

## De juiste kachel in 3 stappen

1. Welk vermogen (watt) heeft u nodig?

Op de verpakking van elke kachel staat informatie over het vermogen van de kachel en de maximale kamerinhoud die de kachel kan verwarmen.

Kamerinhoud 10-25 m<sup>3</sup> min 600W  
Kamerinhoud 25-40 m<sup>3</sup> min 1000W  
Kamerinhoud 40-60 m<sup>3</sup> min 1500W  
Kamerinhoud 60-75 m<sup>3</sup> min 2000W  
Kamerinhoud 75-90 m<sup>3</sup> min 2500W  
Kamerinhoud 90-115 m<sup>3</sup> min 3000W

2. Welke van de 6 soorten past het best in uw situatie?

Hieronder een overzicht. Elke soort met de voor en nadelen

### 1. Ventilatorkachel

- snelle opwarming van de ruimte
- ruisend geluid ventilator
- ventilator verplaatst aanwezig stof
- woonkamer en kantoor

### 2. Keramische kachel

- Snelle opwarming van de ruimte
- (kind)veilig: element wordt niet te heet
- Energiezuiniger dan ventilatorkachel
- ruisend geluid ventilator
- ventilator verplaatst aanwezig stof
- woonkamer, kantoor

### 3. Convector kachel

- geluidloos
- zeer efficient
- minder snelle opwarming van de ruimte
- woonkamer, kantoor

### 4. Radiator kachel

- geluidloos
- zeer efficient

- minder snelle opwarming van de ruimte
- woonkamer, kantoor, slaapkamer

#### 5. Straalkachel + licht

- geluidloos
- warmte direct voelbaar
- geen stofcirculatie en droge lucht
- niet alleen warmte, ook licht
- hobbykamer, badkamer (mits druij- en/of spatwaterdicht)

#### 6. Straalkachel –licht

- geluidloos
- warmte snel voelbaar
- geen stofcirculatie
- geen uitdroging van de lucht
- woonkamer, kantoor, slaapkamer

### 3. Toepassingen

Kies uw kachel aan de hand van de onderstaande toepassingen.

- Werkplaatskachel

Robuuste kachel speciaal ontworpen voor hobbyruimtes, werkplaatsen en industrieel gebruik.

- Vorstbeschermer

Een vorstbeschermer is een convectorkachel met een gering vermogen (Wage) om kleine ruimtes vorstvrij te houden.

- Sfeerhaard

Een elektrische haard brengt warmte en gezelligheid door een realistisch effect.

- Badkamerkachel

Een kachel is geschikt voor gebruik in de badkamer wanneer deze kachel druij (IP21) of spatwaterdicht (IP24) is.

- Buitenverwarming

Straalkachels die spat- (IP24) of spuitwaterdicht (IP65) zijn, zijn geschikt voor gebruik in de tuin of het terras.