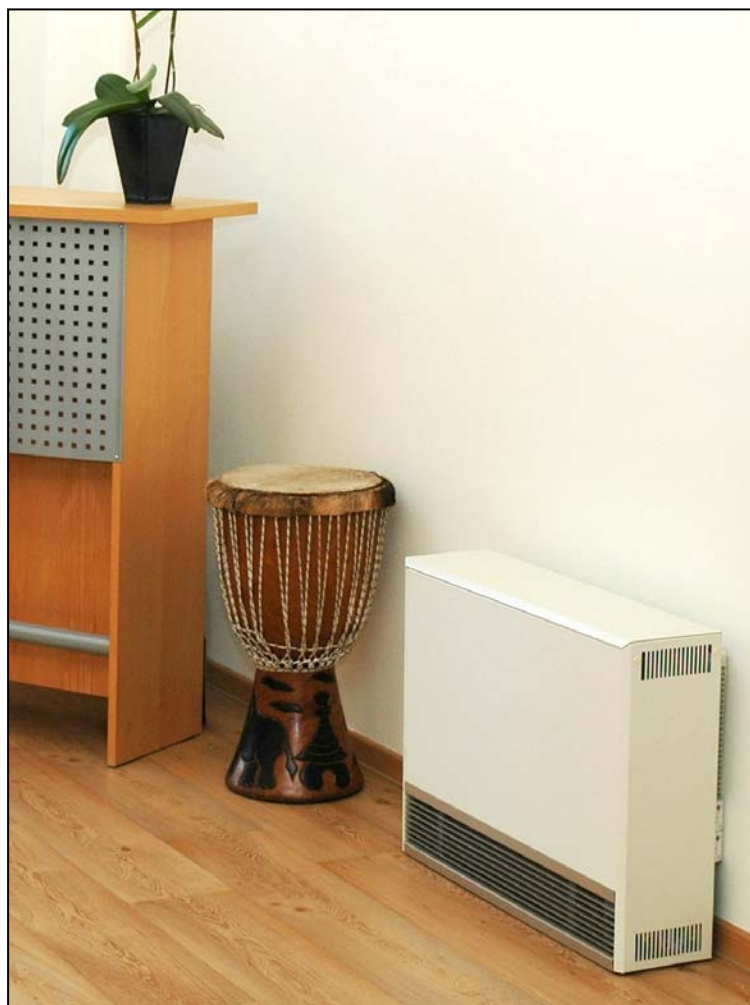
## De Allerlaatste evolutie in super-compacte accumulatoren.

### De ACCUS 2000 nog meer prestatie leverend

Speciaal ontworpen op basis van de meest recente gegevens van de geliberaliseerde elektriciteitsmarkt, stelt het nieuwe gamma ACCU 2000 toestellen voor die praktisch niets gemeen hebben met de gewone traditionele radiatoren met accumulatie. De meest compacte modellen doen beroep op een exclusieve technologie van het merk ACEC: accumulatiestenen die gemaakt zijn uit een speciaal mengsel gietijzer / chromium waarvan de thermische oppervlakte gestegen is met 75 %



De exclusieve opvatting van de gietijzeren stenen in de « compact » gamma : nog een ACEC technologie.



**Een vooruitstrevend concept dat steunt op een stevige ervaring**

Het nieuwe gamma ACCU 2000 type S2 behoudt, vanzelfsprekend, alle kwaliteiten van de initiale versie, te weten:

- de nodige ruimte die met meer dan 50% vermindert
- een snellere teruggave van de opgeslagen warmte
- vermogen van elektrische aansluiting tot de helft terugggebracht.

- een investering die merkbaar kleiner is.

De accu 2000 type S2 wordt voortaan onderverdeeld in 2 gamma's:

De gamma "straling" met een hoogte van 66 cm en een ruime warmtestralende oppervlakte.

De gamma "compact" met een hoogte van 53.5 cm en een minimaal volume.

Deze prestaties heeft ACEC kunnen bereiken dankzij het gedeeltelijk gebruik van gietijzer als accumulatie materiaal. Voor hetzelfde volume, slaat gietijzer 40 % meer warmte op dan de klassieke accumulatiestenen en geeft 25 keer vlugger de warmte weer.

- De thermische isolatie, bestaande uit een materiaal

dat rechtstreeks is afgeleid van de isolatie van de ruimtecapsules van de NASA, wordt overgedimensioneerd, zowel wat het comfort (straling) als wat de veiligheid betreft, om optimale temperaturen te kunnen bereiken.

- Voor de toestellen met een belangrijke ladingstijd, heeft de

ervaring aangetoond dat een ladingsregeling, uitsluitend gebaseerd op de buitentemperatuur, duidelijke tekortkomingen vertoont, aangezien deze regeling geen rekening houdt met met de winst aan warmte, lokaal per lokaal, door : bezonning, de lokale gratis warmteafgifte en het belang van de bezetting van

de lokalen.

Het toestel van het gamma S2 is voorzien van een ladingsregelaar die, lokaal per lokaal, de informatie van de centrale regelaar verbetert in functie van de reële warmtebehoefte van het betreffende lokaal.

## De belangrijkste toepassingen van de ACEC S2 accumulatoren

- De S2 accumulatoren zijn in het bijzonder geschikt in die regio 's waar speciale tariefvoorwaarden worden verleend voor het verbruik dat onderbreekbaar is tijdens de piekuren van de electriciteitsvraag.

- Dankzij de gunstige verhouding nacht / dag oplading zijn de S2 toestellen ook bijzonder geschikt voor gebruik op het klassieke dubbeluurtarief, met een vermogensbeheer, waardoor

het installatievermogen geminimaliseerd wordt.

- Met hun aansluitingsvermogen dat identiek is aan de bestaande traditionele konvektoren, zijn de ACEC S2 accumulatoren de ideale oplossing voor de gebruikers van elektrische verwarming met konvektoren, waarvan de hoge verbruikskosten doet uitkijken naar een economisch gebruiksvriendelijke

oplossing, zonder daarom het vermogen van de bestaande elektrische installatie te moeten verhogen.

- Voor grotere projecten (scholen, rusthuizen, ziekenhuizen, enz.) welke genieten van hoogspanningstarief, bieden de ACEC S2 toestellen, gekoppeld aan een piekspanningsbeheersysteem, een ideale oplossing voor de verwarming.

## De ideale oplossing bij vernieuwing

Voor de verwarmingsmarkt van convectoren in reeds bestaande woningen, heeft ACIT een systeem ontwikkeld met een regulatie op laagspanning, d.m.v. een bedrading, stijl telefoonaansluitingen. Door de discrete installatie van deze bedrading wordt uw interieur behoed voor het plaatsen van grote onesthetische kabels.

Ref.	Vermogen W	Breedte mm	Gewicht kg
Gamma "compact": Hoogte 535 mm dikte 180 mm ( + Afstandsstuk )			
AD1508S2B	1200	575	52
AD2312S2B	1800	700	68
AD2918S2B	2700	950	94
AD4122S2B	3600	1200	118
Gamma "straling": Hoogte 660 mm Dikte 180 mm ( + Afstandsstuk )			
AD2416S2	2400	700	94
AD3020S2	3000	950	133
AD3725S2	3700	1200	176
AD4830S2	4500	1200	177

Zij voldoen tevens aan de CEBEC (B) en de N.F. (F) normen.



De erkende installateurs « ACEC VERWARMING » kunnen U een kontrakt van 5 jaar Totale Waarborg voorstellen. Vraag bij uw installateur.

7CH2485



**A.C.I.T. N.V.**  
Z.A. 224 rue d'Houdeng  
7070 Le Roeulx  
Tél : 064/ 67 11 11  
Fax : 064/ 67 11 10

Uw Installateur :