



Ecolabel (35°C / 55°C)			A+++ / A++			Ecolabel (35°C / 55°C)		
Binnenunit	Type		TCC06X-300			Type	Unité intérieure	
	Fabriekscode		23341/Combi 300c			Code de fabrication		
Buitenunit	Type		TOC05RIX			Type	Unité extérieure	
	Fabriekscode		WOYA060KLT			Code de fabrication		
Koelmiddel			R32				Réfrigérant	
Verwarming (*)	Vermogen +7°C/35°C	kW	5.6	kW	Puissance +7°C/35°C	Chauffage (*)		
	Opgen. elektr. vermogen	kW	1.16	kW	Puissance él. absorbée			
	COP		4.81		COP			
	Vermogen +7°C/45°C	kW	5.6		Puissance +7°C/45°C			
	Opgen. elektr. vermogen	kW	1.59	kW	Puissance él. absorbée			
	COP		3.52		COP			
	Back-up weerstand	kW	3	kW	résistance électrique			
	Vloeistof injectie		-		Injection Liquide			
Verwarming Max. vermogen	Vermogen -7°C/35°C	kW	5.3	kW	Puissance -7°C/35°C	Chauffage Puissance max.		
	Vermogen -7°C/45°C	kW	5.01	kW	Puissance -7°C/45°C			
	Vermogen -10°C/35°C	kW	4.7	kW	Puissance -10°C/35°C			
	Vermogen -10°C/45°C	kW	4.45	kW	Puissance -10°C/45°C			
	Vermogen -15°C/35°C	kW	4.25	kW	Puissance -15°C/35°C			
	Vermogen -15°C/45°C	kW	4.02	kW	Puissance -15°C/45°C			
Koeling			optie/option				Refroidissement	
Besturings eenheid(x)	Waterdebiet nominaal	l/u	1300	l/h	Débit d'eau nominal	Unité de gestion		
	Waterdebiet minimaal	l/u	600	l/h	Débit d'eau minimal			
	Werkdruk maximaal	Bar	3	Bar	Pression opérationnelle max.			
	Wateruittrede min-max	°C	+10/+55	°C	Sortie d'eau min./max.			
	Waterinhoud	L	4	L	Contenu eau			
	Expansievat	L	8	L	Vase d'expansion			
	Hoogte-breedte-lengte	mm	935-450-275	mm	Hauteur-largeur-profondeur			
Opslag eenheid (x)	Gewicht (leeg-gevuld)	kg	42-46	kg	Poids (vide-plein)	Unité de stockage		
	Kleur	RAL	9003	RAL	Couleur			
	Elektr. bijverwarming SWW	kW	1.5	kW	Chauffage aux. ECS			
	Isolatie PU schuim	mm	50	mm	Isolation mousse PU			
	Oppervlakte wisselaar	m²	3.6	m²	Surface échangeur			
	Hoogte-Diameter	mm	1935-565	mm	Hauteur-largeur-profondeur			
	Gewicht (leeg-gevuld)	kg	75 (372)	kg	Poids (vide-plein)			
Buitendeel	Netto inhoud	L	275	L	Contenu net	Unité extérieure		
	Kleur		grijs		Couleur			
	Geluidsdruk (1m) EN12102-1	dB(A)	49	dB(A)	Niv. son. press. (1m)			
	Geluidsvermogen EN1210-1	dB(A)	57	dB(A)	Niv. son. puiss.			
	Debiet (hoog)	m³/h	2100	m³/h	Débit (haut)			
	Compressor		DC Twin Rotary		Compresseur			
	Werkingslim. verwarmen	°C	-20/+35	°C	Plage de fonct. chauff.			
Elektr.install.	Hoogte-breedte-lengte	mm	632-886-353	mm	Hauteur/largeur/profond.	Install. électr.		
	Gewicht	kg	39	kg	Poids			
	Kleur (benadering)	RAL	9008	RAL	Couleur (approximative)			
	Voeding	V	230/1	V	Alimentation			
	Stroom max. verwarmen	A	14	A	Amp. max chauffage			
	Zekering traag	A	16	A	Fusible retardé			
	Hoofdvoeding aanbr.op		buiten/ext.		Unité à alimenter			
Tech.install.	Sectie voedingskabel	mm²	3G2,5	mm²	Section câble alimentation	Install. Techn.		
	Sectie tssn bi en bu	mm²	4G1,5	mm²	Section entre int. et ext.			
	Voeding cv bijverwarming	V	230/1		Alimentation ch. aux. chauffage			
	Zekering cv bijverwarming	A	16		Fusible chauffage ch. aux.			
	Sectie cv bijverwarming	mm²	3G2,5		Section ch. aux. chauffage			
	Voeding SWW bijverwarming	V	230/1	V	Alimentation ch. aux. ECS			
	Zekering SWW bijverwarming	A	16	A	Fusible ECS ch. aux.			
Tech.install.	Sectie SWW bijverwarming	mm²	3G2,5	mm²	Section ch. aux. ECS	Install. Techn.		
	Hydr. aansluiting binnendeel	inch	1"	inch	Raccordement hydraulique			
	Diameter hoofdleiding	inch	1"	inch	Diamètre tuyau principal			
	Expansie		buiten/ext.		Détente			
	Zuigleiding bi/bu	inch	1/2	inch	Diamètre gaz int/ext			
	Vloeistofleiding bi/bu	inch	1/4	inch	Diamètre liquide int/ext			
	Standaardvulling (CO ₂ -eq)**	kg-m (kg)	0,97-15 (655)	kg-m (kg)	Charge standard (CO ₂ -eq)**			
Tech.install.	Bijvulling (CO ₂ -eq)**	g/m (kg)	25 (17)	g/m (kg)	Charge supplémentaire (CO ₂ -eq)**	Install. Techn.		
	Min./Max. leidinglengte	m	3-30	m	Longueur min./max. tuyaux			
	Hoogteverschil max	m	20	m	Dénivelé max			
	Diam. condensafvoer bi/bu	mm	32/16	mm	Diam. évac. condensat bi/bu			

(*) gegevens volgens de norm EN14511

(*) suivant la norme EN14511

(**) Gerekend met een GWP-waarde van 675 voor R32

(**) Calculé avec une GWP-valeur de 675 pour R32

(x) De besturings- en de opslageenheid vormen samen 1 werkend toestel dat geschikt is voor ruimteverwarming en productie van sanitair warm water.

De opslageenheid kan niet functioneren zonder de bijhorende besturingseenheid.

Thermastage

Lucht/Water warmtepomp

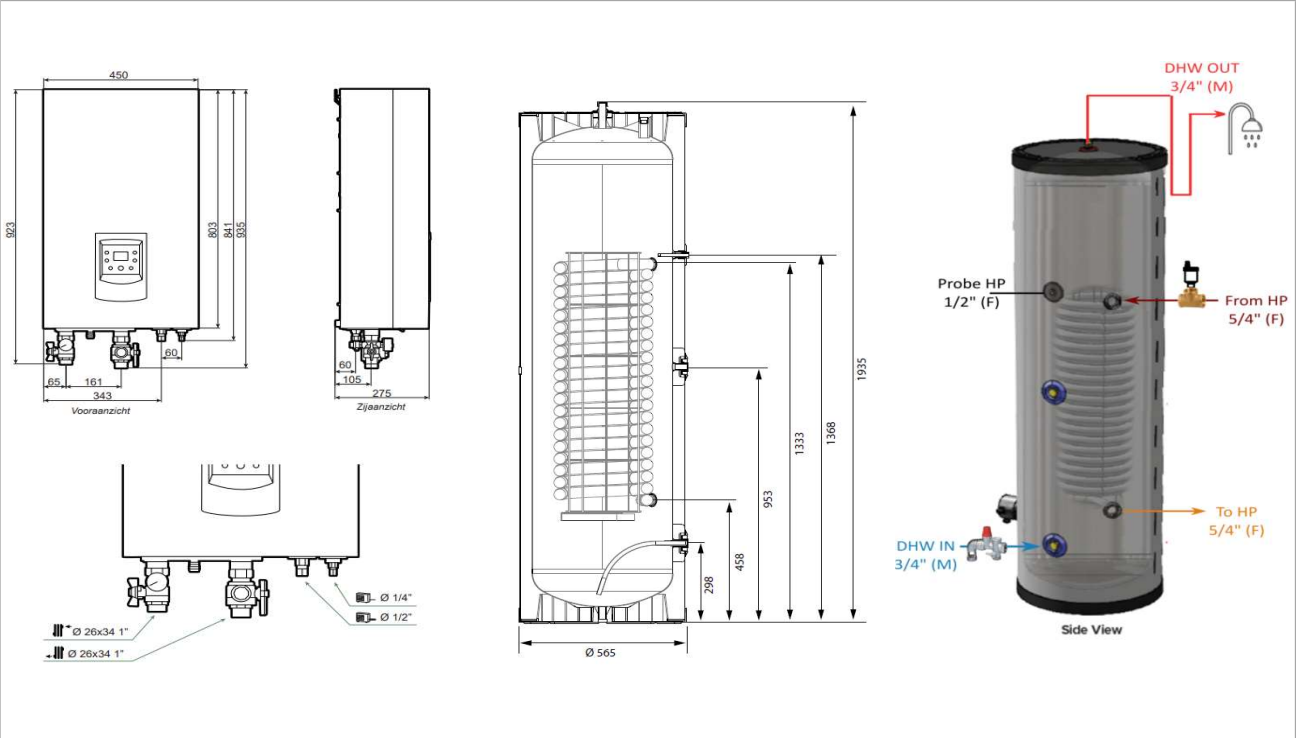
TCC06X-300 / TOC05RIX

Pompe à chaleur Air/Eau

ERP gegevens	Temperatuurotoepassing	°C	55	°C	Application température	Valeurs ERP
	Energieklasse ruimteverw.		A++		Classe énergétique chauffage espace	
	Nominaal vermogen	kW	5	kW	Puissance nominale	
	Jaarlijks energieverbruik	kWh	3307	kWh	Consommation annuelle	
	Opw. Rendement ruimteverw.	%	132	%	Rendement chauffage espace	
	Werking "off peak" mogelijk		ja		Fonctionnement "off peak" possible	
	Tapprofiel		XL		Profil de soutirage	
	Energieklasse SWW		A+		Classe énergétique ECS	
	Jaarlijks electriciteitsverbruik	kWh	1299	kWh	Consommation annuelle d'électricité	
	Opwekkingsrendement SWW	%	129	%	Rendement eau chaude sanitaire	
	Netto inhoud SWW	L	275	L	Capacité d'eau utilier	

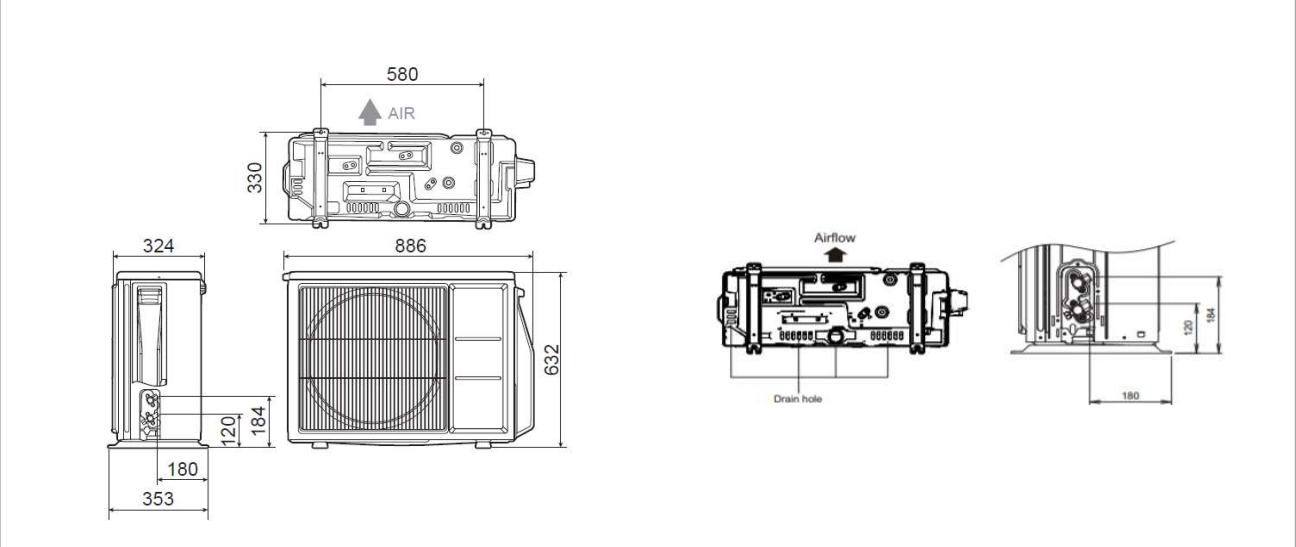
Besturingseenheid + opslageenheid

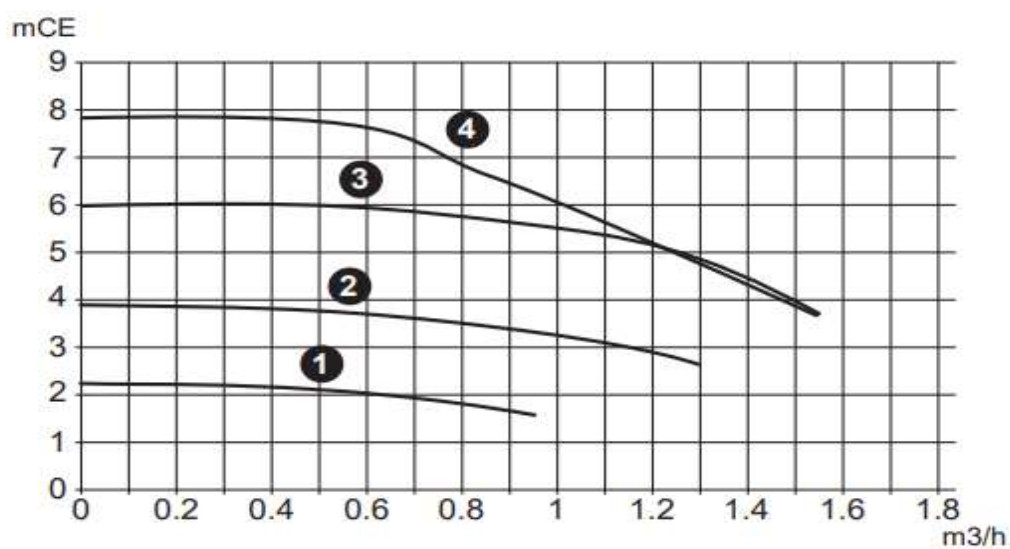
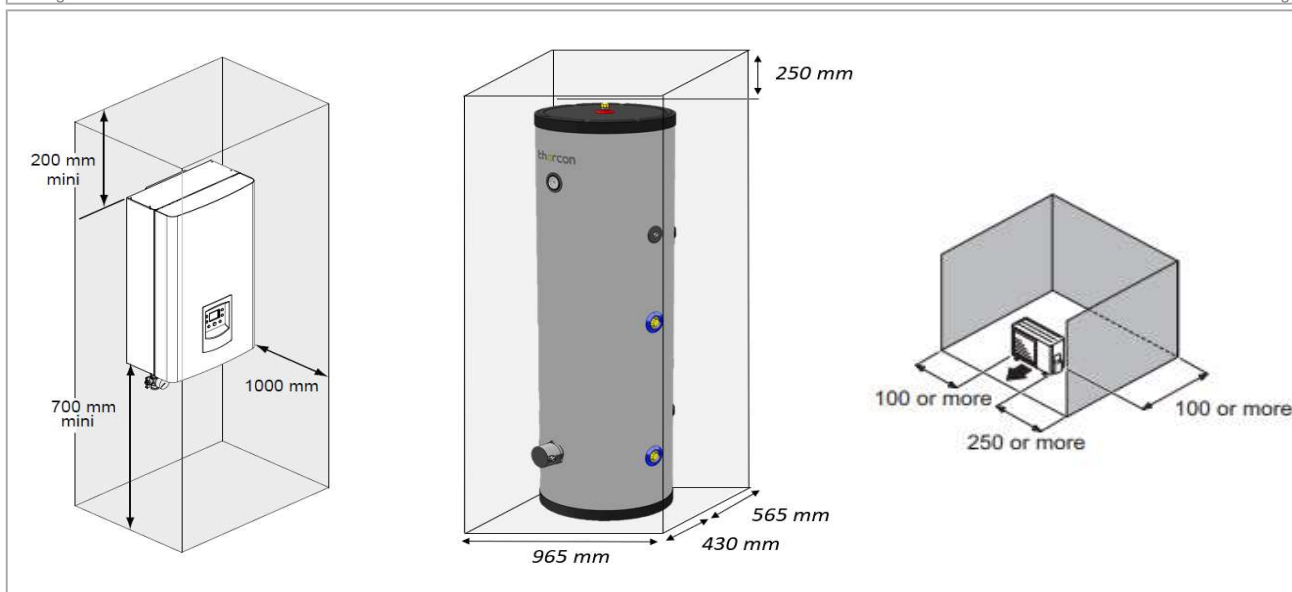
Unité de gestion + unité de stockage

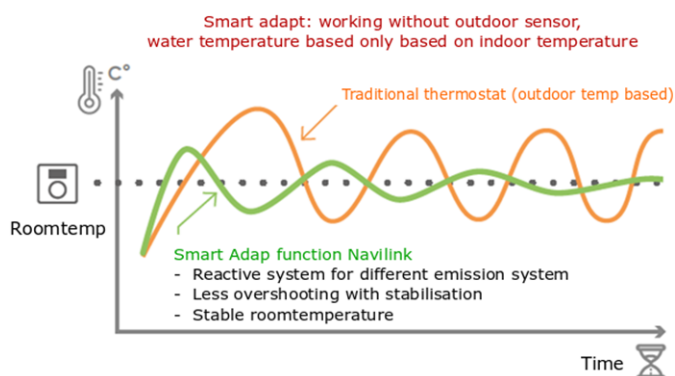
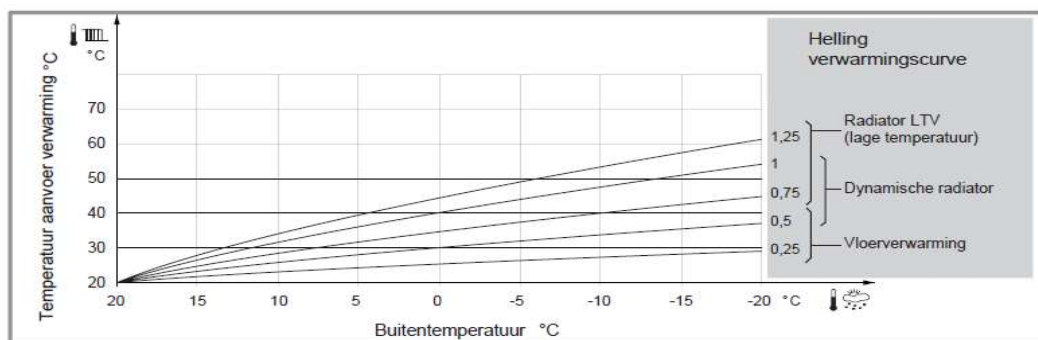


Buitendeel

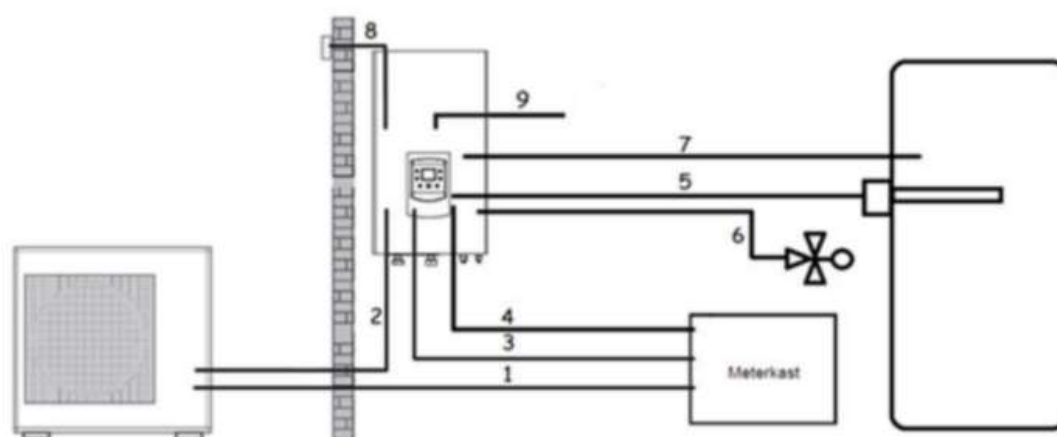
Unité extérieure







Only for Navilink



1) Voeding Buitenunit: 230V/1F, 3G2.5mm² (Type 06: 16A, Type 08: 20A)
3G4mm² (Type 11: 25A)

2) Verbindingskabel tussen buitenunit en binnenunit: 4G1.5mm²

3) Voeding back-up weerstand CV: 230V/1F, 3G2.5mm², 16A (aansluiting verplicht)

4) Voeding back-up weerstand SWW: 230V/1F, 3G2.5mm², 16A (aansluiting verplicht)

5) Verbindingskabel tussen binnenunit en back-up weerstand SWW: 3G2.5mm²

6) Kabel 3-weg ventiel (meegeleverd, kabellengte van 2m)

7) Kabel voeler boiler (meegeleverd, kabellengte van 6m)

8) Kabel buitenvoeler: 2G0.75mm² (optioneel bij Navilink)

9) Aansluiting thermostaat: Zie handleiding thermostaat

1) Alimentation unité extérieure: 230V/1F, 3G2.5mm² (Type 06: 16A, Type 08: 20A)
3G4mm² (Type 11: 25A)

2) Interconnexion entre unité extérieure et module hydraulique: 4G1.5mm²

3) Appoint électrique 3kW chauffage centrale: 230V/1F, 3G2.5mm², 16A (raccordement obligatoire)

4) Alimentation appoint électrique ECS: 230V/1F, 3G2.5mm², 16A (raccordement obligatoire)

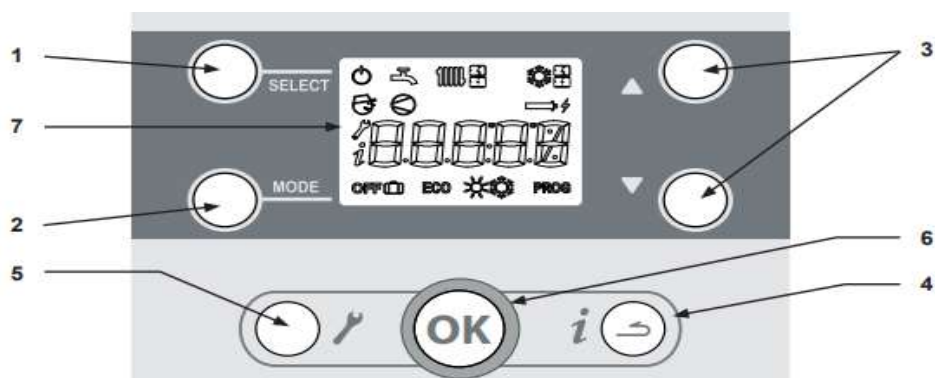
5) Câble entre module hydraulique et appoint électrique ECS: 3G2.5mm²

6) Câble vanne à trois-voies (livrée, longueur câble est 2m)

7) Câble sonde ECS (livrée, longueur câble est 6m)

8) Câble sonde extérieure: 2G0.75mm² (Optionel pour Navilink)

9) Connection thermostat: Voir manuel thermostat



Ref.	Functions	- Definition of the functions
1	• SELECT	- Browse and select the available uses .
2	• MODE	- Browse and select the mode for the pre-selected use.
3	• Settings • Scrolling	- Configure the setpoints of the selected function using the ▲ and ▼ keys . - Scroll through the information and parameter lines. - Configure the modifiable values (after pressing OK to confirm).
4	• Information • "ESC" output	- Access the " information " menu (the i icon appears). - Exit the menu currently displayed - Cancel a modification being made
5	• Configuration	- Access the user level (press and release: the ⚙ icon appears). List of parameters ⚙ : see 4.3, page 17. - Access the installer level (press and hold (for more than 5s): the ⚙ icon appears).
6	• OK	- Confirm (Configuration, Setpoint for the pre-selected mode)
7	• Digital display	- Display: see table - View the settings.