



PRODUCT IN DE KIJKER

GIACOSMART (ref. PM100WY01) Slimme regelaar

Comfort binnen handbereik



Met een druk van een vinger de temperatuur van elke kamer regelen, onmiddellijk en tot op een graad precies. Door de temperatuur per kamer heel precies te controleren en dus niet onnodig te verwarmen, bespaart u dankzij de slimme regelaar tot 40% op uw verwarmingsfactuur.

Het systeem van de slimme regelaar dat Giacomini aanbiedt, vereist geen grote werken en is erg gemakkelijk te installeren. Er moeten alleen temperatuursondes geplaatst worden in de verschillende kamers. Op uw smartphone, tablet of computer kunt u daarna de temperatuur van het hele gebouw kamer per kamer en uur per uur instellen... zelfs van op afstand.

De temperatuursonde verstuurt de informatie naar de verzamelleiding om de gepaste temperatuur te verkrijgen. Elke kamer is nu volledig onafhankelijk.



Ontdek onze nieuwe website en maak kans op een REIS NAAR ITALIË !

De nieuwe website van Giacomini Benelux is nog beter aangepast aan de wensen van de vakman.

Ontdek deze nieuwe website, schrijf u in op de nieuwsbrief van Giacomini en maak kans op een REIS NAAR ITALIË !



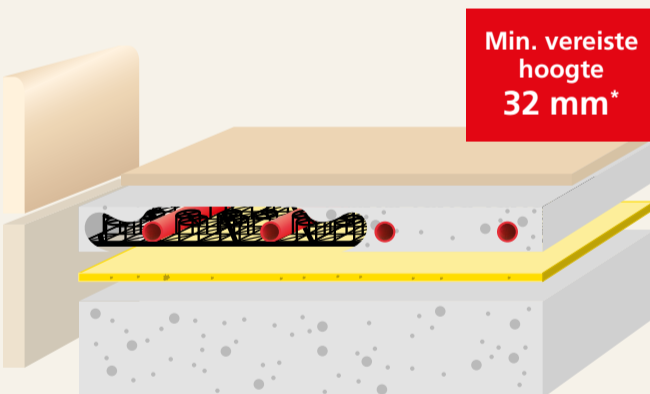
PRODUCTINFO

R979S, het nieuw vloerverwarmingssysteem van Giacomini met lage inertie.

Een ultradun en ultraperformant systeem !



Ontdek het ultradun en ultraperformant vloerverwarmingssysteem van Giacomini !



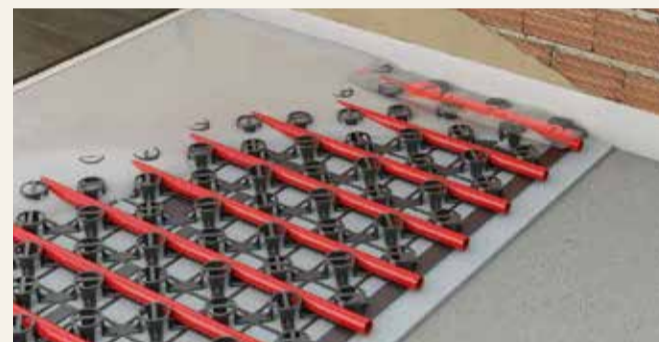
Het nieuw R979S systeem van Giacomini is vervaardigd uit 3-dimensionele rasters uit versterkt polypropyleen om buizen van 16mm stevig te verankeren tijdens de plaatsing en ze volledig in de dekvloer te integreren, zodat een uniforme verdeling van de warmte en een lage thermische inertie kan gegarandeerd worden. De open structuur laat zowel het gebruik toe van een traditionele dekvloer met zand en cement als van een vloeibare of zelfnivellerende dekvloer, waardoor het systeem uitgelezen is zowel voor nieuwbouw als voor renovatie, dit alles met een minimale inbouwhoogte.

De Spider is leverbaar in drie versies :

- Zelfklevende draagstructuur met een hoogte van 22mm, voor renovatie of werven met beperkte hoogte.

- Draagstructuur met clips met een hoogte van 22mm + 13mm voor de clips, voor bevestiging op een isolatielaag.
- Draagstructuur met isolatielaag, met een hoogte van 22mm + 6mm isolatie voor renovatie of werven met beperkte hoogte.

Met behulp van de spider die rechtstreeks gekleefd wordt op een bestaande vloer wordt de inbouwhoogte beperkt tot 32mm*!



▲ Dankzij de open structuur kan een traditionele chape van zand en cement gebruikt worden of een vloeichape of zelfnivellerende chape, steeds met een minimale hoogte.



▲ De noppen zijn uitgerust met 4 haken zodat de leidingen kunnen gelegd worden zonder gebruik te maken van bijkomende clipsen, zelfs in de bochten.



▲ Het zijdelings verankeringsysteem van het paneel (800x600mm) garandeert een stevige onderlinge verankering tussen de verschillende panelen.

| Code | Versie | Hoogte | Toepassingsveld |
|-----------|------------------|---------------|--|
| R979SY001 | Met lijm | 22 mm | Renovatie en projecten met beperkte hoogte |
| R979SY011 | Met clips | 22 mm + 13 mm | Op isolatielaag |
| R979SY021 | Met isolatielaag | 22 mm + 6 mm | Renovatie en projecten met beperkte hoogte |

* zie voorwaarden. Exclusief deklaag.



PROJECT VAN DE MAAND

Leopoldspark in Leopoldsborg



Leopoldspark te Leopoldsborg, een uniek project hartje Limburg waar er rond een gezellig groot middenplein, smaakvolle appartementen en een woonzorgcentrum samen met serviceflats omhoog rijzen.

Samen met aannemer HVAC Van Den Briele uit Haselt is er een concept uitgewerkt met satellieten GE556Y101 voor deze serviceflats, aangesloten op een centrale stookplaats.

De voordelen van satellieten t.o.v. een installatie met aparte wandketels zijn gekend:

- Kleiner totaal vermogen
- Minder complexe rookgasafvoer
- Verlaging van risico op brand
- Hoger rendement
- Plaatswinst in stooklokaal
- 1 enkele gasteller
- Klaar voor verschillende energiebronnen
- ...

Daarnaast kunnen we spreken van een "totaalproject" aangezien ook enerzijds de 1.354m² grote vloerverwarming van het woonzorgcentrum ook verzorgd wordt door Giacomini, en anderzijds al de collectoren op de werf er zijn van de nieuwe reeks BE585C.

Het is dus vanzelfsprekend dat wij, Giacomini, trots zijn te kunnen meewerken aan het nieuw epicentrum van Leopoldsborg. Zo hebben we weer een staaltje van ons betrouwbaar partnership laten zien! Een referentie die kan tellen... # WE ARE GIACOMINI



PRODUCTINFO

R146I - hydraulische evenwichtsflessen

Debietten eindelijk perfect gecoördineerd

Moderne centrale-verwarmingssystemen werken met verscheidene waterkringen met uiteenlopende temperaturen. In de meeste gevallen komt het primaire debiet vaak niet overeen met het totale debiet van de secundaire kringen. Er is met andere woorden geen evenwicht tussen de primaire zone en de secundaire zones van de installatie, wat leidt tot onvoldoende debieten en een enorme druk in de installatie. Zonder te vergeten dat de secundaire zones ook met verschillende debieten kunnen werken.

R146I - verticale hydraulische evenwichtsflessen

Giacomini biedt 2 voorgeïsoleerde hydraulische evenwichtsflessen uit staal voor verticale plaatsing.

De hydraulische evenwichtsfles vervult de rol van scheidsrechter om de verschillen te verzoenen in de waterproductie en het waterverbruik binnen een en dezelfde installatie. De tussen de primaire kring en de secundaire kring of kringen geplaatste hydraulische evenwichtsfles maakt de twee kringen volledig onafhankelijk van elkaar.

R146IY005 - Y008 : 4 x 3-delige koppeling met inwendige schroefdraad • uitgerust met automatische vlotterontluchter met waterslot, met een vul- en aftapkraan en een isolatieschaal in PUR.

R146IY105 - Y115 : 4 x flensaansluiting volgens EN 1092-1/11 PN16 • uitgerust met automatische vlotterontluchter en bijhorende afsluiter, met een aftapkraan en een isolatieschaal in PE.



| Referentie | Afmetingen |
|------------|---------------------------------|
| R146IY005 | 1" • inwendige schroefdraad |
| R146IY006 | 1" 1/4 • inwendige schroefdraad |
| R146IY007 | 1" 1/2 • inwendige schroefdraad |
| R146IY008 | 2" • inwendige schroefdraad |
| R146IY105 | DN50 • flensaansl. |
| R146IY106 | DN65 • flensaansl. |
| R146IY108 | DN80 • flensaansl. |
| R146IY110 | DN100 • flensaansl. |
| R146IY112 | DN125 • flensaansl. |
| R146IY115 | DN150 • flensaansl. |

R146IR - horizontale hydraulische evenwichtsfles

Giacomini biedt ook een voorgeïsoleerde stalen hydraulische evenwichtsfles voor horizontale plaatsing aan.

Net zoals bij de R146I bestaat de rol van de hydraulische evenwichtsfles R146IR erin elke kring van een installatie onafhankelijk te maken. De R146IR is daarentegen speciaal ontworpen voor een secundaire kring die voorzien is van meerdere verzamelingen die werken met verschillende debieten.

Dit is bijvoorbeeld het geval bij installaties met een kring voor vloerverwarming en een andere kring voor radiatoren. De storings in de secundaire kringen zorgen voor onvoldoende debieten in bepaalde kringen waardoor de verzamelingen vaak buiten hun ideale regime gaan draaien.



De hydraulische evenwichtsfles R146IR laat elke secundaire kring uitsluitend afhangen van zijn eigen verzameling. Hiertoe moet de evenwichtsfles geïnstalleerd worden tussen de primaire kring en de secundaire kring. In een gemengde installatie met vloer-/radiatorverwarming gebeurt de koppeling van de secundaire kringen via een universele groep R586R die de verzameling en een gemotoriseerde mengkraan voor de kring van de vloerverwarming omvat.

R146IY027 : te gebruiken in combinatie met de GUC R586R • primaire koppeling (onderaan en aan de zijkant): 4 x inwendige schroefdraad 1"1/2 • secundaire koppeling (bovenaan): 4 x inwendige schroefdraad 1".



| Referentie | Afmetingen |
|------------|------------|
| R146IY027 | 1"1/2 x 1" |

MC1 - MC3 - MC10

Onderhoudsproducten

**MC3, reiniging**

Dient voor het elimineren van slib, onzuiverheden en kalk uit huishoudelijke installaties. Beschikbaar in vloeibare vorm dat in een filter dient te worden gegoten (K375-3) of in gebruiksklare spuitbus onder druk (K375-3A). Geschikt voor een kring van 125 liter, 15 radiatoren of 100m² vloerverwarming.

MC1, bescherming

Product van beduidend hogere kwaliteit vergeleken met een standaard inhibitor. Beschikbaar in vloeibare vorm dat in een filter dient te worden gegoten (K375-1) of in gebruiksklare spuitbus onder druk (K375-1A). Geschikt voor een kring van 125 liter, 15 radiatoren of 100m² vloerverwarming.

MC10, ontsmetting

Dient voor het elimineren van bacteriën en schimmel uit huishoudelijke installaties. Beschikbaar in vloeibare vorm (K375-10) dat in een filter met inhibitoren K375-1 dient te worden gegoten.

R146P
Magnetische filter

De magnetische filter R146P beschermt en vermindert het onderhoud van centrale verwarmingsinstallaties van huishoudelijke, collectieve of industriële aard. De eventuele opeenhoping van ijzeroxiden kan slib veroorzaken in de verwarmingsleidingen en -toestellen zodat de warmteoverdrachtsefficiëntie vermindert en er bijgevolg ook energie verloren gaat. Met de R146P magnetische filter is het mogelijk om deze partikels uit de centrale verwarming te centraliseren en te verwijderen. Op deze manier wordt de

onderhoudskost geminimaliseerd en een optimale werking gegarandeerd. De energiebesparing kan oplopen tot 20%. De filter wordt op de retourleiding geplaatst tussen de ketel en de laatste radiator. Dit systeem is geschikt voor alle soorten verwarmingsketels (gas, olie, warmtepomp, solar). De filter kan in enkele seconden gereinigd worden. Bijzonder gemakkelijk én uitermate interessant voor de installateur.

EB FXC2
Vulleidingen

Vulleiding voor verwarmingsinstallaties. De vulleidingen van Giacomini bestaan uit een flexibele leiding uit EPDM-rubber met omvlechting uit rvs van 400 mm lang en 2 kogelafsluiters. Ze bestaan met vrouwelijke x vrouwelijke schroefdraad (00F000187) of mannelijke x mannelijke (00F000188).

Ze hebben ook een Belgaqua-erkenning met de CAb-bescherming.

| Referentie | Afmetingen |
|------------|------------------------|
| 00F000187 | 1/2" • binnen x binnen |
| 00F000188 | 1/2" • buiten x buiten |



GIACOMINI
WATER E-MOTION

Rue Provinciale, 273 • B-1301 Bierges (Wavre)
Tel. : +32 (0)10 42 06 50 • Fax : +32 (0)10 42 06 99
info@giacomini.be • www.giacomini.be