

Bewoners komen er nog dit jaar in Appartementen Aquaradius zijn volledig energieneutraal

HOOFDDORP - Een uniek moment voor de aanstaande bewoners van het nieuwe appartementencomplex Aquaradius in de wijk Floriande toen afgelopen vrijdagmiddag wethouder John Nederstigt de laatste koppeling maakte tussen de installatie in de kelder en het energiedak waardoor het gebouw volledig energieneutraal is. Een terecht compliment ook voor initiatiefnemer van dit complex Aye Kampen, die door de medebewoners met applaus werd bedankt voor zijn jarenlange toeloozende inzet.

De particuliere opdrachtgevers van het uit 57 levensloopbestendige appartementencomplex hebben vergaande duurzame maatregelen geïntegreerd in het ontwerp zoals een warmte/koude opslag, een methode om warmte en koude op te slaan in de bodem voor later gebruik. Ook staan er op het dak zonnepanelen en dakdekkende zonnecollectoren, die warmte genereren in de winter en warmte tegenhouden in de zomer, waardoor besparing op airco wordt gerealiseerd. Verder is er led-verlichting in de parkeergarage, galerijen en trappenhuizen en voor de continu brandende noodverlichting.

In eerste instantie leek honderd procent energieneutraal financieel niet haalbaar maar dankzij het aantrekken van het crowdfundingplatform Greencrowd, alsmede cofinanciering van Meermaker en geld uit het Investeringsfonds van de

gemeente Haarlemmermeer, is het uiteindelijk toch gelukt. Wethouder Nederstigt: "Ik ben er uitermate trots op dat dit initiatief dat ruim vijf jaar geleden tot stand kwam, uiteindelijk heeft geresulteerd in dit fraaie wooncomplex voor mensen die er nog op hoge leeftijd in kunnen wonen. Ik rij er veelal langs per fiets of per auto en ben onder de indruk van wat u hier als particulier initiatief heeft gerealiseerd."

Met de leningen van Greencrowd (170.000 euro) en Meermaker (104.000 euro) zijn de zonnepanelen, led-verlichting en het regeneratiedak gefinancierd. De lening van Greencrowd is opgebracht door 59 mensen van binnen en buiten Haarlemmermeer die bedragen van € 250 tot € 40.000 euro hebben geïnvesteerd. Naast de buitengewoon vergaande duurzame maatregelen, is het gebouw ook een uniek voorbeeld van sociaal bouwen: de bewoners hebben gezamenlijk opdracht gegeven. Bij de bouw is rekening gehouden met de toekomstige eisen van de vergrijzende bewoners. Ook zijn er gezamenlijke ruimten, cardio fitness, hobbyruimten en een overdekte binnentuin als ontmoetingsplek. Alle appartementen zijn verkocht. Naar verwachting zullen de eerste bewoners eind november hun intrek nemen in hun nieuwe, sociale en milieuvriendelijke appartement waarvan de grootste 280 vierkante meter is. ●



Alles is energieneutraal dankzij Andrea van de Graaf, John Nederstigt, Aye Kampen en Jan Willem Zwang (Foto: Advance Photography).