



Energie-efficiëntieklasse		<b>A</b>		Classe d'efficacité énergétique	
Boiler	Type	<b>Combi 500a</b>		Type	Boiler
	Fabriekscode	<b>500 Itr Ø600 C. Combi</b>		Code de fabrication	
Technische gegevens	Inhoud	L	467	L	Contenu
	Max.werkdruk boiler	bar	10	bar	Pression max. boiler
	Max.werkdruk spiraal	bar	40	bar	Pression max. échangeur
	Max. temperatuur boiler	°C	95	°C	Température max. boiler
	Materiaal tank		444 / EN1.4521		Matériel boiler
	Materiaal wisselaar		444 / EN1.4521		Température max. boiler
	Vermogen el.element	kW	2	kW	Température max. boiler
Afmetingen & gewicht	Hoogte (incl. isolatie)	mm	2070	mm	Hauteur (isolation inclus)
	Breedte (incl. isolatie)	mm	995	mm	Largeur (isolation inclus)
	Gewicht (leeg)	kg	100	kg	Poids (vide)
Aansluitingen	SWW	"	1" (M)	"	ECS
	CV	"	1" (M)	"	CC
	Meetsondes	"	1x 1/2	"	Sondes
	Ringleiding	"	-	"	Boucle d'eau
	Elektrisch element	"	1 1/2" (F)	"	Chauffage électrique
Isolatie	Isolatielaag 1 (vast)		Neopor		Matériel Isolation 1
	Dikte	mm	95	mm	Épaisseur
	Isolatielaag 2 (demontabel)		Fleece		Matériel Isolation 2
	Dikte	mm	100	mm	Épaisseur
	Mantel		PP		Manteau
	Kleur		wit/blanc		Couleur
	R-waarde	m²K/W	6,5	m²K/W	Valeur R
Stilstandsverlies	W	55	W	Pertes thermiques	
Wisselaar	Spiraaloppervlakte	m²	3,08	m²	Surface
	Verm. 50°C boiler en 60°C CV in (DeltaT 5K)	kW	14,3	kW	Puissance 50°C boiler et 60°C CC (delta T5°C)
	Debiet spiraal	l/h	2502	l/h	Débit échangeur
	Drukverlies	mbar	199	mbar	Perte de pression

Laadtijd (indicatief)						Temps de charge (indicatif)
	<b>Combi 500a</b>					
	<b>Vermogen WP Puissance PAC</b>		<b>Primair debiet Débit primaire</b>		<b>Laadtijd Temps de charge</b>	
TCC06X	5,60	kW	-	l/h	-	min.
TCC08X	7,28	kW	-	l/h	-	min.
TCC11X	9,58	kW	2020	l/h	107	min.
TCC13	8,32	kW	1872	l/h	124	min.
TCC13(F)	9,68	kW	1872	l/h	106	min.
TCC16	10,36	kW	2339	l/h	99	min.
TCC16(F)	11,36	kW	2339	l/h	91	min.
TSC14	14,80	kW	1872	l/h	70	min.
TSC14(F)	13,69	kW	2339	l/h	75	min.

Buitemtemperatuur / température extérieure 7°C  
 Water van / Eau de 15°C => 45°C

