

# Warmtepompen

## Mogelijkheden en beperkingen in een stedelijke omgeving

Tweetalig seminar ( gelijktijdige vertaling)

**Brussel, 17 november 2023**

Auditorium in de hoofdzetel van Leefmilieu Brussel

Thurn & Taxis – Havenlaan 86c/3000, 1000 Brussel

De warmtepomp is een systeem dat zich vandaag aanbiedt als alternatief voor de traditionele systemen die gebruikmaken van fossiele brandstoffen.

- Wat zijn de verschillende warmtepompen en hoe werken ze?
- In welke gevallen is de warmtepomp een geschikt systeem (individuele, collectieve en/of tertiaire woningen)?
- Hoe installeert u ze goed en optimaliseert u haar werking om het systeem werkelijk duurzaam temaken?
- Wat zijn de voordelen en beperkingen van de technologie in een stedelijke omgeving?
- Hoe kunt u geluidsoverlast voorkomen of minimaliseren en toch optimale systeemprestaties garanderen?
- Werkt de warmtepomp even goed voor verwarming als voor sanitair warm water? Kunt u ze combineren met een ander warmteproductiesysteem?

Met bijdragen van experts en praktische voorbeelden belicht dit seminarie alle punten waarmee u rekening moet houden bij de keuze voor een warmtepomp in het Brussels Hoofdstedelijk Gewest. Het zal u helpen om de keuzes te maken die het best passen bij uw situatie en doelstellingen.

**Participation : 50 €.**

Deelname aan dit seminarie wordt erkend als permanente vorming voor architecten ingeschreven bij de Orde van Architecten alsook voor vastgoedmakelaars en syndici (onder voorbehoud van aanvaarding door BIV).

**Informatie over seminars Duurzame Gebouwen:**

<http://www.leefmilieu.brussels/opleidingendubo>

**Inschrijfformulier:**

[klik hier](#)

**Contact :**

[opleidingendubo@leefmilieu.brussels](mailto:opleidingendubo@leefmilieu.brussels)

# Warmtepomp

## Mogelijkheden en beperkingen in een stedelijke omgeving

Brussel, 17 november 2023

<b>08:30 – Onthaal</b>	
<b>09:00 – Inleiding</b>	Moderator: Patrick O, ATTB
<b>09:35 – De conceptualisering</b> Bijzondere kenmerken van de warmtepomp	Nicolas Cuvelier, Facilitator Duurzame Gebouwen
<b>10:05 – Vraag-en antwoordsessie</b>	
<b>10:25 – Koffiepauze</b>	
<b>10:45 – De luchtwarmtepomp - Kwaliteit en aandachtspunten</b>	Daniel Peduzzi en Luc Scieur, Trane
<b>11:15 – De luchtwarmtepomp - Akoestische aanbevelingen</b>	Marie-Noëlle ADNET, Leefmilieu Brussel
<b>11:45 – Vraag-en antwoordsessie</b>	
<b>12:05 – Lunch</b>	
<b>13:00 – De regelgeving ivm de warmtepompen</b> Milieuvergunningen	Fanny WARSZTACKI, Leefmilieu Brussel
<b>13:30 – Geothermische warmtepomp</b> Feedback	Sébastien Belpaire, Ingenium
<b>14:00 – Vraag-en antwoordsessie</b>	
<b>14:20 – Koffiepauze</b>	
<b>14:40 – Herman Teirlinck gebouw</b> Hybride warmte-opwekking in transitie naar fossielvrije installaties	Kurt Corvers, Boydens/Sweco
<b>15:10 – Europese projecten die meedingen naar de HPCY (Heat Pump City of the Year) award</b>	Wim Boydens, Boydens/Sweco
<b>15:30 – De energie uitdagingen</b> Doelstellingen en strategie van het Gewest voor energiedragers	Christophe Danlois, Leefmilieu Brussel
<b>15:50 – Vraag-en antwoordsessie</b>	
<b>16:10 – Conclusie</b>	Moderator: Patrick O, ATTB
<b>16:20 – Einde</b>	