

# Dégèlement des conduites d'eau

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Habitation : revue trimestrielle de la section romande de l'Association Suisse pour l'Habitat**

Band (Jahr): **46 (1973)**

Heft 3

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-127451>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

imposer à l'usager des perspectives méthodiques qui, derrière des cubes bien alignés, font découvrir d'autres cubes identiques et aussi bien alignés. Pourquoi imposer aux citoyens ces tours inhumaines, qui étonnent à première vue, puis fatiguent, et ne sont, finalement, que prétexte à torticolis. Au fond, il manque toujours, dans le monde des bâtisseurs (sans oublier les villages répétitifs) quelque chose d'oublié, d'imprévu, le petit coin abandonné. L'architecte est le serviteur d'une civilisation d'ordinateurs où chaque chose doit être à sa place, où l'on ne peut jouer qu'à l'endroit prévu, où la promenade ne trouve jamais d'impasse, de difficulté, d'inattendu. C'est le triomphe d'un monde absurde, d'un absurde fonctionnel et réglementé. Il y a dans ce monde moins d'imagination que dans un texte de loi. Sempé, dans son album «Des hauts et des bas» représente d'immenses immeubles de béton, un sol bétonné, et, entre les immeubles, d'écran-

santes ouvertures sans joie qui se nomment «allée des Lilas, allée des Glycines, des Marguerites, des Mimosas»... Peut-on épanouir la vie avec l'illusion des étiquettes.

Les théorèmes d'hier ne sont plus applicables. Les faits sont là: la masse des hommes qu'il faut loger, faire vivre, distraire. Tout le monde cherche: techniciens, savants, spécialistes de tous bords, philosophes, hommes politiques. Tous tâtonnent, s'appliquent, trouvent des palliatifs, des solutions du moment. Mais, au fond, comme nous, ils voient la ville de toujours, la ville d'hier, la ville de nos traditions et de nos adaptations passées. Comment, dans cette hâte, réfléchir, dominer les problèmes, préparer les nouvelles villes de demain ou les solutions qui les remplaceront?

Pour l'instant, puisque l'enfant est devenu géant, il faut bien, par bribes et par morceaux, lui adapter ses vêtements. HSM

## Dégèlement des conduites d'eau

Une certaine anxiété nous envahit lorsque le robinet ne débite plus d'eau, la conduite étant gelée. On réalise une fois de plus à quel point l'eau est importante et combien fut géniale l'invention pourtant simple des tuyaux d'eau. Lorsque la conduite d'eau est gelée, on tire la sonnette d'alarme: il faut la dégeler sans tarder. Mais sans recourir à des procédés de charlatan. Pas question de soigner la malade avec des applications de braises ou avec des bougies, pas plus d'ailleurs qu'avec des moyens modernes à la flamme ouverte, tels que la lampe à souder ou le chalumeau. Le remède serait pire que le mal, même si l'on veut une guérison immédiate.

Il est évident que bougies, braises et lampes à souder ne mettront pas le feu aux tuyaux métalliques. Mais il est non moins évident que ces tuyaux chauffés transmettent la chaleur plus loin et il n'est pas besoin qu'ils soient incandescents pour que cette chaleur suffise pour que le feu se mette à couver, sans flamme, dans des matières combustibles qui se trouvent dans les faux planchers, dans les

hourdis et dans les cloisons. C'est plus tard, alors que l'eau coule de nouveau, que l'incendie éclate subitement. On peut dégeler les conduites d'eau sans aucun danger en leur appliquant des compresses chaudes. Il suffit de tremper un linge dans l'eau aussi chaude que possible, puis d'en entourer le tuyau engorgé. Il y faut certes une bonne dose de patience et quelques efforts, mais le résultat justifie ces efforts: dégel de la conduite sans aucun risque d'incendie.

Il arrive toutefois que cette opération se solde par un échec, par exemple lorsque la conduite gelée passe dans un mur ou dans la paroi. Dans ce cas, il ne reste qu'une solution raisonnable: faire venir un installateur ou un électricien. Ce spécialiste utilisera un transformateur électrique; il sait à quelle force de courant la conduite peut résister, combien de temps doit durer le traitement. Car pour les tuyaux aussi, l'électrothérapie a ses limites au-delà desquelles on ne peut s'aventurer sans risquer de gros dommages. CIPI