

ontdek onze mmme vogel!



In de Ubbink stand tijdens de BouwBeurs!

Bezoek Ubbink tijdens de BouwBeurs 2019 van
4 februari tot en met 8 februari in de Jaarbeurs Utrecht.

Meld u gratis aan via www.ubbink.nl/BouwBeurs

Graag tot ziens in onze stand!

U vindt
ons in Hal 11,
stand Co4o

Ubbink, dat werkt wel zo makkelijk!

Aannemer



► hun beste product voor de situatie gevraagd, waarbij voor POM is gevraagd om "alle eigen protocollen los te laten. Er is één besturingssysteem waardoor alle installaties met elkaar communiceren. Daarnaast hebben ze een hele hoge COP-waarde. Installaties staan in verbinding met elkaar en met de thuisaccu."

De technische ruimte communiceert bijvoorbeeld ook met het Velux dakvenster boven in het trappenhuis. Is er behoefte aan extra ventilatie in de woning, dan opent deze automatisch. "Dit zijn ook weer aandachtspunten binnen Active House: extra daglicht

en ventilatie. Er zit ook een regensensor op het dakraam."

Twee wijkauto's

Van der Hulst kreeg van Nissan twee elektrische auto's plus twee bilaterale laadpalen cadeau die voor een deel fungeren als extra opslag voor de wijk. "We weten door gesprekken met 4YEF en Alliander wat de piekmomenten zijn wat betreft stroomverbruik in een woonwijk. Typend moment is een voetbalwedstrijd, waarbij in de rust in alle woningen de frituurpan of het koffieapparaat aangaat. We kunnen dat opvangen met die twee auto's

en op dat moment een energieboost geven. Daarnaast zetten we ze in als tweede auto in de wijk. Bewoners kunnen een abonnement nemen en zich via een app inschrijven voor de auto. Hiermee pakken we al twee transities: de energietransitie en de mobiliteitstransitie."

En dan volgt er nog een derde, gaat Van der Hulst verder: de zorgtransitie. Met technologie die 4YEF aanlevert wordt het in de toekomst mogelijk om een pakket e-health af te kunnen nemen. "Dat betekent dat mensen die met enige regelmaat naar een arts of ziekenhuis moeten om zaken af te stemmen over hun gezondheid, straks meer vanuit huis kunnen doen. Doordat bijvoorbeeld sensoren urine kunnen meten en de arts op afstand kan adviseren over medicijngebruik. Dit maakt al met al dat wij zeggen: het huis van 2030 wordt nu gebouwd."

Engineering

Pionieren betekent dat er veel menskracht wordt gestopt in engineering. "We brengen veel tijd door met industriepartners, zoals ook de softwareleverancier die bij 4YEF hoort. 4YEF/Plusleven ondersteunt ons hier uiteraard in. Het maken van connectiviteitsschema's tussen alles wat er in de woning komt, al die lusjes leggen, dat kost veel tijd. We zijn het eerste bedrijf in Nederland dat dit soort woningen bouwt. Dat vergt tijd en aandacht, maar dat zien wij als een investering voor onze volgende Plus-op-de-Meter-projecten." ■

Partners in Plusleven

- Stafier Solar Systems
- Van der Hulst
- Kingspan
- VELUX
- Panasonic
- Zehnder
- Consolis VBI
- Dutch Heat Pump Solutions
- Stafier Plusclean
- Nissan
- SWYCS
- Buurauto
- Alliander
- Steencentrum Utrecht

www.plusleven.nl



Van der Hulst werkt met vaste bouwpartners, van wie hun beste product voor de situatie wordt gevraagd.