

Invoer DucoBox WTW in BINK Software

Workflow Resultaten

Installaties definiëren en koppelen

Sleep een kolom hierheen om daarop te groeperen

* Aand	Omschr	Gebouwtype	Oppervlakte	Gebruiksoppervlakte	Aanmaakdatum	Mutatiedatum	Residentie
	woonhuis	Woning			12-1-2016	12-1-2016	

zoek DucoBox WTW op in tabblad kwaliteitsverklaring en kopieer deze naar het project

woonhuis

- <Bouwlaag: 1/3>
 - Woonkamer
- <Bouwlaag: 2/3>
 - Slaapkamer
- <Bouwlaag: 3/3>
 - Zolder (verwamd)

Systemen

- Verwarmingssystemen
 - C HR107 LT
 - Nieuw
- Koelsystemen
 - Nieuw
- Warmtapwatersystemen
 - tap alg comb
 - Nieuw
- Ventilatiesystemen
 - <Ventilatiesysteem: 1/1>
 - Nieuw
- Douchewater warmteterugwinning
 - <Douchewater warmteterugwinning: 1/1>
 - Nieuw
- Bevochtigingssystemen
 - Nieuw
- Zonnecollectorsystemen

Systeemonderdelen

- Opwekkers
 - combi HR107
 - DucoBox WTW** (Nieuw)
- Ventilatoren
 - 17 (Nieuw)
- Fotovoltaïsch paneel
 - 40,000 (180) [30] (Nieuw)

DucoBox WTW

Kwaliteitsverklaring uit database

Kwaliteitsverklaring	DucoBox WTW
ISSO code	
Type kwaliteitsver...	WP verwarming;Hulpenergie vr
Fabrikant	Duco
Bron	KIWA
Ingangsdatum	30-1-2015
Geldig tot	Datum
Geldig tot datum	1-1-2016
Opwekker	
Aanduiding	DucoBox WTW
Omschrijving	DucoBox WTW
Te gebruiken voor	Verwarming
Type systeem	Individueel systeem
Preferent toestel ...	<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nee
Type opwekker	Warmtepomp
Energiedrager	Elektriciteit
Nominaal ... (P) [kW]	35,400
Bijstook	Geen
Warmtepomp	
Type warmtepomp	Elektrisch
Aanvoertemperat...	30 < Tsup <= 35
Bron warmtepomp	Retourlucht
COP-waarde	Haalt de minimale COP waarde
Te gebruiken voor	Eerfaite waarden (NEN 7120)

Bibliotheek

Opwekker

Projectbibliotheek Standaard bibliotheek **Kwaliteitsverklaringen**

Sleep een kolom hierheen om daarop te groeperen

* Aanduiding	Omschrijving
20110187GKTP	AWB ThermoElegance 3 - A/1
20110188GKTP	AWB ThermoElegance 4 - A/1
20110189GKTP	AWB ThermoElegance 5 - A/1
20110234GKTP	Bosch GWH18 COH F1 5 S0795
20110233GKTP	Bosch GWH11 COH F1 5 S0795
20110236GKTP	Bosch 29 VRC Eurostar
20110235GKTP	Bosch 25 VRC Eurostar
20110232GKTP	Bosch 30 HRC Compact 5
20120385GKTP	Bosch Condens 3000W 23HRC CW3
20120384GKTP	Bosch Condens 3000W 27HRC CW4
20110231GKTP	Bosch 28 HRC Compact 4
20110230GKTP	Bosch 24 HRC Compact 3
20100051GKTP	Brink Kompakt HRE 36/30
20100049GKTP	Brink Kombi Kompakt HR 24/18
20100050GKTP	Brink Kombi Kompakt HR 28/24
DucoBox WTW	DucoBox WTW
20120334GKRV	Duraklima PUHZ-RP35VHA4 - HM500H
20120335GKRV	Duraklima PUHZ-RP60VHA4 - HM500H
20120336GKRV	Duraklima PUHZ-HRP 125VHA2 - HM1000H
20120381GKRV	Dutch Heatpump Solutions PUHZ-RP35VHA
20120380GKRV	Dutch Heatpump Solutions PUHZ-RP60VHA
20120379GKRV	Dutch Heatpump Solutions PUHZ-HRP 125Y
EPGWN32IGKRV	EPGWN32i test warmtepomp
20120370GKTP	Ferrolli BlueSense 5
20120369GKTP	Ferrolli BlueSense 4
20120371GKTP	Ferrolli MegaDens 3 Pro 322
20120372GKTP	Ferrolli MegaDens 4 Pro 326
20120373GKTP	Ferrolli MegaDens 4SHR 126
20120368GKTP	Ferrolli BlueSense 3
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX35
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX45
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX55
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX25
20130463GKTP	Kombi Kompakt HReco 36
20110246GKTP	Intergas Kombi Kompakt HP300

1. Zoek de DucoBox WTW op in het tabblad “Kwaliteitsverklaringen”.

Bibliotheek

Opwekker

1

Projectbibliotheek Standaard bibliotheek **Kwaliteitsverklaringen**

Sleep een kolom hierheen om daarop te groeperen

* Aanduiding	Omschrijving
20110187GKTP	AWB ThermoElegance 3 - A/1
20110188GKTP	AWB ThermoElegance 4 - A/1
20110189GKTP	AWB ThermoElegance 5 - A/1
20110234GKTP	Bosch GWH18 COH F1 5 S0795
20110233GKTP	Bosch GWH11 COH F1 5 S0795
20110236GKTP	Bosch 29 VRC Eurostar
20110235GKTP	Bosch 25 VRC Eurostar
20110232GKTP	Bosch 30 HRC Compact 5
20120385GKTP	Bosch Condens 3000W 23HRC CW3
20120384GKTP	Bosch Condens 3000W 27HRC CW4
20110231GKTP	Bosch 28 HRC Compact 4
20110230GKTP	Bosch 24 HRC Compact 3
20100051GKTP	Brink Kompakt HRE 36/30
20100049GKTP	Brink Kombi Kompakt HR 24/18
20100050GKTP	Brink Kombi Kompakt HR 28/24
▶ DucoBoxWTW	DucoBox WTW
20120334GKRV	Duraklima PUHZ-RP35VHA4 - HM500H
20120335GKRV	Duraklima PUHZ-RP60VHA4 - HM500H
20120336GKRV	Duraklima PUHZ-HRP125YHA2 - HM1000H
20120381GKRV	Dutch Heatpump Solutions PUHZ-RP35VHA-
20120380GKRV	Dutch Heatpump Solutions PUHZ-RP60VHA-
20120379GKRV	Dutch Heatpump Solutions PUHZ-HRP125Y-
EPGWN32IGKRV	EPGWN32i test warmtepomp
20120370GKTP	Ferrol BlueSense 5
20120369GKTP	Ferrol BlueSense 4
20120371GKTP	Ferrol MegaDens 3 Pro 322
20120372GKTP	Ferrol MegaDens 4 Pro 326
20120373GKTP	Ferrol MegaDens 4SHR 126
20120368GKTP	Ferrol BlueSense 3
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX35
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX45
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX55
20120382GKRV	Geo-energie Geo Direct DX25
20130463GKTP	Kombi Kompakt HReco 36
20110246GKTP	Intergas Kombi Kompakt HP300

2. Kopieer de DucoBox WTW naar het project

The screenshot displays a software interface for project management, showing a hierarchical structure of systems and components. The main view is divided into three columns:

- woonhuis**: A tree view showing the building structure with levels: <Bouwlaag: 1/3> (Woonkamer), <Bouwlaag: 2/3> (Slaapkamer), and <Bouwlaag: 3/3> (Zolder (verwamd)).
- Systemen**: A list of system categories, each with a 'Nieuw' (New) icon:
 - Verwarmingssystemen: C HR107 LT (highlighted with a red box)
 - Koelsystemen: Nieuw
 - Warmtapwatersystemen: tap alg comb (Nieuw)
 - Ventilatiesystemen: <Ventilatiesysteem: 1/1> (Nieuw)
 - Douchewater warmteterugwinning: <Douchewater warmteterugwinning: 1/1> (Nieuw)
 - Bevochtigingssystemen: Nieuw
 - Zonnecollectorsystemen: Nieuw
- Systeemonderdelen**: A list of sub-components:
 - Opwekkers: combi HR107, DucoBoxWTW (highlighted in yellow)
 - Ventilatoren: 17 (Nieuw)
 - Fotovoltaïsch paneel: 40,000 (180) [30] (Nieuw)

Colored lines connect the components in the 'Systemen' and 'Systeemonderdelen' columns to the corresponding rooms in the 'woonhuis' column. A red arrow points from the 'DucoBoxWTW' component to the detailed view on the right.

The detailed view on the right, titled 'DucoBoxWTW', shows the following information:

- Kwaliteitsverklaring uit database**:
 - Kwaliteitsverklaring: DucoBoxWTW
 - ISSO code: [empty]
 - Type kwaliteitsver...: WP verwarming;Hulpenergie v...
 - Fabrikant: Duco
 - Bron: KTW
 - Ingangsdatum: 30-1-2015
 - Geldig tot: Datum
 - Geldig tot datum: 1-1-2016
- Opwekker**:
 - Aanduiding: DucoBoxWTW
 - Omschrijving: DucoBox WTW
 - Te gebruiken voor: Verwarming
 - Type systeem: Individueel systeem
 - Preferent toestel...: Ja Nee
 - Type opwekker: Warmtepomp
 - Energiedrager: Elektriciteit
 - Nominaal ... (P) [kW]: 35,400
 - Bijstook: Geen
- Warmtepomp**:
 - Type warmtepomp: Elektrisch
 - Aanvoertemperat...: 30 < Tsup <= 35
 - Bron warmtepomp: Retourlucht
 - COP-waarde: Haalt de minimale COP waarde
 - Te gebruiken voor...: Forfaitaire waarden (NEN 7120)

3. Stel de DucoBox WTW in als "Preferente opwekker"

The image displays a software interface for configuring a heating system. It is divided into three main sections:

- Systemen (Systems):** A tree view on the left showing various system categories: Verwarmingssystemen (Heating systems), Koelsystemen (Cooling systems), Warmtapwatersystemen (Hot water tap systems), Ventilatiesystemen (Ventilation systems), and Douchewater warmteterugwinning (Shower water heat recovery). The 'C HR107 LT' system is highlighted in yellow.
- Systeemonderdelen (System components):** A list of components on the right, including Opwekkers (Boilers) with 'combi HR107' and 'DucoBoxWTW' selected, Ventilatoren (Fans) with '17' selected, and Fotovoltaïsch paneel (Photovoltaic panel) with '40,000 (180) [30]' selected.
- C HR107 LT Configuration:** A detailed configuration panel on the right for the selected system. It includes fields for Aanduiding (Label), Omschrijving (Description), Gebruik (Usage), Type systeem (System type), Warmtetransport (Heat transport), Temperatuurniveau (Temperature level), and various control options like 'Alle leidingen inpandig' and 'Leidingen langs gevels'. The 'Opwekkers' section is expanded, showing 'Preferente opwekker' (Preferred boiler) set to 'DucoBoxWTW', indicated by a red arrow.

4. Stel het “Ventilatorvermogen” in als “Nominaal vermogen”

The screenshot displays a software interface for configuring HVAC systems. It is divided into three main sections:

- Systemen (Left):** A tree view showing system categories: Verwarmingssystemen (containing C HR107 LT), Koelsystemen, Warmtapwatersystemen (containing tap alg comb), and Ventilatiesystemen (containing <Ventilatiesysteem: 1/1>).
- Systeemonderdelen (Middle):** A tree view showing sub-components: Opwekkers (containing combi HR107 and DucoBoxWTW) and Ventilatoren (containing 17 and 40,000 (180) [30]).
- Ventilator Configuration (Right):** A detailed configuration pane for a 'Ventilator' with the following fields:
 - Aanduiding:
 - Omschrijving:
 - Jaar van instal... [-]: 2012 ...
 - Opties vermogen: Nominaal vermogen (dropdown)
 - Regeling: Geen (dropdown)
 - Type elektromotor: Gelijkstroommotor (dropdown)
 - Nominaal ver... [W]: 17 ...

A red box highlights the 'Ventilator' configuration pane, and a red arrow points to the 'Opties vermogen' dropdown menu.