



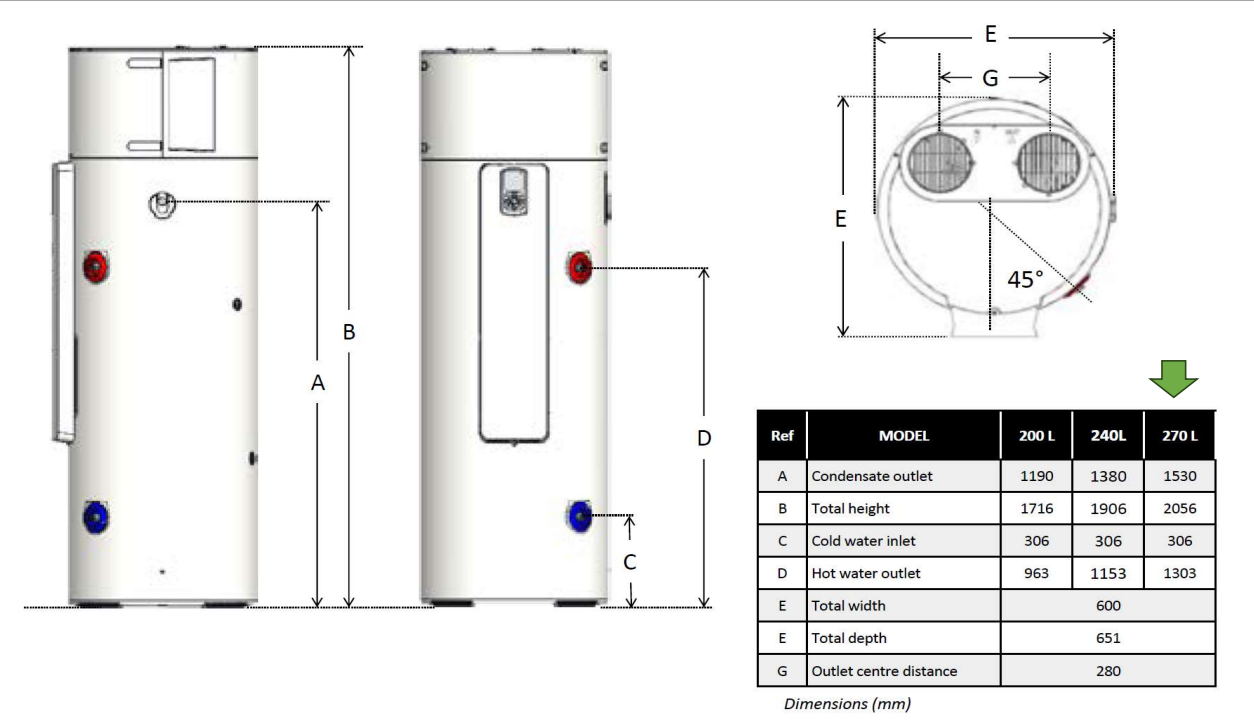
Ecolabel 55°C			A+			Ecolabel 55°C		
Voorraadvat	Type		WM270V		Type		Boiler	
Koelmiddel	Fabriekscode		986131		Code de fabrication		Réfrigérant	
Specificaties bij +7°C	Prated (*)	kW	1,22	kW	Prated (*)		Spécifications à +7°C	
	COP (*)		3,35		COP (*)			
	Opwarmtijd (*)	u:min	10:31	h:min	Temps d'échauffement			
	V40 (*)	L	367	L	V40 (*)			
Specificaties bij +20°C	Prated (*)	kW	1,46	kW	Prated (*)		Spécifications à +7°C	
	COP (*)		3,84		COP (*)			
	Opwarmtijd (*)	u:min	8:43	h:min	Temps d'échauffement			
	V40 (*)	L	364	L	V40 (*)			
Algemeen	Uitvoering		Vloer/Sol		Mise en oeuvre		Général	
	Inhoud opslagvat	L	270	L	Réservoir de stockage			
	Materialiaal voorraadvat		Email		Matériau de réservoir de stockage			
	isolatie voorraadvat	mm	50 mm PU	mm	Isolation réservoir de stockage			
	Bescherming corrosie		ACI hybride	°C	Protection contre la corrosion			
	Geluidsbronvermogen	dB	47	dB	Puissance acoustique			
	Functie antilegionella		incl.		Fonction antilegionella			
	Nominale werkdruk	Bar	5	Bar	Pression de service nominale			
	Max testdruk	Bar	8	Bar	Pression d'essai max.			
	Instelbereik watertemp	°C	50-62	°C	Point de consigne			
	Werkbereik (buitenlucht, gekanal.)	°C	-5-43	°C	Plage de fonct. (air ext. canalisé)			
	Werkbereik (binnenlucht, niet-gekanalis.)	°C	+5-43	°C	Plage de fonct. (air int. non canalisé)			
	Elektrische bijverwarming	kW	1,2	kW	Chauffage électrique supplémentaire			
Maten en gewichten	Type elektr. bijverwarming		RVS/acier inoxydable		Type de chauff. électr. supplémentaire		Dimensions et poids	
	Cozytouch app		incl.		Cozytouch app			
	Hoogte-breedte-lengte	mm	2056-600-651	mm	Hauteur-largeur-profondeur			
	Gewicht (leeg-gevuuld)	kg	105- 375	kg	Poids (vide-plein)			
Elektr. install.	Kleur (benadering)	RAL	RAL 9016	RAL	Couleur		Install. électr.	
	Voeding	V	230/1F	V	Alimentation			
	Max opg. Elektr. Vermogen	W	1800	W	Puis. él. max absorbé			
	Zekering traag	A	16	A	Fusible retardé			
	Hoofdvoeding aanbr.op		bi./int.		Unité à alimenter			
Lucht-aansluitingen	Sectie voedingskabel	mm²	3G2.5	mm²	Section câble alimentation		Raccords d'air	
	Diameter	mm	160	mm	Diamètre			
	Luchtdebiet snelheid 1/2/3	m³/h	250/285/345	m³/h	Débit d'air vitesse 1/2/3			
Hydraulische aansluitingen	Statische druk	Pa	130	Pa	Pression statique		Raccords hydrauliques	
	Water in/uit	"	3/4 M	"	Eau in/out			
Koelmiddel	Afvoer sifon		incl.		Ecoulement siphon		Install. Techn.	
	Koudemiddel		R290		Réfrigérant			
	GWP		3		GWP			
	Standaard vulling	kg	0,15	kg	Charge standard			
	CO ₂ eq. Standaardvulling (*)	kg	0,45	kg	CO ₂ eq. Charge standard (**)			
	Bijvulling	g/m (kg)	-	g/m (kg)	Charge supplémentaire			
	CO ₂ eq. Bijvulling	m	-	m	CO ₂ -eq Charge supplémentaire			
	Bevat gefluoreerde broeikasgassen		Neen/Non		Contient des gaz à effet de serre fluorés			
ErP gegevens (*)	Hermetisch gesloten koelcircuit		Ja/Oui		hermétiquement scellé		Données ErP (*)	
	Energieklasse sanitair warm water		A+		Classe énergét.eau chaude sanitaire			
	Tapprofiel		XL		Profilé de soutirage			
	Jaarlijks energieverbruik	kWh	1222	kWh	Consommation anuelle			
Opw. Rendement		%	137	%	Rendement chauffage			

* Getest volgens EN16147 (ErP)
(**) Gerekend met een GWP-waarde van 3 voor R290

(*) suivant la norme EN16147(ErP) à +7°C température extérieure
(**) Calculé avec une GWP-valeur de 3 pour R290

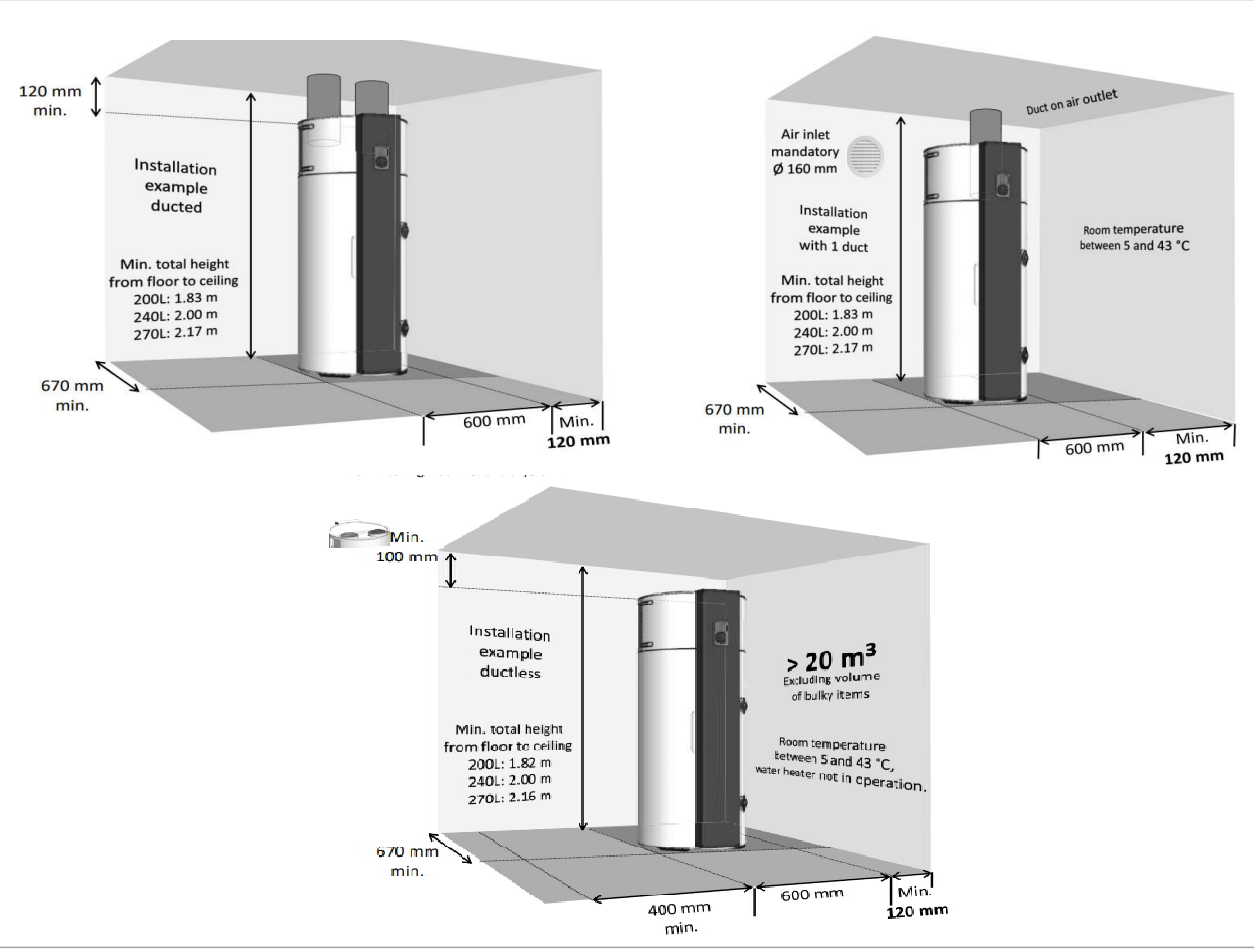
Afmetingen

Dimensions



Montage

Montage



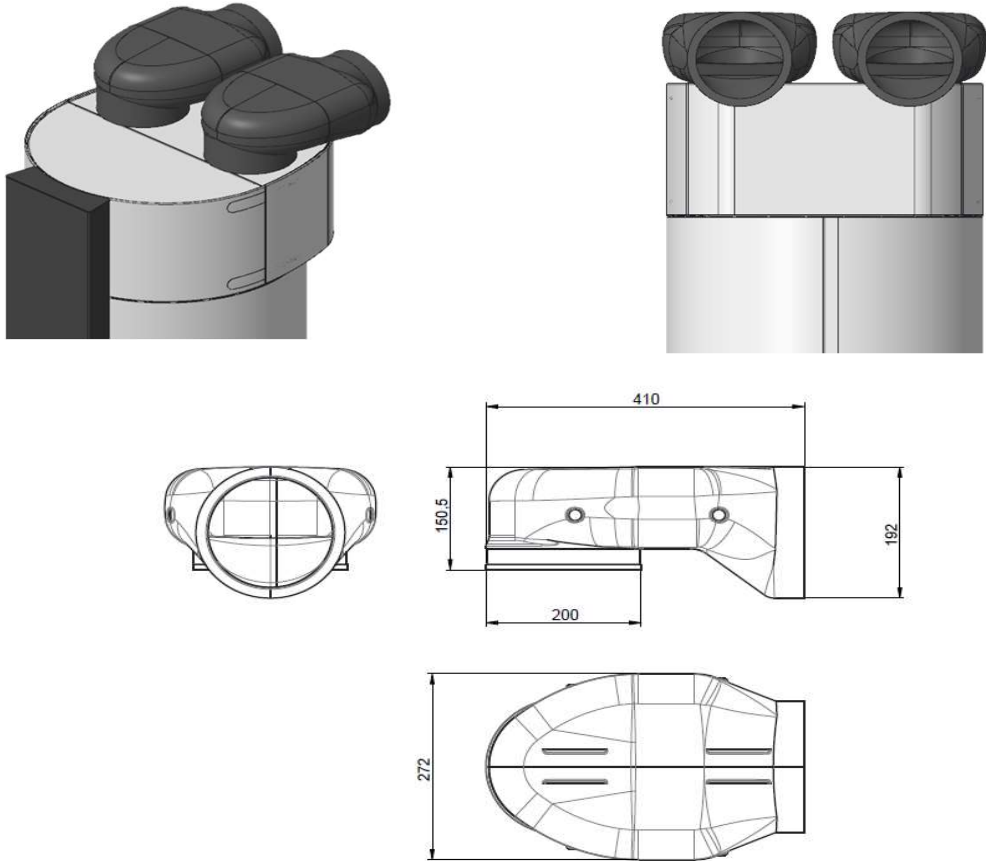
Permitted duct lengths.

Ext./Ext. duct		Standard configurations			
					
Air inlets/outlets		 X2 Roof	 X2 Wall-mounted	 X2 Roof	 X2 Wall-mounted
Max. lengths L1 + L2	Ø160 mm insulated semi-rigid galvanised duct	12 m	12 m	5 m	10 m
	Ø160 mm PEHD duct	24 m	22 m	19 m	22 m

If an additional 90° elbow is added, deduct 4 m from the permissible length.
If a 45° elbow is added, deduct 2 m from the permissible length.
For installations in which these configurations are not possible, please contact the manufacturer.

Optie UTC-ABO160

Option UTC-ABO160



Display

Écran

