

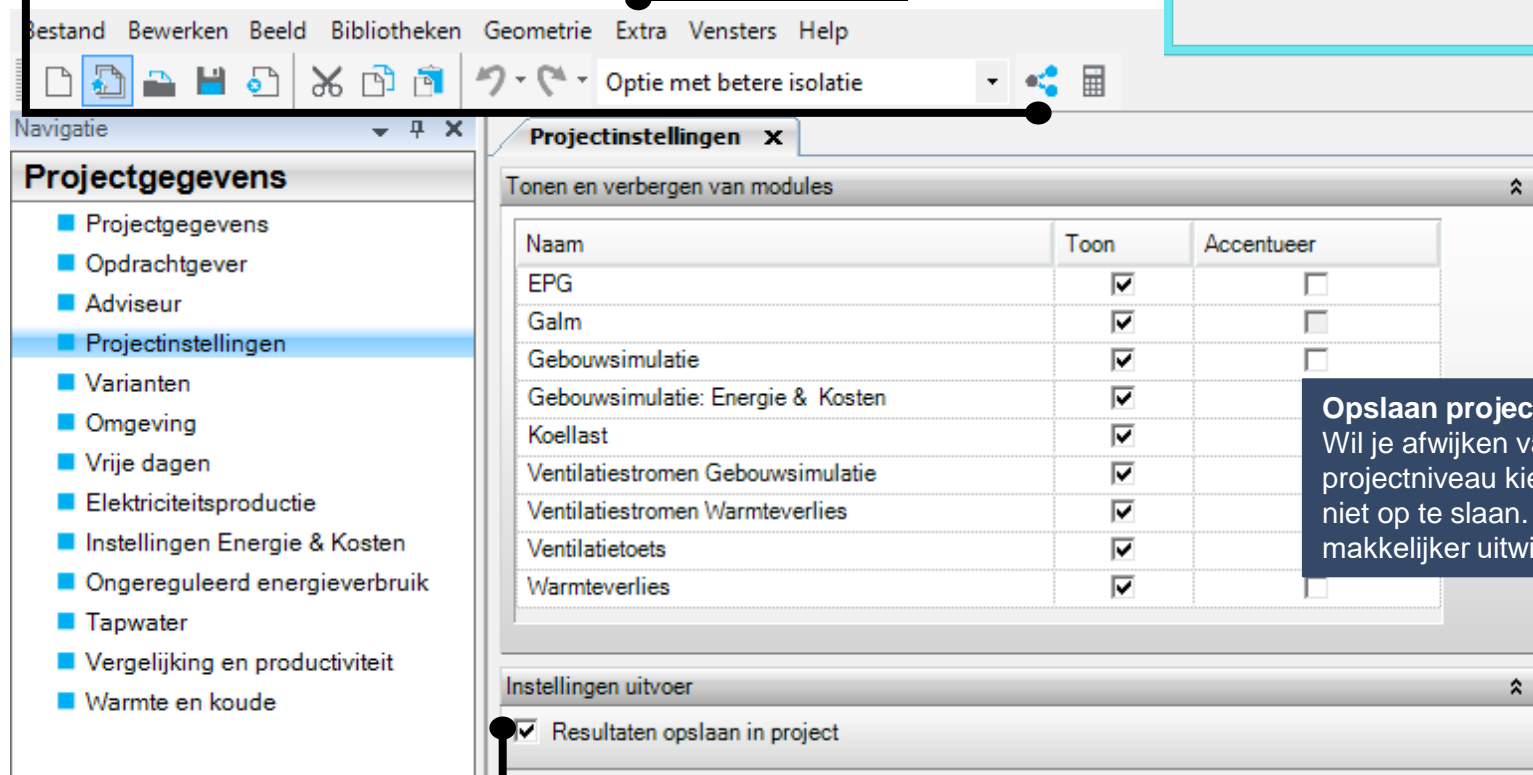
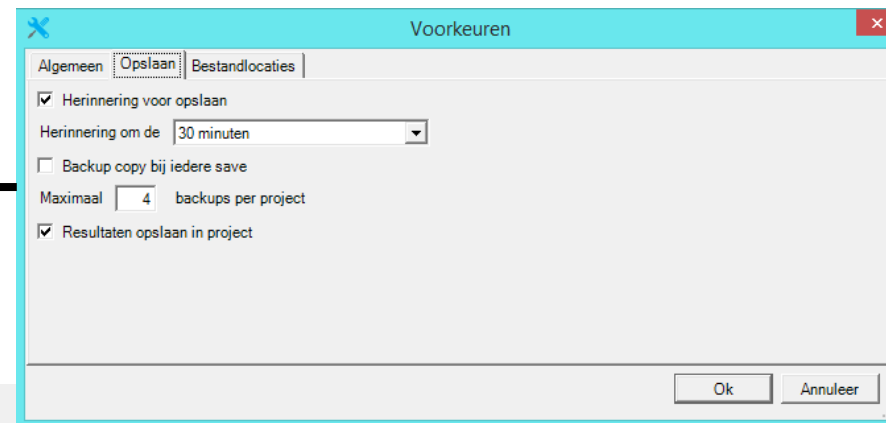
QUICK START GUIDE

Varianten beheren

Het is vanaf nu mogelijk om het variantenscherf te openen via een button in de toolbar.

Opslaan default opties

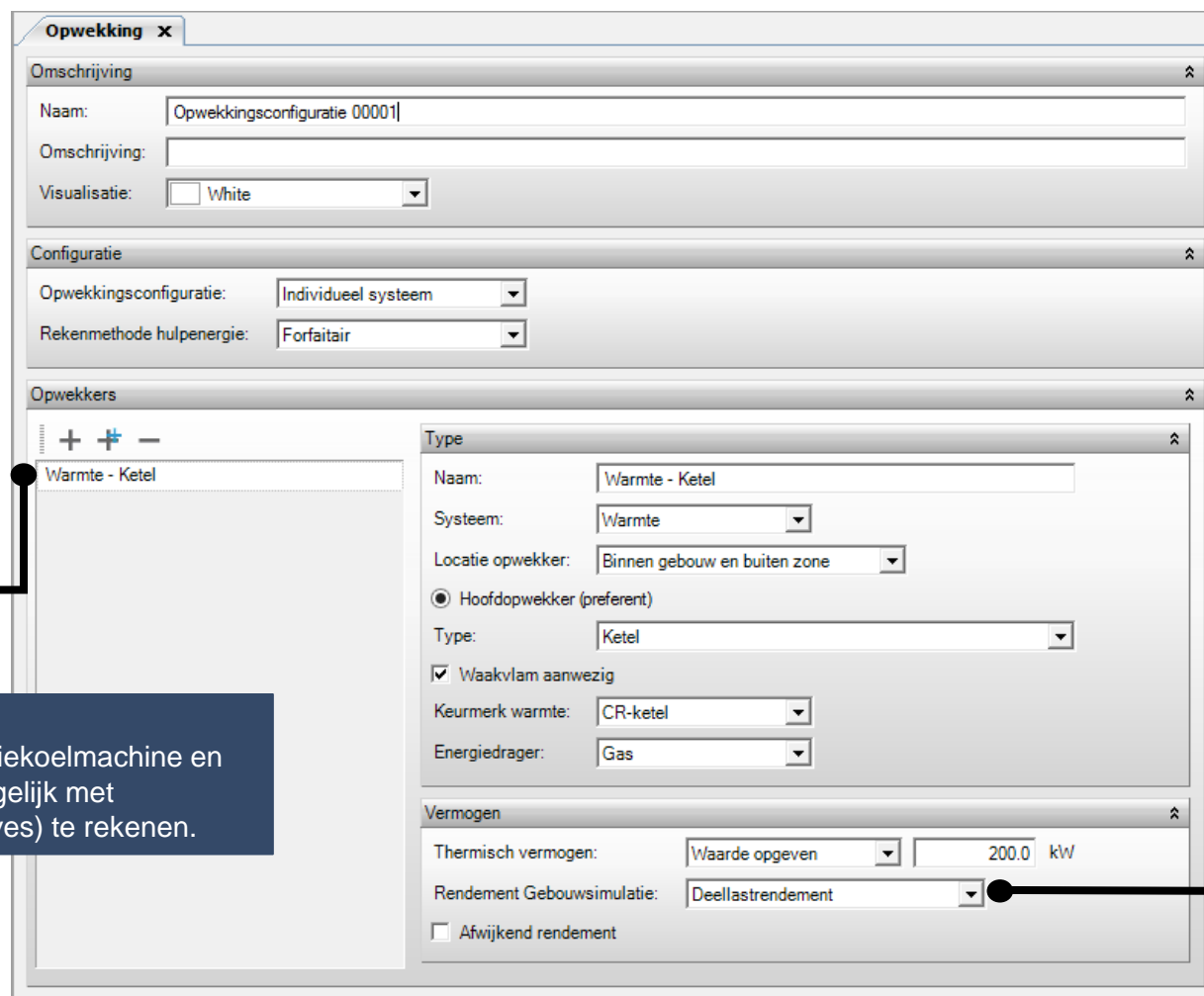
Je kunt vanaf nu default instellingen opgeven het opslaan van resultaten. Ga hiervoor naar extra – voorkeuren - opslaan.



Opslaan projectniveau

Wil je afwijken van de default instellingen? Je kunt op projectniveau kiezen om de resultaten voor dit project niet op te slaan. Zo blijven de bestanden kleiner en dus makkelijker uitwisselbaar met collega's.

QUICK START GUIDE



The screenshot shows the 'Opwekking' configuration window. It is divided into several sections: 'Omschrijving' (Description), 'Configuratie' (Configuration), 'Opwekkers' (Boilers), 'Type' (Type), and 'Vermogen' (Power). The 'Opwekkers' section contains a list with one item, 'Warmte - Ketel'. The 'Type' section is expanded, showing detailed settings for the boiler. The 'Vermogen' section is also expanded, showing the 'Rendement Gebouwsimulatie' (Building Simulation Efficiency) dropdown set to 'Deellastrendement'.

Section	Field	Value
Omschrijving	Naam	Opwekkingsconfiguratie 00001
	Omschrijving	
	Visualisatie	White
Configuratie	Opwekkingsconfiguratie	Individueel systeem
	Rekenmethode hulpenergie	Forfaitair
Opwekkers	Item	Warmte - Ketel
Type	Naam	Warmte - Ketel
	Systeem	Warmte
	Locatie opwekker	Binnen gebouw en buiten zone
	Hoofdoepwekker (preferent)	<input checked="" type="radio"/>
	Type	Ketel
	Waakvlam aanwezig	<input checked="" type="checkbox"/>
	Keurmerk warmte	CR-ketel
Vermogen	Thermisch vermogen	Waarde opgeven 200.0 kW
	Rendement Gebouwsimulatie	Deellastrendement
	Afwijkend rendement	<input type="checkbox"/>

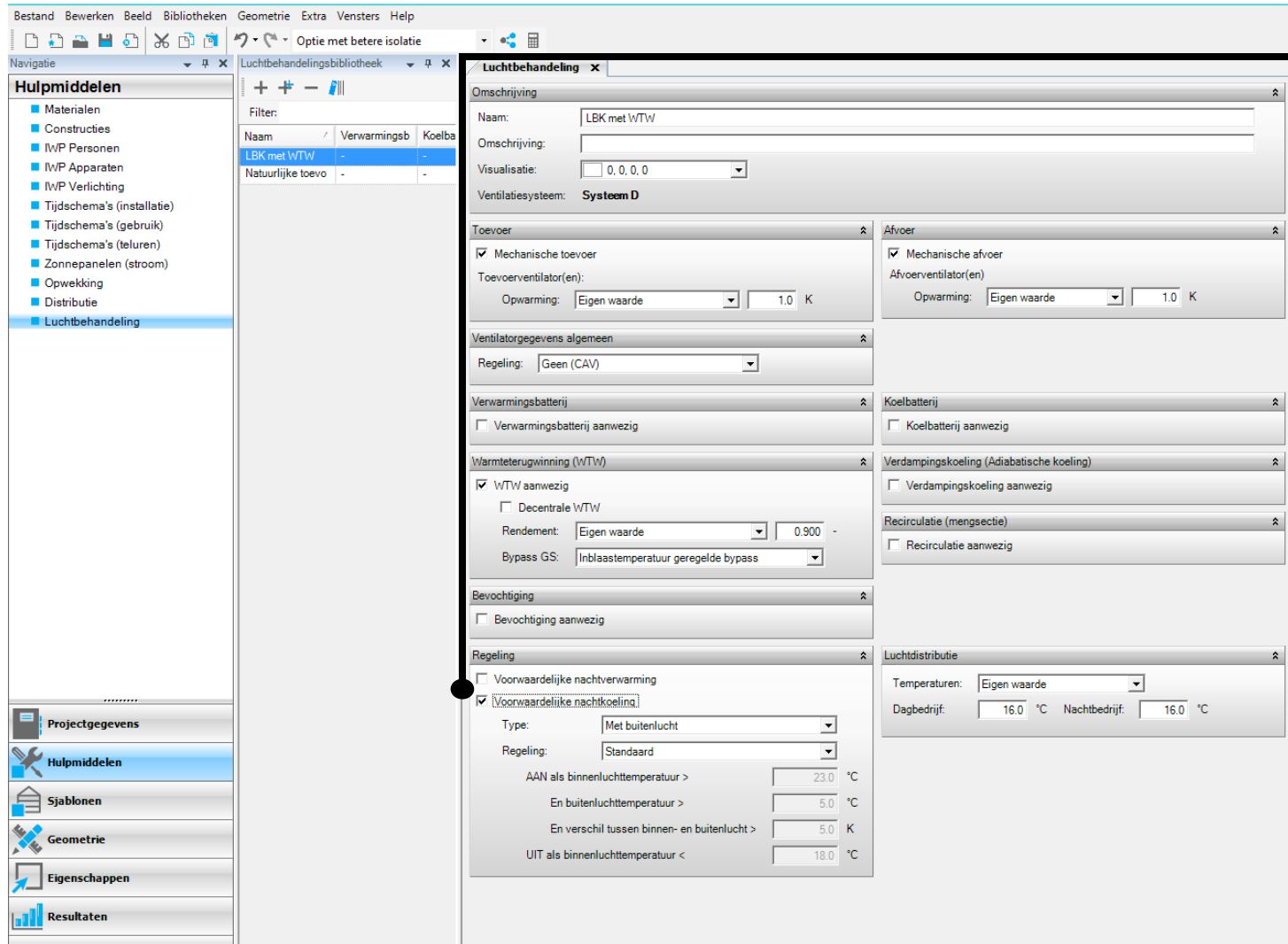
Opwekker

Voor een ketel, warmtepomp, absorptiekoelmachine en compressiekoelmachine is het nu mogelijk met deellastrendementen (rendement curves) te rekenen.

Deellastrendement

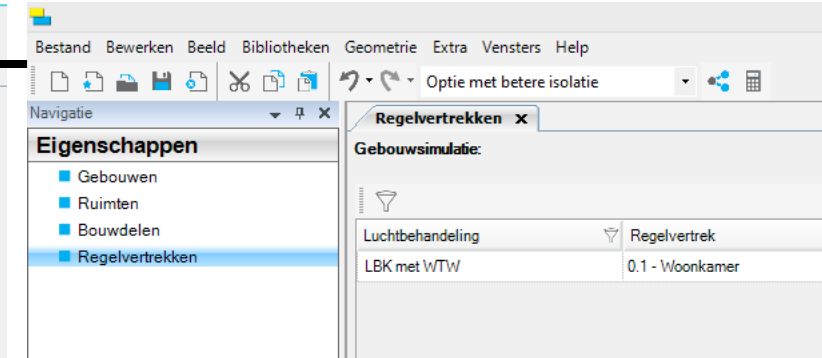
Keuze voor deellastrendement of jaargemiddeld rendement.

QUICK START GUIDE



The screenshot shows the 'Luchtbehandeling' (Air Treatment) settings in the ELEMENTS software. The main window is titled 'Luchtbehandeling' and contains the following sections:

- Omschrijving:** Name: LBK met WTW, Description: (empty), Visualization: 0, 0, 0, 0, Ventilatiesysteem: System D.
- Toevoer:** Mechanische toevoer, Toevoerventilator(en): Opwarming: Eigen waarde, 1.0 K.
- Afvoer:** Mechanische afvoer, Afvoerventilator(en): Opwarming: Eigen waarde, 1.0 K.
- Ventilatorgegevens algemeen:** Regeling: Geen (CAV).
- Verwarmingsbatterij:** Verwarmingsbatterij aanwezig.
- Verdampingskoeling (Adiabatische koeling):** Verdampingskoeling aanwezig.
- Recirculatie (mengsectie):** Recirculatie aanwezig.
- Bevochtiging:** Bevochtiging aanwezig.
- Regeling:** Voorwaardelijke nachtverwarming, Voorwaardelijke nachtcooling, Type: Met buitenlucht, Regeling: Standaard, AAN als binnenluchttemperatuur > 23.0 °C, En buitenluchttemperatuur > 5.0 °C, En verschil tussen binnen- en buitenlucht > 5.0 K, UIT als binnenluchttemperatuur < 18.0 °C.
- Luchtdistributie:** Temperaturen: Eigen waarde, Dagbedrijf: 16.0 °C, Nachtbedrijf: 16.0 °C.



The screenshot shows the 'Regelvertrekken' (Control Zones) settings in the ELEMENTS software. The 'Eigenschappen' (Properties) pane is open, showing a list of control zones:

Luchtbehandeling	Regelvertrek
LBK met WTW	0.1 - Woonkamer

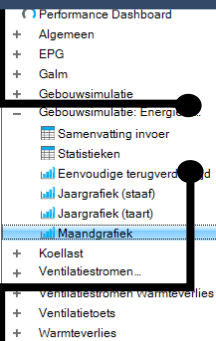
Regelvertrek

Indien er bij hulpmiddelen, luchtbehandeling gekozen is voor een regeling waarbij een regelvertrek benodigd is, dan kan er vervolgens onder eigenschappen, regelvertrek een vertrek worden aangewezen als regelvertrek.

QUICK START GUIDE

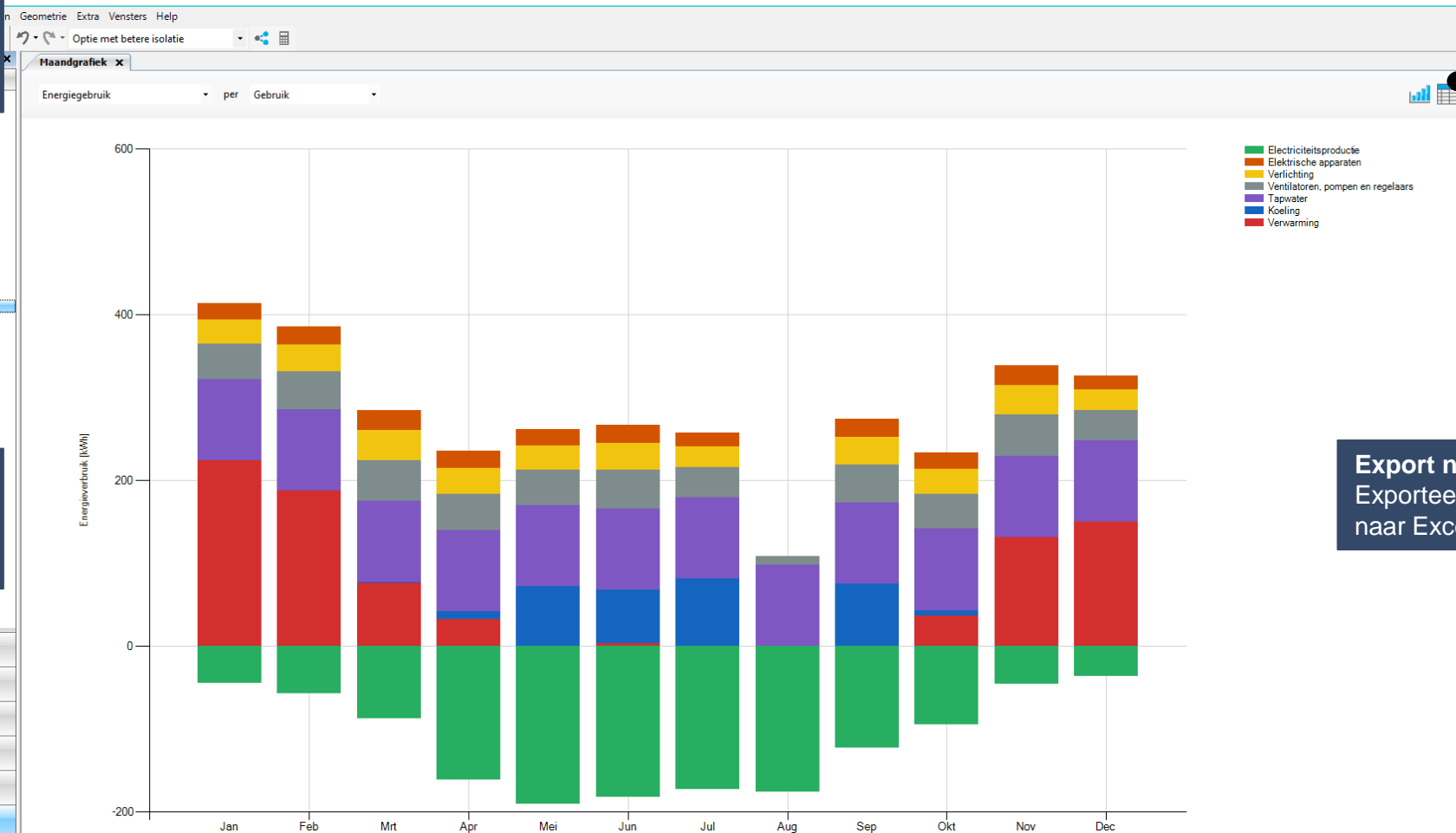
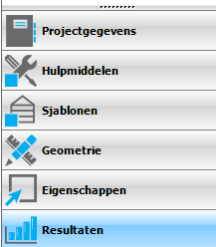
Samenvatting invoer

Er is een nieuwe tabel toegevoegd met hierin een samenvatting van de invoer.



Uitbreiding

Uitvoertabel statistieken, jaargrafiek en maandgrafiek zijn uitgebreid.



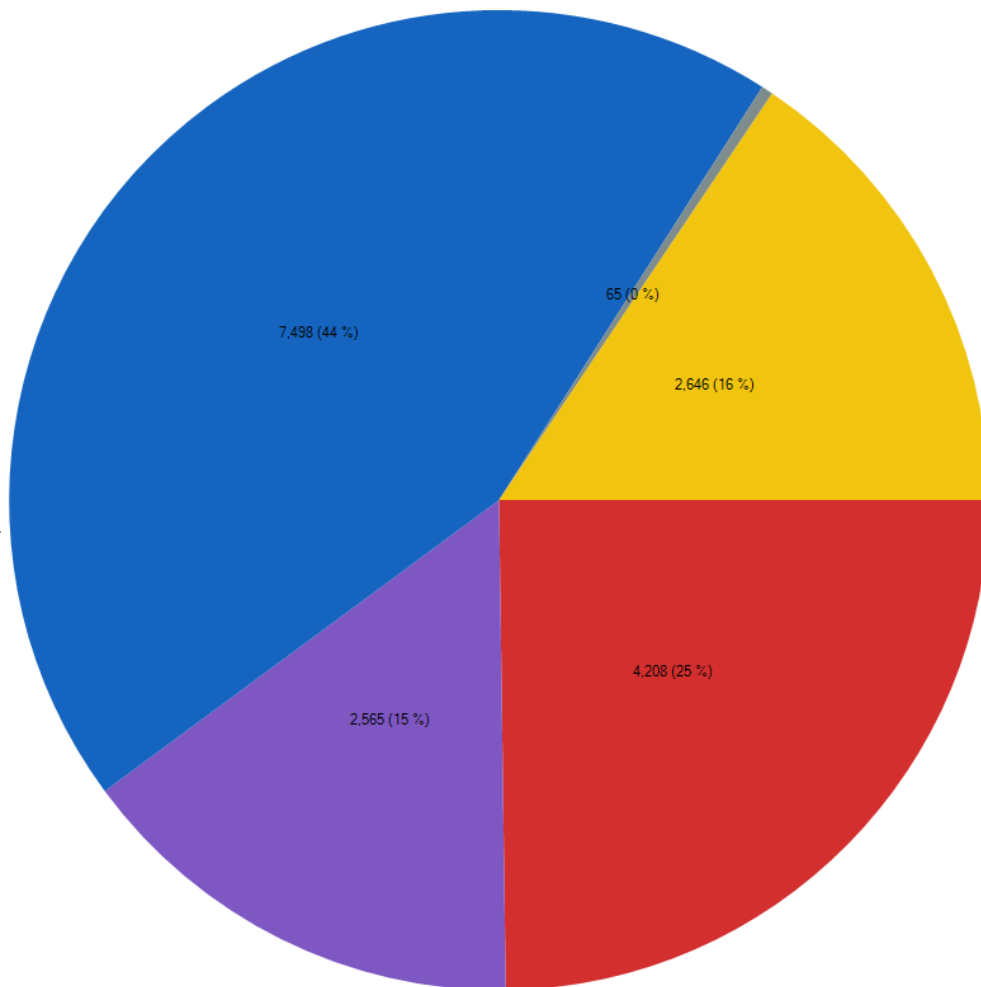
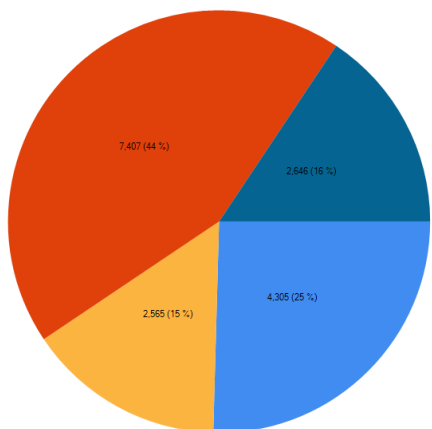
Export naar Excel
Exporteer nu eenvoudig naar Excel.

Energiegebruikgrafiek x

QUICK START GUIDE



- Karakteristiek energiegebruik voor verwarming
- Karakteristiek energiegebruik voor tapwater
- Karakteristiek energiegebruik voor koeling
- Karakteristiek energiegebruik voor verlichting



- Karakteristiek energiegebruik voor verwarming
- Karakteristiek energiegebruik voor tapwater
- Karakteristiek energiegebruik voor koeling
- Karakteristiek energiegebruik voor ventilatoren
- Karakteristiek energiegebruik voor verlichting

Export naar Excel
Exporteer nu eenvoudig naar Excel.

Energieverbruik grafiek
De kleurverdeling is geoptimaliseerd voor beter overzicht.