
JANUSPELLET

# Inhoudsopgave

2 De slimme JAnus pellet: mooi én duurzaam 4 Geavanceerde techniek
5 Technische gegevens 6 De vele voordelen van de JAnus pellet - Duurzaamheid
7 Handige JAnus pelletkit

# De slimme JAnus pellet: mooi én duurzaam



Janco de Jong heeft in 2014 de JAnus pellet geïntroduceerd. Het was de eerste pelletkachel met een Nederlands design. In andere Europese landen was de de pelletkachel, met zijn voordelen op het gebied van duurzaamheid en gemak, toen al aan een flinke opmars bezig. In Nederland had de pelletkachel echter nog nauwelijks voet aan de grond gekregen. Eén van de belangrijkste oorzaken was dat de meeste pelletkachels een duidelijk Zuid-Europees uiterlijk hadden, dat in Nederland en België minder waardering oogstte. Dat euvel is opgelost met de nieuwe kachel die Janco de Jong in Nederland heeft geïntroduceerd onder de naam JAnus pellet.

### Samen sterk

De kachel wordt gerealiseerd in samenwerking met de bekende Italiaanse pelletkachel fabrikant Palazzetti . Die firma levert het geavanceerde binnenwerk met alle bijbehorende technologie. Janco de Jong verzorgt de ommanteling in de typische eigen stijl, de assemblage en de verkoop.

### Schone brandstof

Zoals de naam al duidelijk maakt, bestaat de brandstof van de kachel uit pellets, kleine brokjes samengeperst hout. De kwaliteit van de pellets, die door gecertificeerde leveranciers wordt geleverd, is van een constante kwaliteit, waardoor de verbranding efficiënt verloopt. Bovendien vormen pellets een hele schone brandstof: er komen geen takjes, blaadjes en ongedierte mee in huis.

### Slimme kachel

De JAnus pellet is volledig geautomatiseerd. Wie een pelletkachel de avond van tevoren vult, kan de kachel zo instellen dat hij zelf aanslaat op een van tevoren ingegeven tijdstip. De kachel zorgt ook nog eens zelf voor een constante toevoer van de pellets, waardoor u er als gebruiker weinig omkijken naar heeft én de verbranding optimaal is.



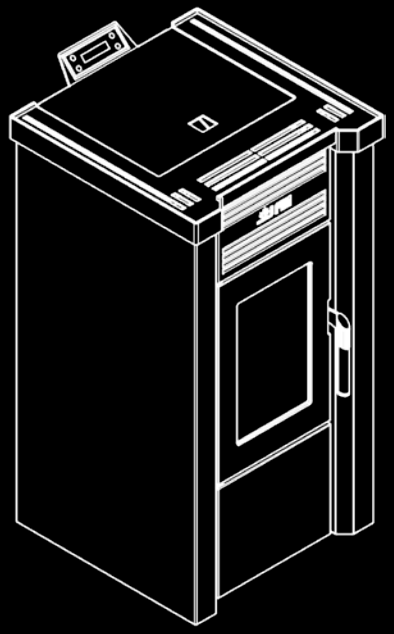


# Geavanceerde techniek

De JAnus pellet heeft nog meer technische snufjes in huis die de kachel bijzonder maken. Zo is de JAnus pellet zeer stil dankzij de goede kwaliteit van de materialen én dankzij de vermogensafhankelijke regeling van de ventilatoren. Omdat de pelletaanvoer wordt aangedreven door een tandwiel, in plaats van een zogenaamd wormwiel, is de kachel storingsvrij. Deze sterke tandwielaandrijving knipt lange of harde pellets gewoon stuk. Mooi meegenomen is ook dat de JAnus pellet onderhoudsarm is dankzij de extra grote aslade. Daardoor hoeft u maar af en toe as te verwijderen (eens in de twee tot drie weken). Tot slot gaat de JAnus pellet extra lang mee dankzij de gietijzeren verbrandingspot en gietijzeren hitteschilden.

# Technische gegevens

- Afmetingen: BxHxD = 515x980x580mm
- Gewicht: 110 kg
- Maximaal vermogen: 7,75 (Kw) - 6700 (Kcal/h)
- Nominaal vermogen: 7 (Kw) - 6100 (Kcal/h)
- Minimaal vermogen: 2,54 (Kw) - 2200 (Kcal/h)
- Maximaal rendement: 91,47 %
- Nominaal Rendement: 90,35 %
- Pellet bunker capaciteit: 14 (kg)
- Pellet consumptie: 0,563 (kg/h) -1,473 (kg/h)
- Brandduur op volle bunker: max. 25 h
- Diameter rookgasafvoer: ø 80mm



w w w . j a n u s p e l l e t . n l

## De vele voordelen van de JAnus pellet:

- stil
- laag brandstofgebruik
- groot gebruiksgemak
- efficiënte verbranding en daardoor een laag brandstofverbruik
- volledig geautomatiseerde en storingsvrije pelletaanvoer
- echt bewegend vuur (gevarieerder dan bij een gaskachel)
- alleen gevelafvoer nodig, dus geschikt voor elk type woning
- onderhoudsarm dankzij de grote aslade
- degelijke gietijzeren verbrandingskamer

# Duurzaamheid

Al jarenlang is Janco de Jong voorloper op het gebied van duurzaamheid, zeker sinds de introductie van de JAcobus houtkachel in 2009. Op die kachel kreeg het bedrijf een octrooi. Alle houtkachels, inclusief de JAnus pellet, voldoen aan alle Europese normen. De JAnus pellet voldoet aan de speciale Europese norm voor pellethaarden EN14785:2006. De kachel draagt een CE-markering op het typeplaatje op de achterzijde van de kachel.





# Handige JAnus pelletkit

Voor het eenvoudig bijvullen van de JAnus pellet heeft Janco de Jong een bijpassende voorraadbak ontworpen: de JAnus pelletkit. De kit is een moderne uitvoering van de bekende kolenkit die vroeger gebruikt werd om de kolenkachel te vullen. In de lichtgewicht aluminium pelletkit kan een zak met 15 kilo pellets geleegd worden. De pelletkit is goed hanteerbaar door de twee rvs handgrepen. U kunt dus zonder knoeien de kachel vullen.



**Janco de Jong BV**
Tolbaas 4-10, 8401 GD Gorredijk, Tel. 0513 460575
Twitter: @JAnusJAcobus,
Facebook: facebook.com/houtkachels
E-mail: info@jancodejong.nl
Meer informatie: www.jancodejong.nl - www.januspellet.nl

**Garantie**
De kachels van Janco de Jong zijn producten van hoge kwaliteit. Daarom krijgt u ook een ruime garantie op alle kachels. Meer informatie vindt u op de website: www.jancodejong.nl

**Verkoop via dealernetwerk**
De verkoop en plaatsing van JAnus pellet kachels wordt verzorgd door Janco de Jong in Gorredijk, en via een exclusief netwerk van speciaal geselecteerde dealers. De actuele dealerlijst vindt u op www.januspellet.nl

2015/1