

Model	REU-N2635FFC	REU-N3237FFC	Eenheid
Toesteltype	Modulerende gasgeiser met constante temperatuur		
Installatie	Binnenshuis		
G20 aardgas minimum gasdruk	-0,10		mbar
G31 LPG minimum gasdruk	-0,10		mbar
Rookgasafvoer	Concentrisch ø80/125		mm
Temperatuurbereik met controller	37-50,55,60,65,75		°C
Temperatuurbereik met druktoetsen	40,42,50,55,60,65,75,85		°C
Ontsteking	Elektronisch		
Gasverbruik bij minimum vermogen	Hi (onderwaarde) / Hs(bovenwaarde)		
G20 aardgas Input Qm: Hi/Hs Vermogen Pm kW	4,00/4,40 4,20	4,00 / 4,40 4,20	kW
G20 aardgasdebiet	0,42	0,42	m³/h
G31 LPG Input Qm: Hi/Hs Vermogen Pm kW	4,00/4,40 4,20	4,00 / 4,40 4,20	kW
G31 propaangasdebiet	0,36	0,36	kg/h
Gasverbruik bij nominaal vermogen	Hi (onderwaarde) / Hs(bovenwaarde)		
G20 aardgas Input Qm: Hi/Hs Vermogen Pm kW	42,30 / 47,00 45,00	51,10 / 57,90 55,50	kW
G20 aardgasdebiet	4,5	5,50	m³/h
G31 LPG Input Qm: Hi/Hs Vermogen Pm kW	42,30 / 47,00 45,00	53,30 / 57,90 55,50	kW
G31 propaangasdebiet	3,40	4,10	kg/h
Rookgasdebiet met damp (max / min belasting)	53 / 5	65 / 5	m³/h
Rookgasdebiet droog (max / min belasting)	46 / 4	57 / 4	m³/h
Rookgastemperatuur	< 70°C		°C
CO ₂ concentratie max / min belasting	9,30 / 8,20	9,30 / 8,10	%
CO bij CO ₂ max / CO bij CO ₂ min	107 / 0	122 / 6	ppm
CO bij CO ₂ max / CO bij CO ₂ min %	9,3 / 8,2	9,30 / 8,10	%
NOx (max / min belasting)	38,10 / 6,7	40,10 / 5,40	ppm
Land van bestemming	BELGIË - FRANKRIJK		
Gascategorie en gasdruk	BE: I2E(S) - G20/G25 = 20/25mbar I3P - G31=37mbar FR: II2H3P - G20=20mbar, G30/31=30mbar		
Toesteltype	C13 C33 C53 C83P B33P		
Maximum waterdebiet	35	37	l/min
Minimum inschakeldebiet en uitschakeldebiet	Aan 1,5 uit 1		l/min
Minimum waterdruk	0,1		bar
Waterdruk	3 - 10		bar
Geabsorbeerd el. vermogen normaal/ stand-by / max	55 / 3 / 150	75 / 3 / 150	W
Geluidsdruk	59		dB(A)
Maximale veiligheidstijd bij ontsteking	3		sec
Gewicht	28	29	kg
IP beschermingsklasse	IPX4D		
Vorstbeveiliging	-20		°C
NOx bij Hs	27,40		mg/kWh

¹ De minimale waterstroom kan variëren afhankelijk van de temperatuurinstelling en de temperatuur van het koud water.

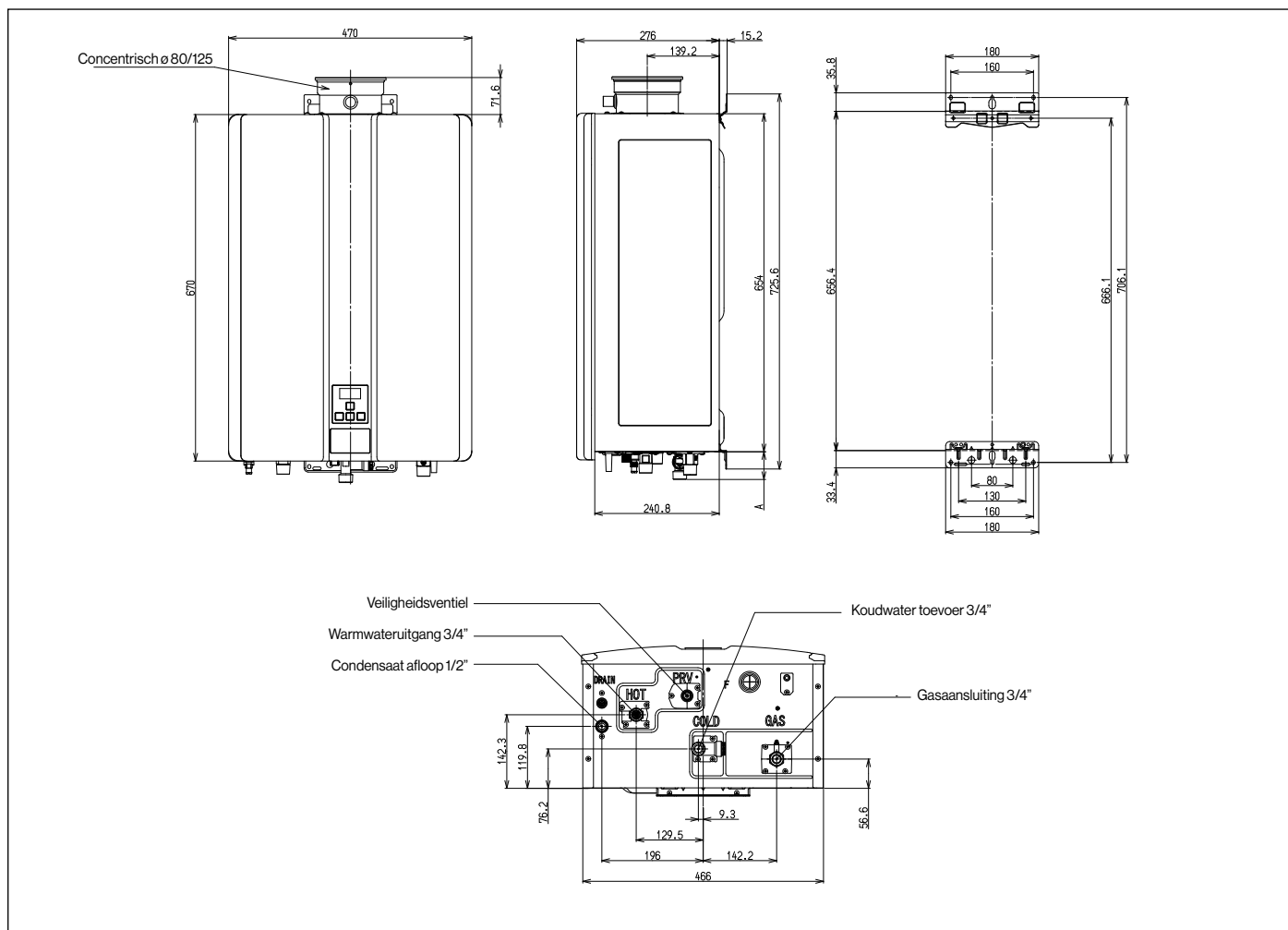
Product Fiche

			Eenheid
Leverancier	Rinnai voor Van Marcke		
Model	REU-N2635FFC-E	REU-N3237FFU-E	
Tapprofiel	XL	XXL	
Energieklasse	A	A	
Rendement	86,9	85,7	%
Jaarlijkse elektriciteitsverbruik (AEC)	20	22	kWh/jaar
Jaarlijks energieverbruik (AFC Hs)	17	22	GJ/jaar
Watertemperatuur 40°C	40°	40°	°C
Warmwatertemperatuur	55°	55°	°C

Waarden getest bij 60°C - G20 Hs volgens EU812/2013. De minimale waterstroom kan variëren afhankelijk van de temperatuurinstelling en de temperatuur van het koud water.



Afmetingen - Binnenuitvoeringen model N2635FFC en model N3237FFC



Accessoires

Ref. Rinnai	Omschrijving	Ref. Van Marcke
AWCONT-05	Afstandsbediening Sensei	832470
AWEZC(N)-01	Kabel (8m) voor cascadeschakeling met meerdere toestellen Sensei	832471
AWEZC(N)-02	Kabel (3m) voor cascadeschakeling met meerdere toestellen Sensei	832472
AWBMS-01	Foutindicatieschakelaar voor gebouwenbeheersysteem	832474