

CORPORATIEWARMTE

BLOKVERWARMINGEN SNEL EN EENVOUDIG AARDGASVRIJ



DE VOORDELEN VAN CORPORATIEWARMTE

- Binnen één jaar tot 80% aardgas- en maximale CO₂-reductie
- Gegarandeerde huurdersparticipatie met gelijke woonlasten
- Duurzame warmte tegen lage kosten



BLOKVERWARMING SNEL EN EENVOUDIG VAN HET GAS AF

Nederland gaat voor CO₂-neutraal in 2050 met als tussenstap 49% CO₂-reductie in 2030. Een grote uitdaging, ook in de corporatiesector. Met name voor de gestapelde complexen met blokverwarming die niet op korte termijn op een warmtenet aangesloten kunnen worden. Corporaties worstelen met deze opgave.

Verduurzaming is technisch vaak complex. Tegelijkertijd zoeken corporaties naar praktische en financiële ontzorging. En zoeken een oplossing die huurders op duurzame wijze meer comfort biedt tegen gelijkblijvende of liever zelfs dalende woonlasten. Energy Bridge ontwikkelde de oplossing samen met experts uit de corporatiesector: **Corporatiewarmte**.



CORPORATIEWARMTE: DUURZAME WARMTE IN PLAATS VAN AARDGAS

Met Corporatiewarmte neemt Energy Bridge de zorg van een woningcorporatie uit handen door complexen met blokverwarming aardgasvrij te maken. Energy Bridge voert de eerste verduurzamingsmaatregelen door zonder dat de huurders er iets van merken. In het eerste jaar wordt al een reductie tot wel 80% aardgas- en maximale CO₂-reductie behaald. De extra investering, die desgewenst ook door Energy Bridge gedaan kan worden, wordt terugverdiend door de besparing op aardgas. Vanaf dag één ontvangt de woningcorporatie duurzame warmte en koopt geen aardgas meer in. De corporatie krijgt warmte-as-a-service. Daarmee zijn de warmtelasten voor de huurders langjarig voorspelbaar geworden en ligt er een stappenplan naar 100% aardgasvrij. De huurders blijven bij de overgang gelijke warmtelasten betalen die daarna minder hard stijgen dan voorheen. De woningcorporatie kan de huurders ook direct mee laten profiteren van de besparing in aardgas.

100% AARDGASVRIJ IN DRIE STAPPEN

Complexen met blokverwarming gaan op natuurlijke momenten in drie stappen naar 100% aardgasvrij. In stap 1 voert Energy Bridge de verduurzamingsmaatregelen van de blokverwarming door en garandeert de duurzame warmtelevering. In samenwerking met de woningcorporatie, neemt zij daarna de regie om stap 2 en 3 te realiseren totdat de gebouwen aardgasvrij zijn.

IN DRIE STAPPEN NAAR 100% AARDGASVRIJ



STAP 3

TOEPASSEN INNOVATIES ZOALS

- Hoge temperatuur warmtepomp
- Biogas uit gft-afval
- Waterstof
- Koppeling op duurzaam warmtenet

100% AARDGASREDUCTIE

STAP 2

REDUCEREN WARMTEVRAAG EN ELEKTRISCH KOKEN

- Extra isoleren
- Binneninstallaties aanpassen
- Elektrisch koken

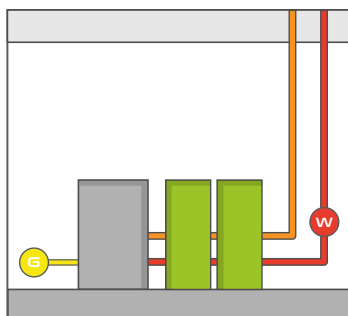
90% AARDGASREDUCTIE

STAP 1

VERDUURZAMEN BLOKVERWARMING EN LEVERING DUURZAME WARMTE

- Analyse en financieel voorstel
- Verduurzaming blokverwarming
- Start levering duurzame warmte

80% AARDGASREDUCTIE



MAXIMAAL RESULTAAT MET BEWEZEN TECHNIEKEN

Geen mens is gelijk, geen gebouw is standaard. Daarom denkt Energy Bridge per gebouw slim na over hoe we met betrouwbare duurzame technieken zo veel mogelijk aardgasverbruik kunnen reduceren. Met inzet van lokale duurzame bronnen in combinatie met historische gebruiksgegevens kiezen wij de best passende en bewezen oplossing om blokverwarmingen te verduurzamen. We gebruiken gestandaardiseerde processen om zo efficiënt mogelijk te werken en een zo kort mogelijke realisatietijd te hebben. Zo kunnen wij tijdens de exploitatiefase de duurzame prestaties garanderen, bent u langjarig verzekerd van een warm gebouw en hebben de woningcorporatie en haar huurders zekerheid rondom de kosten voor duurzame warmte. We noemen dit warmte-as-a-service.

VANDAAG AL AAN DE SLAG MET UW BLOKVERWARMING

Energy Bridge kan vandaag al aan de slag om complexen met blokverwarming aardgasvrij te maken. Via een haarkbaarheidsstudie wordt een financieel voorstel gemaakt, waarbij de wensen van de woningcorporatie en haar huurders voorop staan. Samen met de woningcorporatie realiseert Energy Bridge daarna de eerste stap naar 100% aardgasvrij, levert duurzame warmte en borgt de prestaties van de duurzame installatie.

GA NAAR WWW.CORPORATIEWARMTE.NL VOOR MEER INFORMATIE

OVER ENERGY BRIDGE

Gebouwen verwarmen met zo weinig mogelijk fossiele brandstoffen, dat is wat Energy Bridge doet. We zijn gepassioneerd over de warmtetransitie: hoe minder fossiele brandstoffen en hoe meer inzet van duurzame bronnen, hoe enthousiaster wij worden.

Wij geloven in samenwerken. Samen met onze klanten en ketenpartners delen we kennis, ervaring en nieuwe ideeën. Zo worden onze gezamenlijke proposities voor de eindgebruikers steeds beter. En draagt Energy Bridge structureel bij aan de versnelling van het aardgasvrij maken van de bestaande gebouwen en het reduceren van CO₂-uitstoot. Samen realiseren we de warmtetransitie!

Energy Bridge
'House of Energy'
Meander 651
6825 ME Arnhem

085-4005050
www.energybridge.nl
info@energybridge.nl
www.corporatiewarmte.nl

ENERGY BRIDGE