



FREEGO

Praktijkmagazine in koude & luchtbehandeling



Maart 2010

FreeGo het praktijkmagazine in koude & luchtbehandeling, is puur gericht op de vakman, die koude techniek als expertise gebied heeft.

Het medium heeft drie hoofddoelstellingen:

1. De nieuwe instroom/zij-instroom van professionals in de koudetechniek bevorderen (met name vmbo/mbo of technisch mbo-niveau vanuit andere branches);
2. De doorstroom van (koude) technici (vervolgonderwijs via praktijk-opleidingen en regulier onderwijs) naar een hoger koudetechnisch niveau bevorderen;
3. Praktische, hoogwaardige technische informatie bieden voor all round koudetechnische monteurs die de laatste technische ontwikkelingen in hun vakgebied moeten kennen.

FreeGo geeft gerichte praktijk- en opleidingsinformatie en maakt (aankomende) koudetechnici bewust van en trots op hun vak.



Inhoud

Van de redactie	5	Opleidingsoverzicht	20
Nieuws	6	Samen op weg	22
Actueel Uifasering R22	8	Klimaat van vertrouwen bij leerbedrijf	
Op pad met Bert van Hensbergen, servicemonteur bij leverancier	11	Vaie op training IPV	25
Column Hans Huukske	15	Zware techniek in	28
Techniek Snelheid en efficiëntie van belang bij storingsanalyse	17	Zwitserse megastore	32
		Productinformatie	36

nieuws van het koudefront

Duurzame energie in Haagse Spoorwijk
Eenco heeft een duurzame energie installatie opgesteld in de Spoorwijk in Den Haag. In de laatste fase van de renovatie van deze Haagse wijk heeft het energiebedrijf E22 een energiepartnerschap aangekondigd op een energiezuinig systeem op basis van warmtekrachtkoppeling (WKK), warmtepompen, een draagvlak en innovatiecentrum.

Het systeem heeft de bewoners ruimteverwarming, warm tapwater en ventilatie. Eenco is kwantitatief, signaal en nu staat het de duurzame energie-installatie die het bedrijf samen met Eeco Energy aanhoudt. "Het belangrijk dat van de realisatie van de Haagse Spoorwijk niet een leegloze, maar een succesvolle energieoplossing voor de bewoner" zegt projectleider Martje de Jong van Eenco.

Daalderop en litho starten samenwerking
De Itho Group en Daalderop BV zijn een samenwerking aangegaan. Beide bedrijven zijn een gespecialiseerd afvalbeheer en afvalafdeling in de markt. De samenwerking resulteert in voordelen voor inwoners en bedrijven. Om de komende jaren verder te kunnen groeien hebben de bedrijven besloten tot een strategische samenwerking die het gebied van productiewaarde versimpelt en opent. Beide ondernemingen blijven zelfstandig en bouwen dit hun eigen merk uitbouwen.

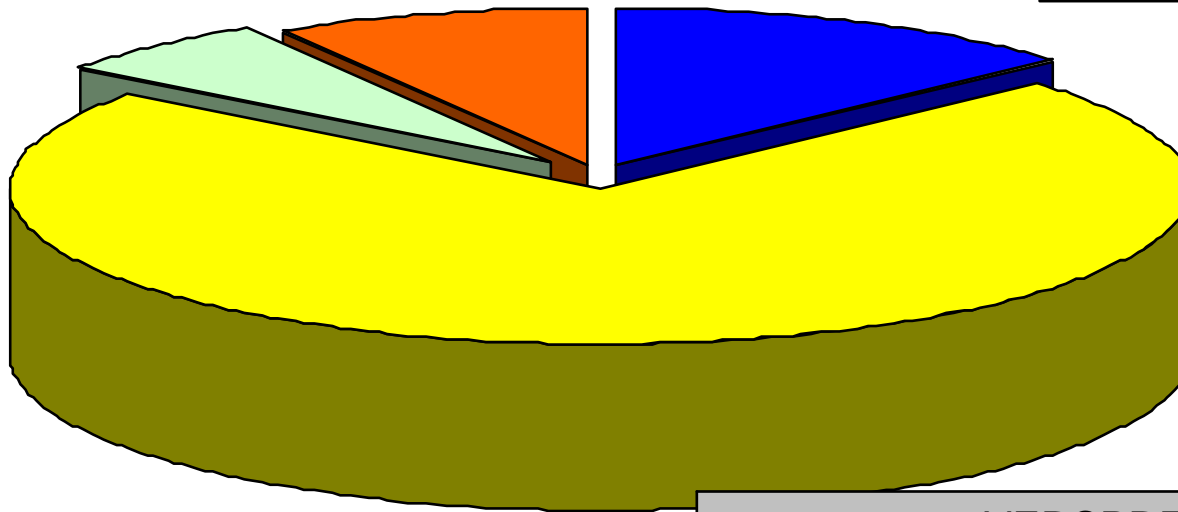
EIA-regeling: 10 miljard energiebesparing
De regeling Energiebesparing (EiB) van de Rijksoverheid heeft in haar 2,5 jaar bestaan tot nu toe 10 miljard euro aan energiebesparings maatregelen van ondernemers gerealiseerd. Het is een 10 miljard euro per jaar. Het is een maatregel die het gebruik van alle huishoudens in Nederland gedurende jaren zal.

Van der Hoeven: meer budget voor zonnepanelen en biomassa
Minister Mark van der Hoeven van Economische Zaken heeft de Subsidietoelating voor Duurzame Energie (SDE) 2020 naar geld beschikbaar voor zonnepanelen en biomassa. Het subsidiebedrag voor zonnepanelen wordt twee keer zo groot en voor biomassa wordt het bedrag twee keer zo groot. Het bedrag van 1,8 miljard wordt nu verdeeld opgesteld.

HRe-ketel bijna klaar voor de markt
De HRe-ketel, de nieuwe innovatieve warmtebron voor woningen, is bijna klaar voor de markt. De ketel doet een energieopslag in CO₂-vorm. De ketel beschikt over een verwarming in het voorjaar van beschikbare op voor de consument.

Maximale dekking op naam en privé adres van vakmensen in koudetechniek & luchtbehandeling

- Leden NVKL
- Koude monteurs
- Opleiders
- Overigen



VERSPREIDING FREEGO

Vrienden van de koudetechniek en luchtbehandeling, leden NVKL, directies ondernemingen	1.188
Vakmensen, koude techniek monteurs en professionals	6.355
Docenten, trainers, opleiders	544
Overige experts werkzaam in de koudetechniek	763
Totale verspreiding	8.850

Promotie van producten en diensten:

Bij de promotie van producten en diensten wordt gestreefd om een crossmediaal dienstenpakket aan te bieden.

Magazine:

- Advertenties / Advertorials
- Productinfo
- Inserts

Profiteer nu al van krakend wintervoordeel!

PTC verzorgt als eerste in Nederland vanaf 1 januari 2010 alle trainingen en examens volgens de nieuwe F-gassen wet, de eerste tijd! Inmiddels al gepland!

Trainer bij PTC is de beste garantie voor succes. Wij zijn al jaren bekend als de beste in koude-techniek met:

- Hogesalarie experten/Dagen
- Veel praktijkgerichte trainingen
- Kleine groepen
- Ervaring met alle STEK-trajecten
- Vanaf 2010 spinternieuwe faciliteiten

Schrijf nu in voor een 12-daagse training F-gassen module (Categorie 1) en ga al slechts voor 10 dagen. Daarmee profiteert u van een instapvoordeel van € 440,-! Deze actie geldt voor de eerste twee groepen in 2010.

ptc praktijkaren

Meer info en inschrijven: www.ptcplustechiek.com

Als installateur moet u over kennis beschikken om uw klant zo goed mogelijk van dienst te zijn. Dat geldt ook voor de installateurs. Want als u niet alles weet over de apparatuur die uw lezeractiviteit onderhoudt dan kunt u nog meer weten.

Kennis is alles!

Vanwaar dat Coolmark naast de apparatuur ook zorgt voor de kennis. Via cursussen voor uw medewerkers, via seminars. Terwinde de vóór de werkdag.

Dat moeten wij kennis van koeling!

Coolmark
Kennis van koeling!

Kijk voor meer informatie en contactgegevens op www.coolmark.nl

vanaf € BEIJER REE

productinfo

1 I-see sensor: comfort en efficiëntie

De grootste voordeel van de I-see sensor is dat deze de temperatuur van de ruimte meet en de verwarming automatisch aanpast. Dit zorgt voor een optimale verwarming van de ruimte en bespaart energie. De I-see sensor is ook geschikt voor de verwarming van de ruimte en de verwarming van de ruimte.

2 Nieuwe norm in woningverwarming: Altherma™ HT

Naast de hoge efficiëntie van de Altherma HT is de verwarming van de ruimte ook zeer comfortabel. De Altherma HT is geschikt voor de verwarming van de ruimte en de verwarming van de ruimte.

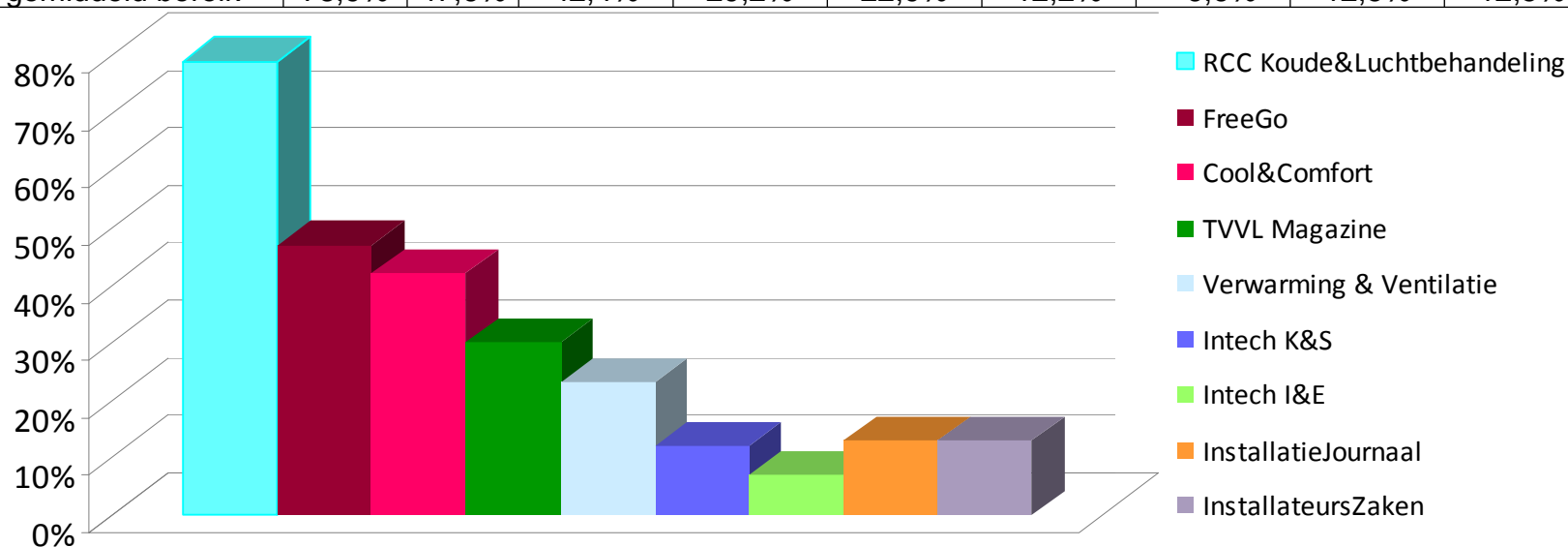
Meer informatie: www.daltherma.nl



Informatieplatforms voor professionals

Het gemiddeld bereik, dat wil zeggen het percentage lezers, dat door een ieder nummer van een vakblad bereikt wordt, is in onderstaande tabel en grafiek weergegeven. Hieruit blijkt dat FreeGo na het vakblad RCC K&L de meest gelezen titel onder koude experts is.

Bereik	RCC	FreeGo	C&C	TVVL	V&V	I.K&S	I.E&I	IJ	IZ
gemiddeld bereik	78,9%	47,6%	42,4%	29,2%	22,9%	12,2%	6,6%	12,5%	12,5%



Alle advertentiemogelijkheden magazine op een rij (prijs per plaatsing):

Full-Colour 2010

Frequentie

	<u>1x</u>	<u>2x</u>	<u>4x</u>
Voorpagina	€ 3.209,-		
2/1 pagina (spread)	€ 3.950,-	3.792,-	3.634,-
1/1 pagina	€ 2.568,-	2.465,-	2.362,-
1/2 pagina	€ 1.669,-	1.602,-	1.535,-
1/3 pagina	€ 1.377,-	1.322,-	1.267,-,-
1/4 pagina	€ 1.085,-	1.041,-	998,-
1/8 pagina	€ 705,-	677,-	649,-

Toeslagen

Achterpagina	+25%
Advertorial	+15%
Omslag binnenwerk	+15%

(alle genoemde prijzen zijn excl. BTW)

- Crossmediale campagnes gericht op het creëren van naamsbekendheid bij bijvoorbeeld productintroducties of het gericht genereren van respons, worden op aanvraag tailor made ontwikkeld, waarbij advertising in print, online, email en print direct marketing in combinatie kunnen worden ingezet.

Formaten

b x h

bladspiegel

1/1 pagina

1/2 pagina

1/4 pagina

1/8 pagina

Staand

210 x 297 mm

185 x 267 mm

90 x 267 mm

90 x 131 mm

40 x 131 mm

Liggend

n.v.t.

n.v.t.

185 x 131 mm

185 x 60 mm

90 x 60 mm

Een aflopende advertentie moet worden aangeleverd op het formaat van de bladspiegel + 3 mm afloop.

Technische specificaties

Drukprocédé

Vellenoffset

Papiersoort

90 grams hh MC

Cover

135 grams hv MC

Raster

60 (minimaal 300 dpi)

Materiaal

aanleveren als certifiedPDF voor magazines

Nr. Aandacht voor:

1. Koudemiddelen en koudedragers
2. Kleine koelsystemen
3. Installatievakbeurs 7-9 september
4. Warmtepompen

Verschijnen

19 maart
4 juni
27 augustus
3 december

Sluiten

2 maart
18 mei
10 augustus
16 november



Contact

Hans Potharst	– commercieel manager	hanspotharst@vakmedianet.nl
Jeroen Baar	– account manager	jeroenbaar@vakmedianet.nl
Siebe Punter	– account manager	siebepunter@vakmedianet.nl

Bezoekadres

Albrechtlaan 1 – 1404 AH BUSSUM

Postadres

Postbus 219 - 1400 AE BUSSUM

Telefoon: +31(0) 35 694 0740

Fax: +31(0) 35 694 0743

Web: www.vakmedianet.nl

