

**Zeitschrift:** Tec21  
**Herausgeber:** Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein  
**Band:** 141 (2015)  
**Heft:** 34: Thermische Netze

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 01.04.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



espazium.ch



**Jetzt online:**  
Tagungsbericht «Urbane Verdichtung»  
im Stahlbau Zentrum Schweiz SZS |  
Neue Bücher  
[www.espazium.ch/tec21](http://www.espazium.ch/tec21)



**TRACÉS 15-16/2015**  
21. 8. 2015



**Radicalité et théorie**  
Relire Potteries Thinkbelt de Cedric  
Price | Plaidoyer pour l'expérimentation |  
Lettre inédite de Yona Friedman | La  
multinationale de l'art plie (mais ne rompt  
pas) à Helsinki  
[www.espazium.ch/traces](http://www.espazium.ch/traces)

**archi 4/2015**  
3. 8. 2015



**Il Centro Svizzero di Armin Meili  
a Milano**  
Case alte (medie, basse)? |  
Il Centro Svizzero: prototipo e modello  
di fine serie | Gli interventi dello  
studio Campi e Pessina  
[www.espazium.ch/archi](http://www.espazium.ch/archi)

**TEC21 35/2015**  
28. 8. 2015



**Handel im Wandel**  
Vom Tempel zum Mausclick |  
Holländischer Hybrid | Berliner  
Bikini | Sternstunde einer  
sterbenden Stadt | Schweizer Shops  
[www.espazium.ch/tec21](http://www.espazium.ch/tec21)

## AKTUELL

- 7 **Wettbewerbe**  
Baulmes für Uraltbäume  
ausgezeichnet
- 11 **Panorama**  
Nach dem Durchstich ist vor  
dem Durchstich | Wie klima-  
freundlich ist Solarstrom? |  
Betonklassizismus und  
Moderne
- 16 **sia**  
Neueste Entwicklungen  
integriert | Perspektiven des  
Berner Inselspitals | Erster  
Schritt zur Wunderbrücke |  
Auf der Jagd nach Adressen
- 20 **Vitrine**  
Gebäudetechnik im Fokus
- 21 **Veranstaltungen**

## THEMA

## 22 Thermische Netze



Überirdisch verlegte Fernwärmeleitung in Bremen.

- 22 **Bestehendes verbessern**  
*Hanspeter Eicher, Philippe Henne-  
mann* Thermische Netze haben  
eine lange Vergangenheit, sind  
deswegen aber nicht obsolet.
- 27 **«Die Trägheit löst hier einige  
Probleme»**  
*Nina Egger* Zwei leitende Planer  
erläutern, was das Anergienetz  
am ETH-Standort Höggerberg  
so interessant macht.
- 31 **Knoten und Maschen**  
*Matthias Sulzer, Urs-Peter Menti,  
Robert Spörri* Durch Bidirek-  
tionalität sind thermische  
Netze alles andere als trivial –  
daher müssen Hydraulik und  
Betrieb neu überdacht werden.

## AUSKLANG

- 34 **Stelleninserate**
- 37 **Impressum**
- 38 **Unvorhergesehenes**