

CoolTechnics

VAKBLAD OVER KOELING & KLIMATISATIE



Danny Uvijn
Medisch Milieudeskundige
"Hoe legionella in koeltorens
voorkomen" p. 9



Erik Waumans
Zaakvoerder Thercon
"Woning koelen kan al voor
1 euro per m² per jaar" p. 21

duurzaam

VERWARMEN en KOELEN

dankzij de onmetelijke kracht van de aarde!



Klaar voor
de toekomst met
onze 5^e generatie
**geothermische
warmtepompen**

25 jaar omnium garantie

Beste EPB en hoogste
rendement op de
Belgische markt

 **itho daalderop**
Climate for life

Ontdek er alles over op: www.ithodaalderop-wpu.be

In dit nummer



In de nasleep van de uitbraak van de legionellabacterie in Evergem bleek dat nog te veel bedrijven die koeltorens uitbaten, niet voldoen aan de wetgeving omtrent legionellabeheersing. In dit nummer vindt u een uitgebreid dossier over welke eisen er worden gesteld aan een legionellabeheersplan, hoe de periodieke staalname dient te gebeuren en welke zaken er moeten worden bijgehouden in het register. Verder besteden we in dit nummer ook bijzondere aandacht aan passief koelen met geothermie, het kiezen en plaatsen van koel- en vriesdeuren, de mogelijkheden in vaste lekkdetectiesystemen en gaan we ook dieper in op de nieuwe eisen die het KB Arbeidsplaatsen stelt aan niet-residentiële ventilatie.

Valerie Verkain
Bladmanager



Scan de QR-code om
het magazine online te bekijken



Inside News: de laatste nieuwtjes en feiten uit de sector	4
Voorbeschouwing Install Day	5
Ten huize van Claes Koeltechniek	6
Ontneem legionella alle doorgroeimogelijkheden	9
Koel- en vriesdeuren kiezen en correct plaatsen.....	15
Kijkje bij de koelinstallatie van een champignonkwekerij	18
Bijzonder zuinige koeling veroverft de markt	21
Sensortechnologie houdt koudemiddelen op peil	24
Passief koelen helpt om bron te regenereren, maar niet voldoende	28
Niet-residentiële ventilatie is veel meer dan EPB alleen	32

BEURZEN

22/11/19
INSTALL DAY (BRUSSEL)

04/02/19 – 07/02/19
VSK (UTRECHT)

10/03/19 – 13/03/19
SHK (ESSEN)



Koel- en vriesdeuren correct plaatsen



Trends in aircotechniek



Vaste lekkdetectiesystemen onder de loep

VAKBLAD COOLTECHNICS

is een uitgave van
Professional Media Group
Torhoutsesteenweg 226/2-6, 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
of mail nog: abc@pmggroup.be

REDACTIE

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

Michiel De Mylle
Laura Engels - Romy Moerman
Elise Noyez - Florus Tack
Elise Roucy - Zoë Philippart

Eindredactie

Jonathan Petyl - Nils Rauwoens
Medewerkers
Mels Dees - Jan De Noyez - Paul De Schrepper
Wouter Oude Groothuis

REALISATIE

Grafische vormgeving
Pascal Claeyss

Publicitair materiaal

Johan Teerlinck - Annelies Delaere
Nancy Priem

Drukkerij

Daddy Kote - SintPieters-Leuven

PUBLICITEITSREGIE

PVI Regie nv - Lorenzo Debruyne
P/A Torhoutsesteenweg 226/2-6
8210 Zedelgem
Tel.: 050/24 04 04
Fax: 050/24 04 45

Verantwoordelijke uitgever

Fernand Vanne
Zeeuweg Zuid 5, 8211 Aartrijke

Version française sur simple demande.

Dit vakblad is auteursrechtelijk beschermd. Wanneer u artikelen te scanen, digitaal op te slaan, te kopiëren, commercieel of anderszins te gebruiken? Informeer u eerst over wat toegelaten is bij druk. Fernand Vanne - Torhoutsesteenweg 226/2-6, 8210 Zedelgem
Tel.: 050/24 04 04
Meer informatie op www.presscopyrights.be

