



KENNISINSTITUUT VOOR
INSTALLATIETECHNIEK

BOUW- EN



LenteAkkoord
Zeer Energiezuinige Nieuwbouw

'Negen van de tien huizen niet goed geventileerd'

Wie isoleert zonder
te ventileren, betaalt
met z'n gezondheid



ZEN betekent **VEN!**

Marco Hofman - ISSO

ZEN betekent **VEN** ...en vraagt om nieuwe **NEN 1087**



Uitdagingen:

- ▶ Minimum wettelijke eisen BB voor ventilatie zijn maximum in bouwpraktijk. *Geen "margin for error"*
- ▶ Onderzoek: Geïnstalleerde capaciteit volgens eisen BB en uitvoering NEN 1087 => *geen garantie* voor goede ventilatie!
- ▶ Markt kiest voor *goedkoopste oplossing* passend binnen de EP-regelgeving (EPC/BENG)

ZEN betekent **VEN** ...en vraagt om nieuwe **NEN 1087**



Oplossingen:



- ▶ Capaciteitseisen voor *(ouder)slaapkamer* in Bouwbesluit

- ▶ Aanvullende capaciteitseisen *kookafzuiging* (studie TNO)

- ▶ Norm NEN 1087 vernieuwen:
 - ▶ Van *component* naar *systeembeoordeling*
 - ▶ Zichtbaar maken *prestaties* ventilatiesystemen
 - ▶ Integratie toegepaste *innovatieve ventilatieconcepten*

ZEN betekent VEN ...en vraagt om nieuwe NEN 1087



*Helpt u ons mee?
Ik zie u graag in de deelsessie!*



twitter.com/MarcoISSO



www.linkedin.com/in/marcohofmanisso