



## HOUTKACHELS/BIOMASSAKETELS

**Overweeg je om voor jouw dagelijkse verwarming of voor de sfeer een houtkachel te kopen? Voor het milieu is een toename van houtkachels en openhaarden in woonwijken niet gewenst. In buitengebieden daarentegen kan het een uitkomst zijn.**

Woon je afgelegen, heb je veel ruimte in huis en overweeg je de aanschaf van een houtkachel? Kies dan voor een pellet-, speksteen- of tegelkachel: deze hebben het hoogste rendement. Een ander voordeel is dat deze kachels afsluitbaar zijn en goed regelbare luchttoevoer hebben - dit bevordert schone verbranding.

Laat je informeren over het vermogen dat nodig is voor de ruimte(n) die de kachel moet verwarmen. Een kachel werkt het efficiëntst als die op half tot heel vermogen stookt. Een te grote of te kleine kachel werkt verspilling van brandstof in de hand.

### PELLETKACHEL/-CV

In een boerderij, grote woning of wooncomplex met een ketelhuis is centrale verwarming met een pellet-cv-kachel of pellet cv-haard mogelijk. Dit zijn centrale verwarmingsketels die houtpellets stoken en zijn gekoppeld aan standaard radiatoren, convectoren, vloer- of wandverwarming. Ook is een pellet cv-ketel mogelijk, deze staat vaak in een andere ruimte dan de woonkamer, zoals de bijkeuken of garage.



Pellet cv-kachels en moderne tegelkachels hebben een hoger rendement en schonere verbranding dan andere houtkachels. Extra voordeel van houtpellets voor de pellet-cv is dat die de helft minder ruimte nodig hebben.

Er zijn varianten die ook warm water verzorgen (combiketels). Ook een tegelkachel kan centrale verwarming verzorgen. Vanwege de opslag van pellets (die automatisch worden aangevoerd naar de cv-ketel) is behoorlijk wat ruimte nodig voor de installatie. Een pelletkachel kost tussen € 2.500,00 en € 5.000,00 euro, een pellet cv-kachel circa € 5.000,00.

### PRIJSINDICATIE VERSCHILLENDE SYSTEMEN (INCL. BTW):

- Lucht-/waterwarmtepompsysteem  
Vanaf € 12.500,- (fabr. Hardgassner)
- Subsidie op deze ketel is € 3.200,-

### SUBSIDIE

Voor een pelletkachel of biomassaketel kunt u tussen de € 500,- en € 4.800,- subsidie krijgen.



WoonWijzerWinkel adviseert u graag over de diverse mogelijkheden en helpt u graag stap voor stap de goede richting op.

### BEZOEKADRES

Haven 2600  
RDM Rotterdam  
Directiekade 2-8  
3089 JA Rotterdam

### CONTACT

010 747 01 47  
info@woonwijzerwinkel.nl  
www.woonwijzerwinkel.nl

