

# CoolTechnics

VAKBLAD OVER KOELING & KLIMATISATIE



Tom Claes  
Bedrijfsleider Sanitechniek  
"Omzet in zes jaar tijd  
vervijfvoudigd" p. 7



Bert Verhasselt  
AP Hogeschool Antwerpen  
"Vraaggestuurde warmte-  
recuperatie is mogelijk" p. 32

Sinclair, eindelijk een TOP-alternatief!

## Nu verkrijgbaar in België



 **SINCLAIR**  
AIR CONDITIONING  
[www.airco-sinclair.be](http://www.airco-sinclair.be)

**Uw comfort,  
wij zorgen ervoor.**

Blauwesteenstraat 83/3 • 2550 Kontich • Tel: 034 582 958 • [comfort@airco-sinclair.be](mailto:comfort@airco-sinclair.be)

## In dit nummer



In koude-installaties komt er ook heel wat warmte vrij. Warmte die nog van nut kan zijn. In dit magazine leest u welke mogelijkheden van warmterecuperatie er zijn voor koel- en vriesinstallaties en welke ontwikkelingen zich op dit moment doorzetten. Voorts leest u in dit nummer ook alles over hoe u koudeleidingen correct dient te isoleren. Hiertegen worden helaas wel nog wat fouten gemaakt.

Leidingen, maar vooral ook toebehoren zoals kranen, flenzen en vaten isoleren, vraagt vakkunde en techniek.

**Valerie Verkain**  
Bladmanager



Scan de QR-code om  
het magazine online te bekijken



Inside News: de laatste nieuwtjes en feiten uit de sector .....	4
Winnaar Sanilec Awards Sanitechniek: "Omzet in zes jaar tijd vervienvoudigd" .....	7
Lucht-waterwarmtepompen: kiest u voor een monobloc- of splituitvoering? .....	11
Hoe koudeleidingen correct isoleren .....	15
Houdbaarheidsdatum verlengd dankzij unieke (druk)techniek .....	20
Drastische impact op koelmiddelinhoud en GWP dankzij nieuwe koelinstallatie ....	23
Trends in koeltoonbanken .....	27
Warmterecuperatie is de toekomst van koudetechniek .....	32

## BEURZEN

02/10/19 – 03/10/19  
PUMPS & VALVES (ROTTERDAM)

05/11/19  
SMART HOMES & INTELLIGENT  
BUILDINGS (UTRECHT)

05/11/19 – 08/11/19  
INTERCLIMA+ELEC (PARIJS)



Monobloc- of splituitvoering kiezen?



Koudeleidingen correct isoleren



Trends in koeltoonbanken

## VAKBLAD COOLTECHNICS

is een uitgave van  
**Professional Media Group**  
Torhoutsesteenweg 226/26, 8210 Zedelgem  
Tel.: 050/24.04.04 - Fax: 050/24.04.45

## PERIODICITEIT

CoolTechnics verschijnt 2 x per jaar

## ABONNEMENTEN

Tel.: 050/24.04.04 - Fax: 050/24.04.45  
Jaarabonnement: 20 EUR [excl. btw] = 2 nummers  
Intekenen via [cooltechnics.pmg.be](mailto:cooltechnics.pmg.be)  
of mail naar [abo@pmgroup.be](mailto:abo@pmgroup.be)

## REDACTIE

**Directeur-uitgever** Andy Noyez  
**Hoofdredacteur** Bart Denys  
**Bladmanager** Valerie Verkain  
**Kernredactie**

Michiel De Mylle  
Laurence Blondeel  
Lien Goethals - Elise Noyez  
Elise Raucy - Zoé Philippart

## Eindredactie

Jonathan Pelyt - Nils Rauwoens

## Medewerkers

Valérie Couplez  
Jan De Noeyer

## REALISATIE

## Grafische vormgeving

Pascal Cloeys

## Publicitair materiaal

Johan Teerlinck - Annelies Delarue  
Evelien Sibiet - Nancy Priem

## Drukkerij

Daddy Kate - Sint-Pietersteeuw

## PUBLICITEITSREGIE

PM Regie nv - Leander Mespreeuw  
P/A Torhoutsesteenweg 226/6,  
8210 Zedelgem  
Tel.: 050/24.04.04  
Fax: 050/24.04.45

## Verantwoordelijke uitgever

Fernand Vanrie  
Zeeweg Zuid 5, 8211 Aartrijke

## Version française sur simple demande.

Dit vakblad is auteursrechtelijk beschermd. Verst u artikels te scannen, digitaal op te slaan, te kopiëren, commercieel of anderszins te gebruiken? Informeer u eerst over wat toegelaten is bij dhr. Fernand Vanrie, Torhoutsesteenweg 226/2, 8210 Zedelgem, tel.: 050/24.04.04.

Meer informatie op [www.presscopyrights.be](http://www.presscopyrights.be)

