

DATOS TÉCNICOS PRESTIGE

Categoría del aparato	C13; C 33; C 43; C53; C63; C83
Presión preliminar del gas	20 - 30 mbar (G20) 30/37 mBar (G31)
Apto para gas	H ₂ H3P

Datos técnicos	Prestige
-----------------------	-----------------

ACS		
Carga nominal valor superior	kW	8.0 - 36.3
Carga nominal valor inferior	kW	7.2 - 32.7
Potencia nominal	kW	8.0 - 31.5
Caudal min. de arranque	l/min	no hay
Caudal de ACS a 60°C	l/min	12
Caudal de ACS a 40°C (mezcla)	l/min	20
Temperatura máx. de ACS	°C	60
Tiempo efectivo de espera del aparato*	sec.	0

Calefacción		
Carga nominal valor superior **	kW	8.0 - 30.3
Carga nominal valor inferior **	kW	7.2 - 27.3
Potencia nominal a 80/60°C**	kW	7.0 - 26.2
Potencia nominal a 50/30°C**	kW	7.7 - 26.8
Presión máx. del agua de calefacción	bar	3
Temperatura máx. del agua de calefacción	°C	90

Otros datos		
Consumo de gas	m ³ /h	0.75 - 3.39


Datos eléctricos		
Tensión de red	V	230
Clase de seguridad	IP	40
Consumo potencia: carga total	W	105
Consumo potencia: carga parcial	W	40
Consumo potencia: en espera	W	2.4

Dimensiones exteriores y peso		
Altura	mm	1070
Ancho	mm	870
Fondo	mm	450
Peso	kg	Aprox. 64

* Tiempo que se necesita desde que se abre el grifo de ACS para alcanzar un aumento de temperatura de 40K en la salida de ACS del aparato, basado en calefacción-caudal de ACS.

**La potencia máxima de calefacción ha sido ajustada por el fabricante en el 70% del valor máximo

Intergas Verwarming B.V.
Postbus 6
7740 AA Coevorden

13-10-2014


DATOS TÉCNICOS HRE

Categoría	C13; C 33; C 43; C53; C83
Presión preliminar de gas	G20: 20 mbar, G31: 30/37 mbar
Apto para gas	II2H3P

Datos técnicos	Kombi Kompakt HRE			
	24/18	28/24	36/30	42

ACS					
Carga nominal valor superior	kW	6,2 – 24,6	7,9 – 31,1	8,0 – 36,3	8,0 – 36,3
Carga nominal valor inferior	kW	5,6 – 22,1	7,1 – 28,0	7,2 – 32,7	7,2 – 32,7
Potencia nominal	kW	6,1 – 21,0	6,6 – 26,2	7,9 – 31,5	7,9 – 31,5
Caudal mínimo de arranque	l/min	2	2	2	2
Caudal ACS 60°C	l/min	6	7,5	9	9
Caudal ACS 40°C (mezclada)	l/min	10	12,5	15	15
Temperatura ACS	°C	60			
Tiempo de espera efectivo del aparato*	sec	<1			

Calefacción					
Carga nominal valor superior	kW	6,2 – 20,8	7,9 – 26,3	8,0 – 30,3	8,7 – 47,1
Carga nominal valor inferior	kW	5,6 – 18,7	7,1 – 23,7	7,2 – 27,3	7,8 – 42,5
Potencia útil 80/60°C***	kW	5,4 – 17,8	6,9 – 22,8	7,1 – 26,3	40,9
Potencia útil 50/30°C***	kW	5,9 – 18,1	7,6 – 23,4	7,8 – 27,1	-
Presión máxima del agua de calefacción	Bar	3			
Temperatura máxima del agua de calefacción	°C	90			

Datos restantes					
Consumo de gas metano (G20)	m³/h	0,58 – 2,29	0,74 – 2,91	0,82 – 3,39	0,91 – 4,41
Consumo de gas propano (G31)	m³/h	0,22 – 0,87	0,28 – 1,11	0,28 – 1,29	0,28 – 1,68

Datos eléctricos				
Alimentación eléctrica	V	230		230
Grado de protección	IP	IP44		IP40
Potencia absorbida: carga máxima	W	105		190
Potencia absorbida: carga parcial	W	40		55
Potencia absorbida: standby	W	2,4		2,4

Dimensiones y peso					
Alto	mm	590	650	710	710
Ancho	mm	450			
Fondo	mm	240			
Peso	kg	30	33	36	36

* Tiempo que se necesita desde que se abre el grifo de ACS para alcanzar un aumento de temperatura de 40K en la salida de ACS del aparato, basado en el caudal de confort de ACS.

** La potencia máxima de la calefacción ha sido ajustada por el fabricante en el 70% del valor máximo.

Intergas Verwarming B.V.
Postbus 6
7740 AA Coevorden

13-10-2014

DATOS TÉCNICOS HR

Tipo de aparato	B23; B33; C13; C 33; C 43; C53; C63; C83
presión preliminar de gas	20 - 30 mbar (G20) / 30/37 mBar (G31)
Apta para gas	II _{2H3P}

Datos Técnicos	Kombi Kompakt HR		
	24	28/24	36/30

ACS				
Carga nominal valor superior	kW	7,2 – 24,6	7,9 – 31,7	8,0 – 36,3
Carga nominal valor inferior	kW	6,5 – 22,1	7,1 – 28,5	7,2 – 32,7
Potencia nominal*	kW	7,1 – 21,0	7,8 – 27,5	8,0 – 31,5
Caudal min. de arranque	l/min	2	2	2
Caudal de ACS a 60°C	l/min	6	7,5	9
Caudal de ACS a 40°C	l/min	10	12,5	15
Temperatura máximo	°C	65	65	65
Tiempo de espera efectivo del aparato*	sec	<1		

Calefacción				
Carga nominal valor superior	kW	7,2 – 20,7	7,9 – 23,3	8,0 – 30,3
Carga nominal valor inferior	kW	6,5 – 18,7	7,1 – 21,0	7,2 – 27,3
Potencia útil 80/60°C **	kW	6,3 – 18,4	6,9 – 20,1	7,0 – 26,2
Potencia útil 50/30°C **	kW	6,9 – 18,5	7,5 – 20,5	7,7 – 26,8
Presión máximo	bar	3	3	3
Temperatura máximo	°C	90	90	90

Datos restantes				
Consumo de gas metano (G20)	m ³ /h	0,67 – 2,29	0,74 – 2,96	0,75 – 3,39
Consumo de gas propano (G31)	m ³ /h	0,26 – 0,87	0,28 – 1,12	0,28 – 1,29

Datos eléctricos				
Tensión de red	V	230		
Clase de seguridad	IP	44 (no válido para B23; B33)		
Consumo potencia: carga total	W	105		
Consumo potencia: carga parcial	W	40		
Consumo potencia: en espera	W	2,4		

Dimensiones exteriores y peso				
Altura	mm	750	750	810
Ancho	mm	450	450	450
Profundidad	mm	270	270	270
Peso	kg	36	36	39

* Tiempo que se necesita desde que se abre el grifo de ACS para alcanzar un aumento de temperatura de 40K en la salida de ACS del aparato, basado en el caudal de confort de ACS.

** La potencia máxima de la calefacción ha sido ajustada por el fabricante en el 70% del valor máximo.

Intergas Verwarming B.V.
Postbus 6
7740 AA Coevorden

13-10-2014