

													
Ecolabel (35°C / 55°C)			A+++ / A++			Ecolabel (35°C / 55°C)							
Binnenunit		Type		TCC11X-300		Type		Unité intérieure					
		Fabriekscod		024339/Combi 300c		Code de fabrication							
Buitenunit		Type		TOC11RIX		Type		Unité extérieure					
		Fabriekscod		WOYA100KLT		Code de fabrication							
Koelmiddel				R32				Réfrigérant					
Verwarming (*)		Vermogen +7°C/35°C		kW		9,8		kW		Puissance +7°C/35°C		Chauffage (*)	
		Opgen. elektr. vermogen		kW		2,16		kW		Puissance él. absorbée			
		COP				4,53				COP			
		Vermogen +7°C/45°C		kW		9,65				Puissance +7°C/45°C			
		Opgen. elektr. vermogen		kW		2,75		kW		Puissance él. absorbée			
		COP				3,51				COP			
		Back-up weerstand		kW		3		kW		résistance électrique			
		Vloeistof injectie				-				Injection Liquide			
Verwarming Max. vermogen		Vermogen -7°C/35°C		kW		6,8		kW		Puissance -7°C/35°C		Chauffage Puissance max.	
		Vermogen -7°C/45°C		kW		6,45		kW		Puissance -7°C/45°C			
		Vermogen -10°C/35°C		kW		6,06		kW		Puissance -10°C/35°C			
		Vermogen -10°C/45°C		kW		5,65		kW		Puissance -10°C/45°C			
		Vermogen -15°C/35°C		kW		5,48		kW		Puissance -15°C/35°C			
		Vermogen -15°C/45°C		kW		5,11		kW		Puissance -15°C/45°C			
Koeling						optie/option						Refroidissement	
Besturings eenheid(x)		Waterdebiet nominaal		l/u		2020		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.			
		Wateruitrede 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			
		Gewicht (leeg-gevuuld)		kg		42-46		kg		Poids (vide-plein)			
Opslag eenheid (x)		Kleur		RAL		9003		RAL		Couleur		Unité de stockage	
		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-gevuuld)		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)		54		dB(A)		Niv. son. press. (1m)			
		Geluidsvermogen EN1210-1		dB(A)		62		dB(A)		Niv. son. puiss.			
		Debiet (hoog)		m³/h		4130		m³/h		Débit (haut)			
		Compressor				DC Twin Rotary				Compresseur			
		Werkslim. verwarmen		°C		-20/+35		°C		Plage de fonct. chauff.			
		Hoogte-breedte-lengte		mm		998-940-365		mm		Hauteur/largeur/profond.			
Elektr.install.		Gewicht		kg		62		kg		Poids		Install. électr.	
		Kleur (benadering)		RAL		1013		RAL		Couleur (approximative)			
		Voeding		V		230/1		V		Alimentation			
		Stroom max. verwarmen		A		20,7		A		Amp. max chauffage			
		Zekering traag (***)		A		25 (***)		A		Fusible retardé (***)			
		Hoofdvoeding aanbr.op				buiten/ext.				Unité à alimenter			
		Sectie voedingskabel (***)		mm²		3G4 (***)		mm²		Section câble alimentation (***)			
		Sectie tssn bi en bu		mm²		4G1,5		mm²		Section entre int. et ext.			
		Voeding cv bijverwarming		V		230/1		V		Alimentation ch. aux. chauffage			
		Zekering cv bijverwarming		A		16		A		Fusible chauffage ch. aux.			
Tech.install.		Sectie cv bijverwarming		mm²		3G2,5		mm²		Section ch. aux. chauffage		Install. Techn.	
		Voeding SWW bijverwarming		V		230/1		V		Alimentation ch. aux. ECS			
		Zekering SWW bijverwarming		A		16		A		Fusible ECS ch. aux.			
		Sectie SWW bijverwarming		mm²		3G2,5		mm²		Section ch. aux. ECS			
		Hydr. aansluiting binnendeel		inch		1"		inch		Raccordement hydraulique			
		Diameter hoofdleiding		inch		1"		inch		Diamètre tuyau principal			
		Expansie				buiten/ext.				Détente			
		Zuigleiding bi/bu		inch		5/8		inch		Diamètre gaz int/ext			
		Vloeistofleiding bi/bu		inch		3/8		inch		Diamètre liquide int/ext			
		Standaardvulling (CO ₂ -eq)**		kg-m (kg)		1,63-20 (1100)		kg-m (kg)		Charge standard (CO ₂ -eq)**			
		Bijvulling (CO ₂ -eq)**		g/m (kg)		20 (13,5)		g/m (kg)		Charge supplémentaire (CO ₂ -eq)**			
		Min./Max. leidinglengte		m		3-30		m		Longueur min./max. tuyaux			
		Hoogteverschil max		m		20		m		Dénivelé max			
		Diam. condensatvoer bi/bu		mm		32/16		mm		Diam. évac. condensat bi/bu			

(*) gegevens volgens de norm EN14511 - suivant la norme EN14511

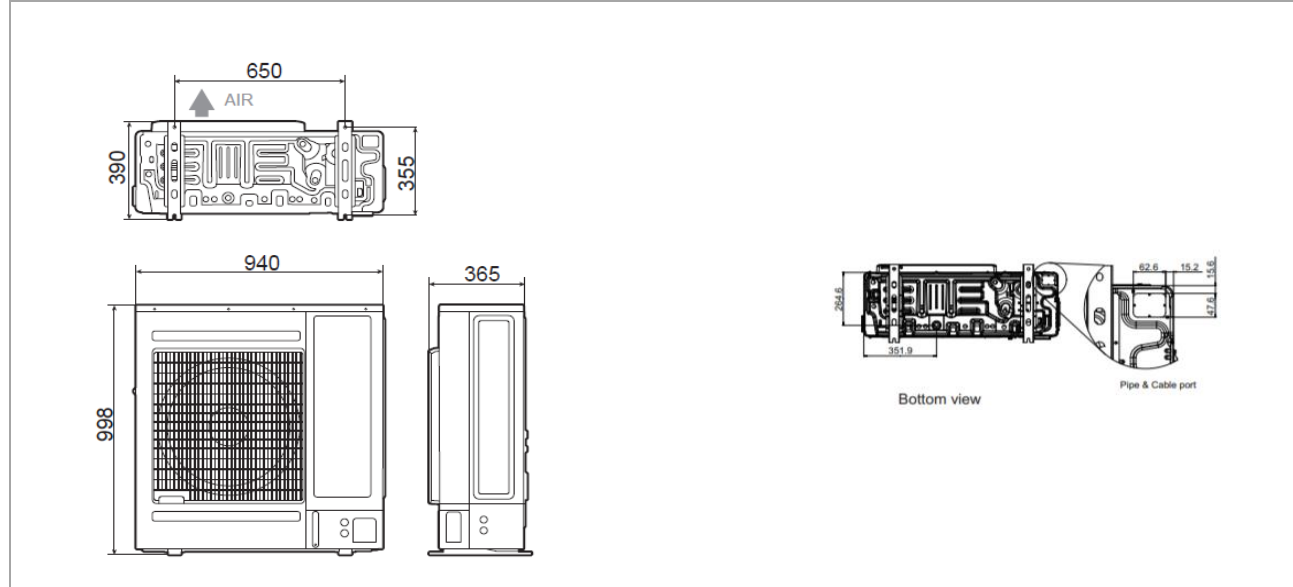
(**) Gerekend met een GWP-waarde van 675 voor R32 - Calculé avec une GWP-valeur de 675 pour R32

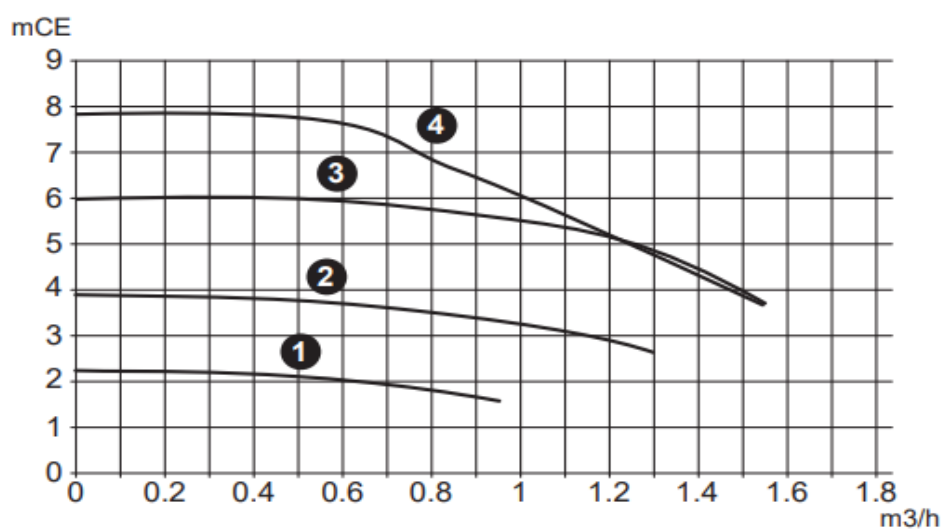
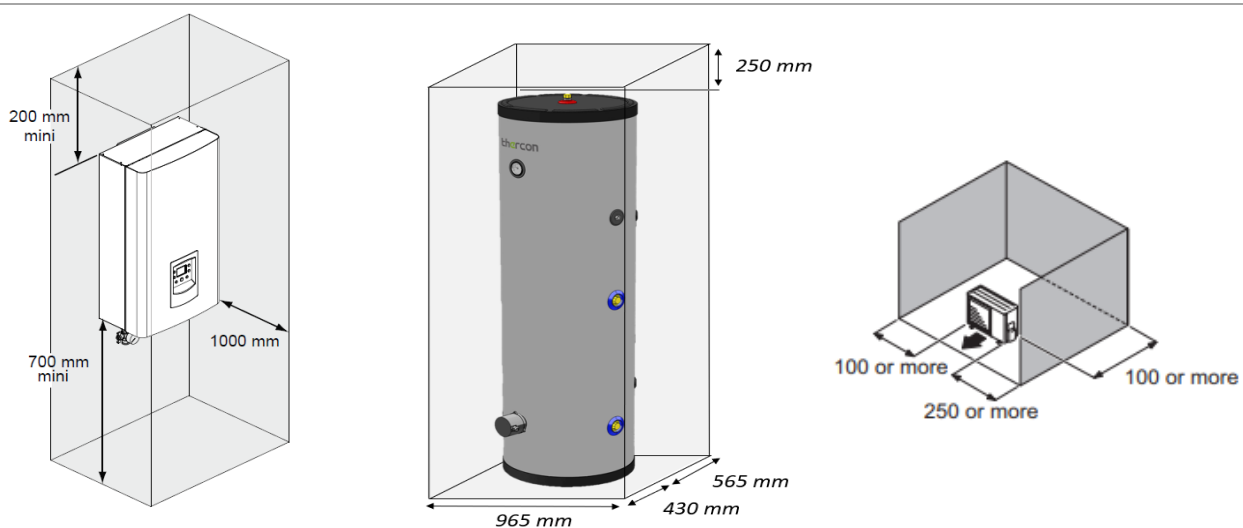
(***) Indien de Peak cut brug continu wordt toegepast, kan een zekering van 20A worden toegepast met een voedingskabel van 3G2,5 mm²

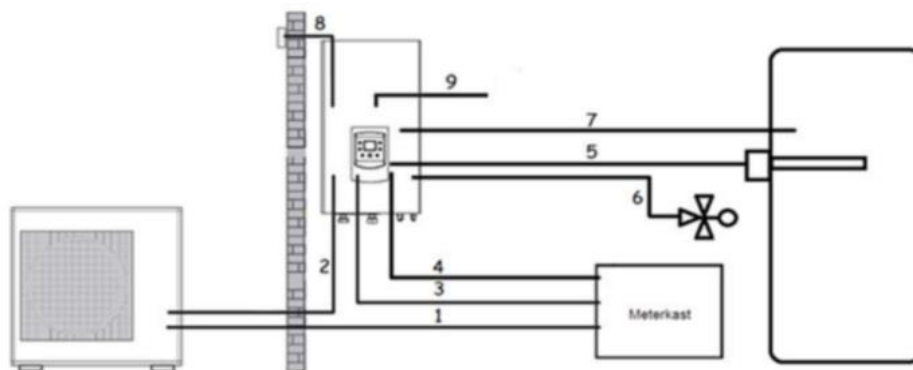
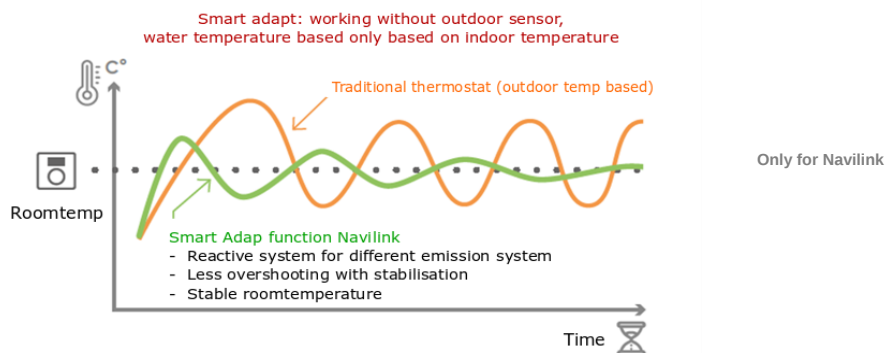
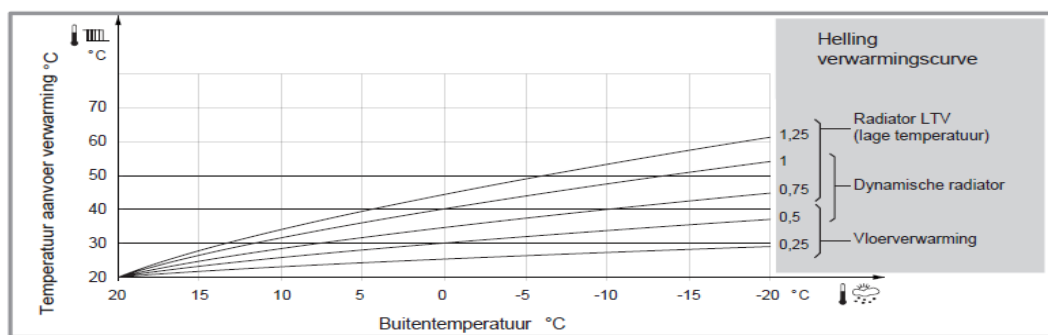
Si le mode Peak cut est utilisé en continu, un fusible de 20A peut être utilisé avec un câble d'alimentation de 3G2,5 mm².

(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.

Unité de gestion + unité de stockage





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 SSW: 230V/1F, 3G2.5mm², 16A (aansluiting verplicht)

5) Verbindingskabel tussen binnenunit en back-up weerstand SSW: 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 thermostat: Zie handleiding thermostat

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)

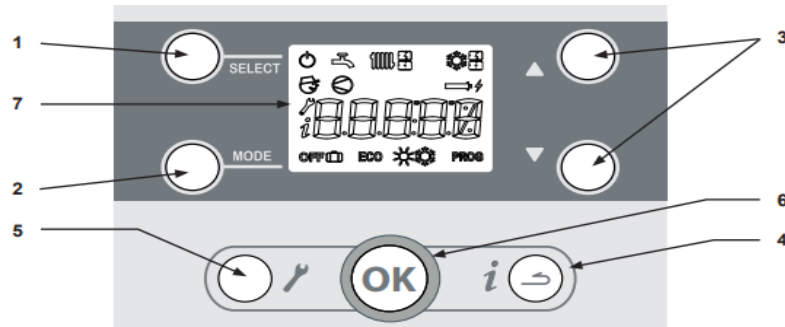
5) Câble entre module hydraulique et appoint électrique ECS: 3G2.5mm²

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.