

# FRISCALDO

IndustrieKälte • GewerkeKälte • Klima-Kälte • Wärmepumpe

4-2016



Cool-Fit für effiziente Kühlung  
Seite 6

TWK weilt Neubau ein  
Seite 14

Eisspeicher – Eiskalt geheizt  
Seite 24

## planer+installateur

WIR, DIE  
GEBÄUDETECHNIKER.

Unabhängige Fachzeitschrift für die Sanitär-, Heizungs-, Lüftungs- und Energiebranche

1-2016

Optimale  
Trinkwasserverteilung –  
vom Hochhaus  
bis zur Berghütte

SWISSBAU  
Ausg. 12-14 (p. 10)

NUSSBAUMRN

Vorschau auf  
die Swissbau 2016  
Seite 4 ff.

Durch das Fenster  
hinein heizen  
Seite 18

Die VSH in Bern  
an der Berufsschule gibb  
Seite 30

talsee.  
powered by tsc

UNIVERSALJOB  
Partner der Fachbranche

permis-trade

HAFNER

LAPREVA

SILENTSOFT  
making energy efficient

dyson airblade

Blair

MAKE IT WONDERFUL.

FRANKE

# NZZ

NZZ Fachmedien AG

## Mediadaten 2017

## Ihre Ansprechpartner für Anzeigen



### Jean-Pierre Kipfer

---

NZZ Fachmedien AG  
c/o Kipfer Media GmbH  
Bodenhofstrasse 26  
6005 Luzern  
Tel. +41 (0)41 361 04 82  
kipferlu@bluewin.ch

Die Gebäudetechnik, zu welcher unbestritten der planer+installateur schon immer zählte, und die Kältetechnik sind einander nähergekommen, sodass eine Integration absehbar wird. Der Verlag hat entschieden, das FRISCALDO wie bisher den Kältefirmen zuzustellen, neu aber zusammen mit dem p+i. Die Leser des p+i erhalten mit jeder zweiten Ausgabe auch das FRISCALDO und erreichen einen hohen Leserkreis. Damit rücken wir der Umsetzung von energiepolitischen Anliegen einen deutlichen Schritt näher.

### Praxisnähe ist unser Fundament – Innovationsgeist ein Muss

Unsere Fachjournalisten und Redakteure zeichnen für professionelle und hochaktuelle Beiträge in unseren Medien und in electronic Top-News. Unterstützt durch Experten diverser Fachrichtungen werden innovative Services und das Nachhaltigkeitsbestreben für unsere heutige und die morgige Generation gefördert. Branchenwissen und Sie als Akteure unserer Fachgebiete stehen im Zentrum unseres Engagements. Jeden Tag aufs Neue!



### Daniel Kohler

---

NZZ Fachmedien AG  
c/o Kohler Mediaservice  
Alpenstrasse 55  
3052 Zollikofen  
Tel. +41 (0)31 911 03 30  
info@kohler-mediaservice.ch



## Das neutrale Fachorgan der Sanitär-/ Heizungsbranche und für Energieeffizienz.

Die einzige Fachzeitschrift im Bereich der Gebäudetechnik, welche sich direkt an die Fachleute der Branche Sanitär, Heizung, Lüftung und Energie richtet.

Wasser, Luft und Wärme bilden zentrale Themen.

### Zielpublikum

- Fachleute aus dem Bereich der Gebäudetechnik, insbesondere auch Planer und Architekten
- Institutionen der Aus- und Weiterbildungen im Fachbereich, deren Studenten und Lehrpersonen



## Das einzige Fachorgan für Gewerbekälte, Industriekälte und Klimakälte.

Aus der Praxis für die Praxis: branchenübergreifend und in Zusammenarbeit mit Behörden und Partnern.

Friscaldo bietet Neuigkeiten, Trends und Wissen zu Technik, Normen und Verordnungen für alle Bereiche der Branche.

### Zielpublikum

- Alle Kältefirmen der Deutschschweiz
- Kader/Entscheidungsträger aus Ausführungs-, Planungs-, Installations- und Handelsbetrieben der Kälte- und Energietechnik
- Architekten, Behörden, Bauämter, Energiestellen, Bauherren, Investoren

## Erscheinungsdaten

	Erscheinung Versandtag	Anzeigenschluss	Redaktions- schluss
Nr. 1/2017	13. Januar 2017	23. Dezember 2016	16. Dezember 2016
Nr. 2	3. Februar 2017	13. Januar 2017	6. Januar 2017
Nr. 3	3. März 2017	13. Februar 2017	6. Februar 2017
Nr. 4	7. April 2017	17. März 2017	10. März 2017
Nr. 5	5. Mai 2017	12. April 2017	7. April 2017
Nr. 6/7	9. Juni 2017	19. Mai 2017	12. Mai 2017
Nr. 8	11. August 2017	21. Juli 2017	14. Juli 2017
Nr. 9	8. September 2017	18. August 2017	11. August 2017
Nr. 10	6. Oktober 2017	15. September 2017	8. September 2017
Nr. 11	3. November 2017	13. Oktober 2017	6. Oktober 2017
Nr. 12	1. Dezember 2017	10. November 2017	3. November 2017
Nr. 1/2018	10. Januar 2018	15. Dezember 2017	1. Dezember 2017

## Messen

<b>ISH</b> , Frankfurt	14. bis 18. März 2017
<b>Bauen+Modernisieren</b> , Zürich	7. bis 10. September 2017
<b>Bau+Energie Messe</b> , Bern	21. bis 24. September 2017
<b>Swissbau</b> , Basel	16. bis 20. Januar 2018

## Verlag

NZZ Fachmedien AG

## Chefredaktion

Fery Lipp, Fürstenlandstrasse 122, 9001 St. Gallen  
Tel. +41 (0)71 272 72 45  
fery.lipp@nzz.ch

## Abonnementspreis

Fr. 109.– pro Jahr, zusätzlich MwSt.  
Ausland plus Versandgebühren

## Erscheinungsweise

Monatlich mit Doppelnummer im Juni/Juli  
Jede 2. Ausgabe Versand mit Friscaldo (Kältemagazin)

## Schwerpunkte der Fachthemen

Sanitär, Heizung, Lüftung/Klima, Energie

## Auflage

Bezahlte Abonnemente	1244
Zielversand, Messen und Diverse	2650
Belegexemplare	200

<b>Total Druckauflage</b>	<b>4100</b>
---------------------------	-------------

WEMF-Beglaubigung 2015

## Werbeinserate

Grösse	Format	Abmessung	4-farbig
1/1 Seite	RA *	210 × 297 mm	3320.–
1/2 Seite	RA/TA * hoch	99 × 297 mm	1995.–
	RA/TA * quer	210 × 147 mm	
1/2 Seite	hoch	90 × 264 mm	1750.–
	quer	184 × 130 mm	
1/3 Seite	RA/TA * hoch	69 × 297 mm	1400.–
	RA/TA * quer	210 × 101 mm	
1/4 Seite	hoch	90 × 130 mm	920.–
	quer	184 × 63 mm	
1/8 Seite	quer	90 × 63 mm	650.–
	Balken	184 × 29 mm	
2. und 4. Umschlag	RA *	210 × 297 mm	3980.–
Neben Inhaltsverzeichnis			3600.–
Titelseite		186 × 200 mm	4850.–
Panorama-Umschlagseiten		409 200 × 297 mm	6250.–

\* RA = Randanschnitt (exkl. 3 mm Beschnitt); TA = textanschliessend

Beilagen	Bis 50 g	2350.–
	51–75 g	2750.–
	76–100 g	3150.–
Technische Kosten		390.–
Anteil Porto bis 50 g		390.–
Anteil Porto 51 bis 75 g		450.–
Anteil Porto 76 bis 100 g		510.–

**Rabatte:** 3 × 5 %, 6 × 10 %, 9 × 15 %, 11 × 20 %\*

**Platzierungszuschlag:** 10 % des Bruttopreises

**Beraterkommission BSW/ASW/VSW:** 10 %

**Inserateabschluss:** 12 Monate

**Chiffregebühren:** 25.–

\* Inserate in planer+installateur sowie Friscaldo werden kumuliert.

## Stelleninserate

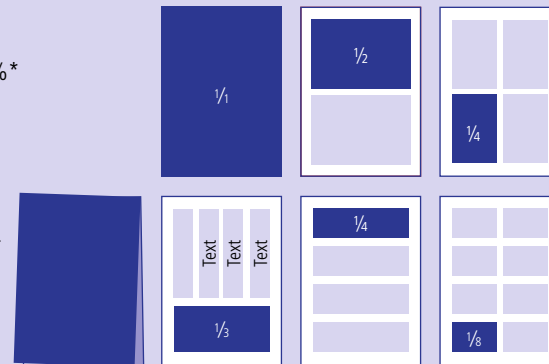
Grösse	Format	Abmessung	
1/1 Seite	RA *	210 × 297 mm	2150.–
1/2 Seite	hoch	90 × 264 mm	1195.–
	quer	184 × 130 mm	
1/4 Seite	hoch	90 × 130 mm	650.–
	quer	184 × 63 mm	
1/8 Seite	quer	90 × 63 mm	360.–
mm/Spalte			2.70

## Stelleninserate

### Print+Online

Aufpreis für Online	bis und mit ¼ Seite	plus 100.–
	bis und mit ½ Seite	plus 150.–
	bis ¼ Seite	plus 200.–

PDF bleiben aufgeschaltet im Monat der Aufschaltung + 2 weitere Monate



## Erscheinungsdaten

	Erscheinung Versandtag	Anzeigenschluss	Redaktions- schluss
Nr. 1/2017	3. Februar 2017	13. Januar 2017	6. Januar 2017
Nr. 2	7. April 2017	17. März 2017	10. März 2017
Nr. 3	9. Juni 2017	19. Mai 2017	12. Mai 2017
Nr. 4	11. August 2017	21. Juli 2017	14. Juli 2017
Nr. 5	6. Oktober 2017	15. September 2017	8. September 2017
Nr. 6	1. Dezember 2017	10. November 2017	3. November 2017
Nr. 1/2018	9. Februar 2018	19. Januar 2018	12. Januar 2018

## Messen

**ISH** 14. bis 18. März 2017

**Generalversammlung SVK**

**Swiss cooling**

## Auflage

Bezahlte Abonnemente	1244
Zielversand, Messen und Diverse	2650
Belegexemplare	200
<b>Total Druckauflage</b>	<b>4100</b>

WEMF-Beglaubigung 2015

## Verlag

NZZ Fachmedien AG

## Chefredaktion

Andreas Widmer, Höglerstrasse 15, 8600 Dübendorf  
Tel. +41 (0)79 317 44 49  
andreas.widmer6@bluewin.ch

## Abonnementspreis

Fr. 65.– pro Jahr, zusätzlich MwSt.  
Ausland plus Versandgebühren

## Erscheinungsweise

6 Ausgaben jährlich  
Versand mit jeder 2. Ausgabe planer+installateur

## Schwerpunkte der Fachthemen

Gewerbe- und Industriekälte, Klima-Kälte, Transport-Kälte, Wärmepumpen

## Leserschaft

Ausführende und planende Betriebe sowie Kadermitarbeiter aus Betrieben der Kältetechnik, Kälte-Klimatechnik, der Wärmepumpen-, Sanitär- und Heizungstechnik, der Gebäudeautomation, eidg. und kant. Behörden, Bauämter, Energiestellen, Architekten, Handelsfirmen usw.

## Werbeinserate

Grösse	Format	Abmessung	4-farbig
1/1 Seite	RA *	210 × 297 mm	2890.–
1/2 Seite	RA/TA * hoch RA/TA * quer	99 × 297 mm 210 × 147 mm	1695.–
1/2 Seite	hoch quer	90 × 264 mm 184 × 130 mm	1495.–
1/3 Seite	RA/TA * hoch RA/TA * quer	69 × 297 mm 210 × 101 mm	1345.–
1/4 Seite	hoch quer	90 × 130 mm 184 × 63 mm	780.–
1/8 Seite	quer Balken	90 × 63 mm 184 × 29 mm	575.–
2. und 4. Umschlag Neben Inhaltsverzeichnis	RA *	210 × 297 mm	3500.– 3200.–
Titelseite		186 × 211 mm	4200.–

\* RA = Randanschnitt (exkl. 3 mm Beschnitt); TA = textanschliessend

Beilagen	Bis 50 g 51–75 g 76–100 g	2350.– 2750.– 3150.–
Technische Kosten		390.–
Anteil Porto bis 50 g		390.–
Anteil Porto 51 bis 75 g		450.–
Anteil Porto 76 bis 100 g		510.–

**Rabatte:** 3 × 5 %, 6 × 10 %\*

**Platzierungszuschlag:** 10 % des Bruttopreises

**Farbzuschlag je Pantonefarbe:** 1250.–

**Beraterkommission BSW/ASW/VSW:** 10 %

**Inserateabschluss:** 12 Monate

**Chiffregebühren:** 25.–

\* Inserate in planer+installateur sowie Friscaldo werden kumuliert.

## Stelleninserate

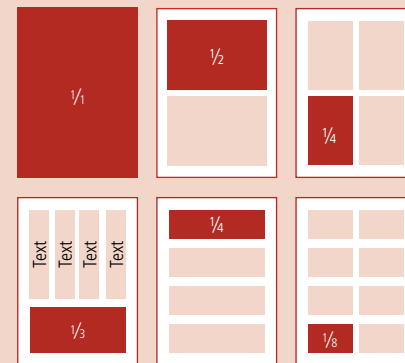
Grösse	Format	Abmessung	
1/1 Seite	RA *	210 × 297 mm	1950.–
1/2 Seite	hoch quer	90 × 264 mm 184 × 130 mm	1045.–
1/4 Seite	hoch quer	90 × 130 mm 184 × 63 mm	650.–
1/8 Seite	quer	90 × 63 mm	360.–
mm/Spalte			2.70

## Stelleninserate

### Print+Online

Aufpreis für Online	bis und mit ¼ Seite	plus 100.–
	bis und mit ½ Seite	plus 150.–
	bis ¼ Seite	plus 200.–

PDF bleiben aufgeschaltet im Monat der Aufschaltung + 2 weitere Monate



## Allgemeine Bestimmungen

### Verschiebungsrecht

Die Verschiebung von Anzeigen um eine Ausgabe müssen wir uns aus technischen Gründen, auch ohne Rücksprache mit dem Auftraggeber, vorbehalten.

### Technische Mängel

Für Anzeigen und Publireportagen, die infolge fehlender oder ungeeigneter Druckunterlagen nicht einwandfrei erscheinen, kann keine Haftung übernommen werden. Buntfarben werden als 4-farbige Daten gedruckt, eine angemessene Toleranz muss vorbehalten werden. Anspruch auf Ersatz oder Preisnachlass besteht nur dann, wenn die Anzeige durch grosse Mängel in der technischen Wiedergabe ihre Werbewirksamkeit einbüsst.

### Reklamationen

Reklamationen werden nur innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsstellung angenommen.

### Verlagsrechte

Wiedergabe von Artikeln und Bildern, auch auszugsweise oder in Ausschnitten, nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Chefredaktors. Für unverlangte Zusendungen wird jede Haftung abgelehnt.

## Produktion

### Druck und Versand

Multicolor Print AG, Sihlbruggstrasse 105a,  
CH-6341 Baar, Tel. +41 (0)41 767 76 76,  
Fax +41 (0)41 767 76 77  
paul.weller@multicolorprint.ch  
www.multicolorprint.ch

### Datenanlieferung

#### Druckverfahren

Bogenoffset / 80er-Raster

#### Druckmaterial

High-End-PDF (300 dpi)  
PDF-Daten gemäss Vorgaben von PDFX-ready für  
gestrichenes Papier

#### Farbprofile

Gestrichenes Papier: ISO Coated V2 300  
Die angegebenen Profile können unter  
[www.pdfx-ready.ch](http://www.pdfx-ready.ch) kostenlos und mit Anleitung  
heruntergeladen werden.