



UITVINDING VAN DE KAARS

tot 17e eeuw

vanaf 17e eeuw



KACHEL

voornaamste brandstoffen: turf, hout, steenkool/bruinkool

# Tijdlijn van de energie



20e eeuw

1959

tot 1960



JAREN '50 BIJNA HEEL NEDERLAND GEBRUIKT NOG STEENKOLEN EN OLIE ALS VERWARMING



VANAF 1969 NEDERLAND START MET KERNENERGIE

1969

1973



VANAF 1973 BIJNA HEEL NEDERLAND GEBRUIKT NU AARDGAS VOOR KOKEN EN VERWARMEN



NEDERLAND START MET WINDENERGIE

1975



Jaren '80



HUIZEN KRIJGEN BETERE ISOLATIE



GLASVERBETERING



OPKOMST ZONNE-ENERGIE



VERWARMING VIA KRACHTIGE CENTRALES



LUCHT-WATER WARMTEPOMP

Jaren '90

NEDERLANDSE BEDRIJVEN EN FABRIEKEN STARTEN MET EEN NIEUWE MANIER VAN OPWARMEN: DOOR AFVAL EN DE WARMTEPOMP



WATER-WATER WARMTEPOMP



LAGE TEMPERAATUUR RESTAFVAL WARMTE

Jaren 2000



HYBRIDE GAS/WARMTEPOMP



ZONNECOLLECTOREN I.C.M. ZONNEBOILER



VERBETERING ZONNEPANELEN



SLIMME ELEKTRISCHE BOILER



Felix en Floor  
EEN REIS DOOR DE GESCHIEDENIS EN TOEKOMST VAN ENERGIE

Professor Feenstra heeft nog eens goed naar de tijdlijn van Felix en Floor gekeken en de paar dingetjes die niet goed stonden op de juiste plek gezet. In deze tijdlijn staan alle stappen die we gezet hebben weer netjes in de juiste volgorde.

Komende jaren



BIJNA HEEL NEDERLAND GAAT SLIM ELEKTRISCH VERWARMEN MET EIGEN ZONNE-ENERGIE

2050



IN DE TOEKOMST BEDIENT BIJNA HEEL NEDERLAND ALLES IN HUIS MET SMARTPHONE OF TABLET VIA DE WIFI

