

Uptempo! lunchwebinar - Innovatieve doorbraaktechnieken warmtepompen

13 juni 2022

Q Zou je iets kunnen zeggen over hoe groot de dakdoorvoeren zijn? Qua diameter en hoogte op het dak?

A 150 mm doorsnee per stuk.

Q Kan Vincent ook zonder ventilatiebox functioneren?

A Ja dat is geen probleem.

Q De ventilatie staat vaak altijd aan. Moet daarom ook de Vincent altijd aan staan? Waar blijft de afvoerlucht van de ventilatie als Vincent niet aan staat?

A Nee dit is niet noodzakelijk, de afgevoerde lucht verlaat dan gewoon de woning door de dakdoorvoer.

Q Is er geen overlast als gevolg van geluid?

A Doordat er geen buitenunit op het maaiveld staat is de overlast beperkt. In de woning is de warmtepomp wel te horen op de zolderverdieping.

Q Wat is de efficiëntie in termen van COP voor de Blue Heart warmtepomp?

A Bij groot verschil in gewenste temperatuur en aangevoerde temperatuur, is de COP van de Blue Heart substantieel beter.

Q Kan de Blueheart ook goed werken met een collectorsysteem?

A Ja, dat is een uitstekende opstelling, bijvoorbeeld PVT.

Q Ziet Woonwaard de gasbesparingen die door de fabrikanten 'beloofd' worden?

A Ja, huurders raden sinds kort een warmtepomp aan tegenover burens. Wel is er afhankelijkheid van goede voorlichting over het gebruik en installateurs snappen nog niet altijd wat ze moeten doen. Onder andere binnen Stroomversnelling zijn goede resultaten bereikt met voorlichtingsfilms, is er een proefopstelling laten zien en een duidelijke uitleg die aansluit bij de belevingswereld van de bewoners.

Q Als vanaf 2026 hybride warmtepomp de standaard wordt en men na een paar jaar een warmtenet wil aanleggen, kunnen uw warmtepompen dan hierin mee?

A Een warmtepomp kan goed samenwerken met aangevoerde warmte, ook een luchtwarmtepomp ("bijstook").