

Initiatiefnemers: 10 Fryske installateurs
Partners: Uneto-VNI, SenterNovem
Looptijd: Vanaf 2005
Status: In uitvoering



Uniek samenwerkingsverband

DuTeF is een uniek samenwerkingsverband van tien Friese installateurs met verstand van duurzame technieken in bouw. DuTeF is in november 2005 opgericht door een aantal leden van de brancheorganisatie Uneto-VNI. Inmiddels hebben zich 10 installatiebedrijven bij het initiatief aangesloten. DuTeF werkt daarbij nauw samen met overheidsorganisatie SenterNovem.

De bij DuTeF aangesloten leden zijn:

Bijlstra Installaties	Dokkum
Energie Service Friesland	Heerenveen
Installatiebedrijf Hoekstra	Heerenveen/Drachten
Marnetechniek	Wommels
Mensonides Installatie	Harlingen
Oosterveld Installatietechniek	De Blesse
TSB Van der Leij	Leeuwarden
Technisch Buro Zonderland	Minnertsga
Vellema Installatietechniek	Hallum
Visbeek Installatietechniek	Sint Annaparochie

Bijdrage aan realisering van het Energie Akkoord Noord Nederland

DuTeF draagt bij aan de doelstellingen die in het Energieakkoord Noord-Nederland zijn opgesteld door bij nieuwbouwwoningen zo veel mogelijk een Energie Prestatie Coëfficiënt (EPC) van 0,5 of lager te hanteren. DuTeF streeft er naar om nieuwbouwwoning te realiseren die over een aantal jaren gerekend geen energie verbruiken voor het normale energieverbruik in een woning (energie 0). Bij renovatie van bestaande woningen probeert DuTeF de energieprestatie van de woningen met minimaal twee stappen op de energie-index te verbeteren.

Verder willen de DuTeF-leden een rol spelen in de uitrol van de HRe-ketel in Noord-Nederland. Zeker bij renovatieprojecten in de bestaande bouw is daarmee een aanzienlijke CO₂ emissiereductie te realiseren. Tot slot richt DuTeF zich op de verdere uitrol van CV-optimalisatie in Noord-Nederland. Bij vrijwel alle projecten op het terrein van CV-optimalisatie zijn besparingen van zo'n 20% op het gasverbruik gerealiseerd.

Het Energieakkoord Noord-Nederland is een stimulans voor DuTeF om te laten zien dat de doelen die in het Energieakkoord Noord-Nederland zijn gesteld realistisch zijn. Duurzaamheid wordt in de ogen van DuTeF de nieuwe economie van deze eeuw.

Specialistische kennis

Door de komst van meer gecompliceerde technologieën op het gebied van duurzame energie is steeds meer specifieke kennis van deze technieken benodigd om ze optimaal in nieuwbouw- en renovatieprojecten toe te passen. Daarnaast gaan de ontwikkelingen op het gebied van duurzame technieken voortdurend door. Dit zijn de twee voornaamste redenen voor de tien installateurs om hun de krachten te bundelen en daarmee hun klanten beter te kunnen bedienen. Tot de doelgroepen van DuTeF behoren rijk, provincie, gemeenten, projectontwikkelaars, architecten, woningbouwverenigingen en -corporaties, zorg- en onderwijsinstellingen, ondernemers en particulieren.

Gespecialiseerde DuTeF-leden werken op onderdelen samen en bieden duurzame oplossingen aan. Als de leden van DuTeF al in de ontwerpfase van bouwprojecten worden betrokken kunnen zij vrijwel alle duurzame oplossingen in het gebouw realiseren. Naast toepassing van duurzame technieken stimuleert DuTeF architecten om tijdens het ontwerp aandacht te schenken aan hoogwaardige isolatiewaarden, natuurlijke opwarming van het gebouw in de wintermaanden en aan het ontwerpen van een dak met een ideale helling voor het aanbrengen van zonnepanelen.

Activiteiten

De installatiebedrijven die aangesloten zijn bij DuTeF werken aan verschillende opdrachten waarbij aanzienlijke CO₂ besparingen worden gerealiseerd. DuTeF is op dit moment betrokken bij de volgende projecten:

- Energieneutraal zorghotel te Balk
- Revitalisering bedrijventerrein Sint Jacobiparochie met duurzame energietechnieken
- 24 appartementen met warmtepomp en vloerverwarming/vloerkoeling Reinstein te Oenkerk
- Speelkoepel Bilgaard te Leeuwarden
- Brede School te Wommels
- Dorpshuis Hantum
- MFC Jubbega
- 5 energie-0 woningen Zuiderburen te Leeuwarden
- Demonstratie Energie-0 woning plan Wyldehoarne 3 te Joure
- Samenwerkingsverband Fryseps
- Energie Olympiade voor MBO-scholen te Nieuweschans. Dit is een Interreg project in samenwerking met Eems Dollard Regio

In het verleden zijn al een groot aantal projecten met duurzame technieken door de DuTeF-leden gerealiseerd, zoals diverse energie-0 woningen en de vervanging van CV ketels door zonnegascombi CV ketels (kijk voor meer informatie op www.dutef.nl).

Overheid onmisbare partner

De rol van de overheid is onmisbaar voor bijvoorbeeld subsidieverlening. Op het gebied van vergunningverlener spelen de gemeenten een grote rol. DuTeF ziet belangrijke kansen ontstaan doordat vanuit het Energieakkoord Noord-Nederland wordt ingezet op een level playing field voor energieprestaties in de nieuwbouw. Ook de inzet vanuit het akkoord voor het verscherpen van de EPC voor utiliteitsbouw ziet DuTeF als een belangrijk winstpunt. Juist hier zijn grote besparingen te halen, bijvoorbeeld door het gebruik van koude warmte opslag. Daarnaast kunnen de grote platte daken van deze gebouwen eenvoudig van zonnepanelen worden voorzien.



dhr. J. From
Voorzitter van DuTeF

