

Caleffi NVMoesdijk 10-12 | P.O. Box 10357
6000 GJ Weert, Nederland

info@caleffi.nl | www.caleffi.com

Nederland:

tel.: +31 495 54 77 33

fax: +31 495 54 84 02

België:

tel.: +32 89 38 68 68

fax: +32 89 38 54 00

Caleffi Kiosk® wordt 2 of 3 maal per jaar gratis onder
haar relaties verspreid.

Version française disponible sur simple demande.

Even bijpraten	1
Beurskalender	1
Batibouw	2
Draadloze regeling	3
Ontvanger	3
Zender	3
Aansluitmodule	3
Beschikbare artikelen	4
Promotie	4
Zonneventiel Z-one	5
Discal	6
Discal Serie 551	6
Discal Dirt Serie 546	6
Discal Air 551004	6

BEURSKALENDER 2005**Batibouw Brussel**

vklui : 24/02 - 25/02/05

publiek: 26/02 - 06/03/05

ISH Frankfurt

15/03 - 19/03/05

Resta Vilnius (LIT)

22/03 - 25/03/05

Estbuild Tallinn

13/04 - 17/04/05

Even bijpraten

Beste vrienden,

Wij hopen dat u goed van start bent gegaan en dat u een succesvol jaar tege-
moet gaat. Voor ons is het nieuwe jaar met veel "schwung" begonnen: er staat
al heel wat werk voor de boeg!

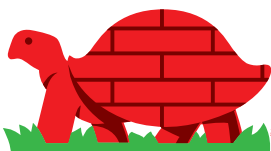
In februari neemt Caleffi deel aan Batibouw, voor onze sector zowat de
belangrijkste professionele beurs in de Benelux. Deze Kiosk handelt volledig
over Batibouw en wat u daar van Caleffi mag verwachten. Het wordt zeker de
moeite. De serie 740, de draadloze regeling, zal een belangrijke plaats krijgen
op Batibouw. In de voorgaande Kiosk spraken we reeds over deze serie. De
reacties waren zo positief dat we in deze Kiosk de serie verder toelichten.

U heeft het vermoedelijk reeds zelf ervaren, Caleffi heeft geïnvesteerd in een
aantal diensten om onze klantrelatie te ondersteunen en versterken. Sinds
enkele maanden is Caleffi omgeschakeld van het **Exact-systeem** naar het
meer geavanceerde **SAP-systeem**. Met SAP sluiten we beter aan op de
informatiestroom van de volledige Caleffi-groep (productieflow, stockbeheer,
bestellingen...).

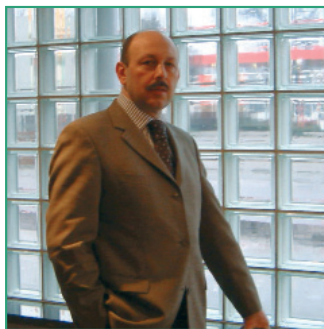
Bovendien kan u, als geprivilegieerde klant, dankzij dit nieuwe systeem uw
bestellingen plaatsen via onze **vernieuwde e-catalogus**. Een voorproefje
hiervan krijgt u te zien op Batibouw.

Veel leesgenot en tot op Batibouw!

Bent u nieuwsgierig naar meer? Stuur dan de antwoordkaart naar ons op voor
bijkomend informatie, of stuur ons snel een mail (info@caleffi.nl).



BATIBOUW® 2005



Een succesvol jaar,

Walter Schincariol
General Manager
CALEFFI
Hydronic Solutions

Welkom op Batibouw



BATIBOUW 2005

Sterke Caleffi-producten op onze nieuwe stand

De beurs van het jaar komt eraan! Batibouw is in de Benelux zowat de belangrijkste beurs voor onze sector. Onze stand werd in een nieuwe kleedje gestoken en we hebben een aantal aanpassingen doorgevoerd. Het resultaat is een frisse stand die ons voldoende ruimte geeft om u hartelijk te ontvangen en om onze producten voor te stellen.

Naast de gekende producten zullen we een aantal nieuwe producten aan u voorstellen, zoals de nieuwe DISCALDIRT en DISCALAIR, de draadloze regeling en de speciale zoneventielen Z-ONE.



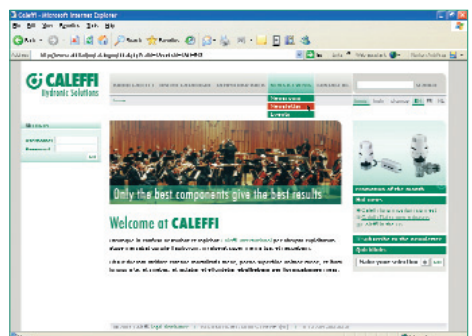
Test de vernieuwde Caleffi-website en win.

Op Batibouw stellen we u onze vernieuwde website voor. De website werd meer **gebruiksvriendelijk**. Vooral de **e-catalogus is grondig hernieuwd**. U hebt de mogelijkheid om Caleffi-producten op te zoeken via de productcode, via de functie, via een trefwoord... En wat meer is: u kan binnenkort **electronisch bestellingen plaatsen**.

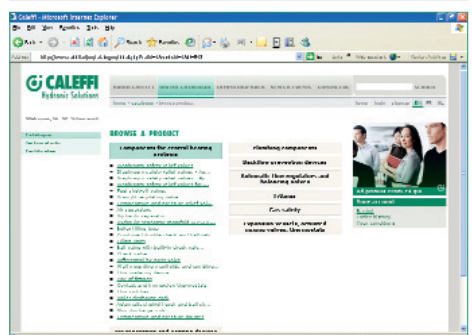
Geef ons uw commentaar over de website

De website is nu nog niet af. Daarvoor hebben we u nodig. Kom naar onze Batibouwstand en **probeer de vernieuwde website**. Ga er eens door, test hem eens uit en geef ons uw eerlijke commentaar. Op basis van uw reacties gaan we, waar nodig, aanpassingen doorvoeren zodat de website ook voor u een handig en efficiënt instrument wordt. **U ontvangt van ons alleszins een leuke verrassing.**

De makers van de website zullen er zijn om uitleg te geven en om uw commentaren te noteren.



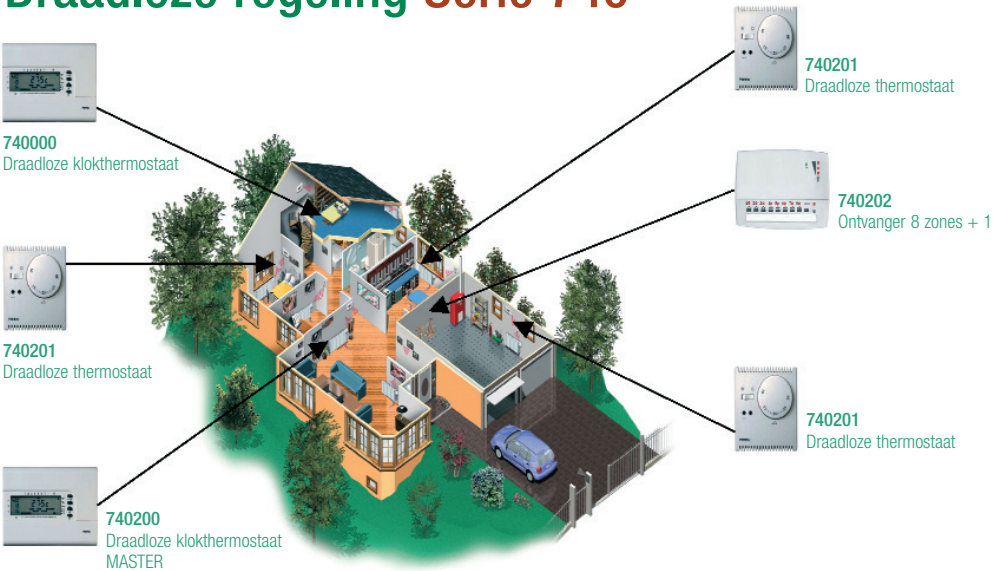
Test onze vernieuwde website en u ontvangt een verrassing.



De e-catalogus is volledig vernieuwd. U hebt verschillende zoekmogelijkheden en u kan uw bestelling plaatsen op onze website.

Vermijd breek- en kapwerk

Draadloze regeling Serie 740



Wie vermijdt er niet graag het breek- en kapwerk bij het plaatsen van de bekabeling voor de verwarming. Een draadloze regeling levert hier een beste oplossing. Zo'n regeling bestaat uit een zender, een ontvanger en een aansluitmodule. Hiermee vermijdt u een hoop kopzorgen, ... en kapzorgen. Doordat het systeem draadloos is, verloopt de montage relatief eenvoudig en vergt het geen bijkomende installatiekosten.

Het systeem is geschikt voor koeling en verwarming. Het is te gebruiken in de meest diverse omgevingen: kantoren, hotels, privéwoningen, ... Kortom overal waar een multi-zonesysteem van toepassing is en het stelt u en uw klant in staat zijn verwarming of koeling optimaal te regelen!

U kan deze serie aansluiten op tal van Caleffi-producten, waaronder de regelenheden series 155, 161, 163.

Ontvanger

- De **ontvanger** heeft een bereik van 1 tot 8 zones.
- Door het toepassen van een **MASTER** (ontvanger multi-zone) kunnen verschillende zones onafhankelijk in temperatuur geregeld worden.
- De **MASTER** beschikt over een functie om de volledige installatie in temperatuur te verhogen, verlagen, te beveiligen tegen vorst of uit te schakelen zonder een reset van alle thermostaten.
- Frequentie **868,35 MHz**.
- Maximale draagwijdte van het signaal:
 - 120 meter in open lucht
 - 30 meter bij aanwezigheid wanden
- Geïntegreerde antenne.
- Temperatuur werkingsgebied: $-20^{\circ}\text{C} \div +70^{\circ}\text{C}$
- Referentienormen (richtlijnen R&TTE 1999/5/CE):
LVD EN 60 730-1 / EMC EN 301 489-3 / RADIO EN 300 220-3.



Zender

- De klokthermostaat biedt de mogelijkheid de **dag- en week-programmatie** met de gewenste temperaturniveaus in te stellen. De klokthermostaat zendt een signaal naar de ontvanger die één zone (art. 740100) of meerdere zones (art. 740104 / 740202) kan controleren.
- Programmatie van dag- en weektemperatuur, instelbaar op drie niveaus: **comforttemperatuur, nachttemperatuur en vorst-beveiliging**.
- Koppeling voor telefonische activatie.
- Keuze uit 8 programma's voor temperatuurregeling.
- Koppeling met zelflerend "**plug & play**" tussen klokthermostaat en ontvanger.
- Mogelijkheid tot koppeling aan verschillende ontvangers.
- Tijdelijke ont koppeling van temperatuurregeling voor schoonmaak.
- Signaalfunctie bij niet-werking van de installatie.
- Modern design.



Aansluitmodule

- **Aansluitmodule** bedient verschillende kringen op de kollektor.
- **Energiebesparende pompschakeling** bij aansluitmodule voor meerdere zones: automatisch in- en uitschakeling in functie van het aantal werkende kringen.
- **Compacte** afmetingen van aansluitmodule: makkelijk monteerbaar in een kleine ruimte.



Serie 740: beschikbare artikelen

CODE	OMSCHRIJVING
740000	Draadloze klokthermostaat
740100	Ontvanger 1 zone
740101	Ontvanger 1 zone inbouw
740102	Set klokthermostaat + ontvanger 1 zone
740103	Set klokthermostaat + ontvanger 1 zone inbouw
740104	Ontvanger 2 zones
740200	Draadloze klokthermostaat MASTER
740201	Draadloze thermostaat
740202	Ontvanger 8 zones + 1
740204	Aansluitmodule met pompschakeling, 230V / 4 zones + 1
740206	Aansluitmodule met pompschakeling, 230V / 6 zones + 1
A740208	Aansluitmodule met pompschakeling, 230V / 8 zones + 1

PROMOTIE Batibouw (van 24/02 t/m 30/04/05)

Wat is een ideale boiler aansluiting? Alleszins eentje met uitstekend materiaal. Daarom heeft Caleffi, als Batibouw-promotie, voor u de ideale combinatie bijeengebracht met producten van topkwaliteit, Belgaqua goedgekeurd: sifons, veiligheidsgroepen en drukverminderaars die samen perfect combineerbaar zijn. En dit alles voor een interessante prijs. Al deze producten passen perfect in een handige gereedschapskoffer. Deze gereedschapskoffer krijgt u er gratis bij.

Bent u groothandelaar? Bestel dan nu onze "BATIBOUW-PROMOTIE". Vraag meer info via de antwoordkaart of via info@caleffi.nl

Bent u installateur? Ga dan vlug ons supermateriaal halen bij uw groothandel. En vergeet het niet: de koffer zelf krijg je er gratis bij.



ARTIKEL	CODE	OMSCHRIJVING
6	319601	Kunststof sifon voor veiligheidsgroep serie 5261
6	526150	Veiligheidsgroep voor boiler
		Verchroomd
		Controleerbare keerklep
3	533151	Drukverminderaar voor veiligheidsgroep
		Verchroomd

Zoneventiel **Z-one™** Serie 642 - 643



Eenvoudige installatie met een uniek kliksysteem

De zoneventielen zorgen voor de **automatische uitschakeling** van het verwarming- of koelsysteem.

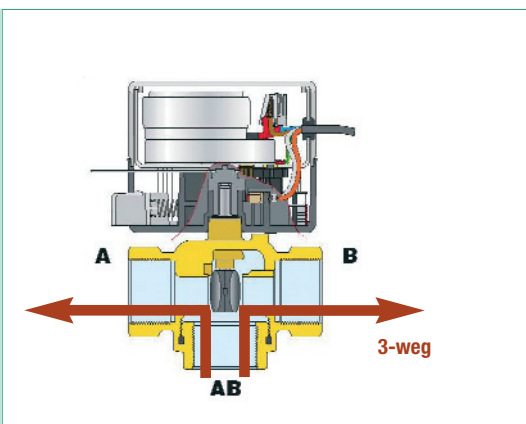
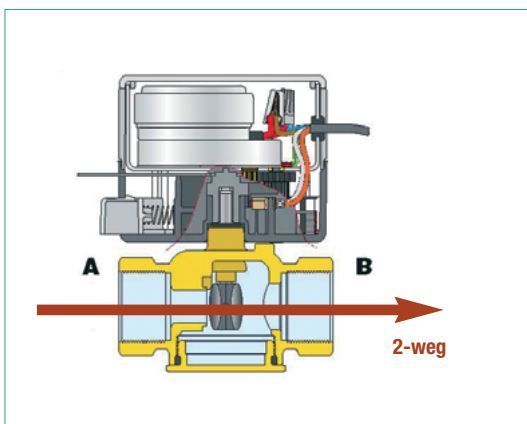
De series 642 (twee-weg) en 643 (drie-weg) zijn uitgerust met een synchrone motor met terugloopveer en microschaakelaar. Daardoor zijn zij uiterst veelzijdig en geschikt voor centrale verwarming en koelsystemen. De installatie van de motor is dankzij een ingenieus klikmechanisme uiterst eenvoudig. Met dit klikmechanisme kan u, bijvoorbeeld bij onderhoudswerk, de motor snel en gemakkelijk verwijderen en terugplaatsen.



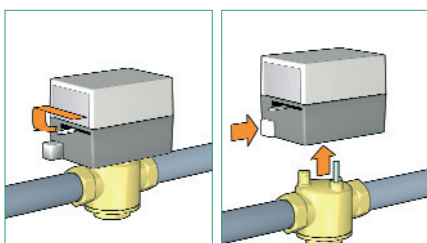
Gemotoriseerd twee-wegventiel serie 642



Gemotoriseerd drie-wegventiel serie 643



In de illustraties hierboven wordt de stroomrichting van het water geïllustreerd aan de hand van de bruine pijlen.



Afbeeldingen hiernaast:
 1: gemonteerde servomotor
 2: gedemonteerde servomotor

ARTIKEL	CODE	OMSCHRIJVING	MATEN
Z-one	642	Gemotoriseerd twee-wegventiel Met microschaakelaar	1/2", 3/4" en 1"
Z-one	643	Gemotoriseerd drie-wegventiel Met microschaakelaar	1/2", 3/4" en 1"

Gun uw installatie een lang leven

Discal Serie 551



Lucht is slecht voor uw installatie. De DISCAL lucht-afscheider verwijdert de lucht uit uw installatie.

Lucht in een verwarmingsinstallatie verkort de levensduur van een installatie aanzienlijk. De Discal luchtafscheider van Caleffi verwijdert de lucht uit de installatie, waardoor deze onder optimale omstandigheden werkt en het berekende rendement wordt bereikt. De circulatie van geheel ontluicht water zorgt ervoor dat de installaties optimaal kunnen functioneren zonder dat problemen als geluids-overlast, corrosie, plaatselijke oververhitting en mechanische beschadigingen optreden. Een intern element van roestvrij staal zorgt voor een efficiënte afscheiding. De Discal is toepasbaar in verwarmings- en koelingsinstallaties.

De **DISCAL serie 551** wordt toegepast om op een continue wijze de lucht af te voeren die aanwezig is in de hydraulische kringen van luchtbehandelingsinstallaties. De ontluichtcapaciteit van deze toestellen is zeer hoog. Ze zijn in staat om de in de kringen aanwezige lucht tot zelfs microbellen, op een automatische manier af te scheiden.

Discal luchtafscheider, in flens- en lasuitvoeringen, kunnen compleet met voorgevormde isolatieschalen geleverd worden. Dit garandeert een perfecte thermische isolatie bij gebruik van zowel warm als gekoeld water.

UITBREIDING OP HET GAMMA



DISCALDIRT Serie 546

Lucht- & Vuilafscheider

Naast het verwijderen van lucht, voert de DISCALDIRT resten en vuil af uit de installatie. Terwijl de lucht wordt verwijderd aan de bovenzijde, verzamelen de onzuiverheden zich in het laagst gelegen deel van de afscheider, en worden daar gespuid.



DiscalDirt Serie 546



DiscalAir
Art. 551004

DISCALAIR Art. 551004

Luchtafscheider

Moeten er luchtbelen afgevoerd worden uit kollektoren, stijgleidingen en andere plaatsen in het circuit? Installeer dan de DISCALAIR. Onderhoudswerken aan de installatie zijn zeer makkelijk.

ARTIKEL	CODE	OMSCHRIJVING	
DISCAL	551	Luchtafscheider	Schroefdraad-, flens- en lasaansluiting
			Verkrijgbaar met isolatieschalen
DISCALAIR	551004	Luchtafscheider	Schroefdraadaansluiting 1/2" F
DISCALDIRT	546	Lucht- & vuilafscheider	Flens- en lasaansluiting