

Varmepumpeindustrien i Danmark



- Varmepumpeindustrien - VPI - samler branchens producenter og leverandører af kvalitetsvarmepumper.
- Foreningen arbejder målrettet på, at varmepumper skal opnå en central placering i fremtidens danske fossilfrie energipolitik. Det gælder individuelle varmepumper, varmepumper i industrien og varmepumper i fjernvarmesektoren.
- Foreningen har særlig fokus på kvalitet og energieffektivitet.

EU's Heat Pump Action Plan – Varmepumper er en "Strategic Net Zero Technology"

- Behov for udarbejdelse af en dansk strategi for varmepumpeteknologiens anvendelse og udrulning
- EU Heat Pump Accelerator – A joint plan for boosting heat pump deployment and meeting the REPowerEU targets
- International Energy Agency (IEA) anbefaler udrulning af varmepumpeteknologien
- European Heat Pump Association: Heat Pumps: The Heart of Europe's Energy Future
 1. Set clear policy direction and targets
 2. Make heat pumps affordable for all
 3. Strengthen industrial leadership and skills
 4. Unlock the full potential of large heat pumps
 5. Use heat pump's flexibility to support the energy system
- EU handlingsplanen:
 - Støtter en hurtigere udbredelse af individuelle varmepumper i bygninger og store varmepumper i industri og i fjernvarme- og fjernkølenet
 - Peger på barrierer på efterspørgsels- og udbudssiden – f.eks.:
 - Strukturelle hindringer
 - Informationsbarrierer
 - Markedssvigt
 - En lovgivningsmæssig og politisk ramme
 - Begrænsninger i industrien og værdikæderne
 - Kvalifikationsløft
 - Har til formål at:
 - Adressere de langsomme fremskridt indenfor dekarbonisering af energisystemet
 - Skabe en ramme for overgangen til vedvarende og effektive opvarmnings- og køleteknologier i bygninger, industri og net
 - Støtte konkurrenceevnen i EU's industri for ren energi



Behov for udrulning af varmepumpehandlingsplan/-strategi i Danmark

- **Mål 1** - Varmepumpeteknologien skal være en integreret del af kommunernes varmeplanlægning
- **Mål 2** - Varmepumpeteknologiske muligheder – fremskynde udrulningen af alle typer varmepumper yderligere
- **Mål 3** - Valget af varmekilde skal være teknologi-neutralt med henblik på at fremme den grønne omstilling mest muligt
- **Mål 4** - Kommunernes varmeplanlæggere skal uddannes til at forstå og udnytte varmepumpeteknologien
- **Mål 5** - Gunstige rammevilkår - en grundig gentænkning af rammevilkårene for anskaffelse af VE-energikilder, herunder varmepumper
- **Mål 6** – Gentænkning af tilskudsordninger – undgå konkurrenceforvridning – markedsgørelse
- **Mål 7** - Sikre bredere information og viden om varmepumpeteknologien



Aktuelle barrierer for den danske grønne omstilling af varmeforsyning og uafhængighed af gas

- Manglende transparens – prisgennemsigtighed
- Klar besked om fjernvarme – både hvor og hvornår
- Teknologineutral rådgivning
- Genberegning af projektforslag – priserne holder ikke
- Åbning af Varmepumpepuljen 2024 for alle husejere straks – undgå "stop go" effekter, der er ødelæggende for markedet – alternativt hellere ændring til skattefradrag
- Undgå konkurrenceforvridning mellem de forskellige opvarmningsformer
- Udbygning af fjernvarmen skal være ægte grøn – ikke biomasse – men overskudsvarme og store varmepumper
- Social balance – giv yderområder særlige vilkår, der muliggør konvertering
- Klar besked om udfasning af gassen. Den grønne omstilling er pt. sat i bakgear med fortsat opsætning af nye gasfyr

Hurtig udrulning af individuelle varmepumper – opfølgning på NEKST anbefaling 9

- Information til borgeren om fremtidens gassystem (tariffer, kommende udfasning etc.)
- Kontinuerlige og forudsigelige støtteordninger til borgerne – bl.a.:
 - at varmepumpepuljen åbnes hurtigst muligt i 2024, og at puljen holdes åben hele året
- **Ensartet og klar kommunikation om varmepumper på tværs af kommuner**
 - at kommunerne kommunikerer og vejleder retvisende og mere aktivt om konvertering til varmepumper
 - at Energistyrelsen og KL i samarbejde tager initiativ til at ensrette kommunernes kommunikation mod borgerne om individuelle varmepumper (udgangspunkt SparEnergis retningslinjer)
 - Henvisning til SparEnergi på kommunernes hjemmesider
 - Målrettede kampagner om individuelle varmepumper med Boliganalysen
 - Inspirationsmøder om varmepumper

