



Datos técnicos

Gama técnica

		ACUMULACIÓN	MIXTAS		
Características	Ud	IsoTwin MiConnect®	Semia Condens		Thema Condens
Modelo		31	30	25	25 - H
Tecnología de combustión		FlameFit	Neumática		
Modulación		1:9	1:5		
Rendimiento ErP	%	94			
Nivel sonoro	dB(A)	43	49	50	
Eficiencia calefacción MiPro Sense (Rango A+++G)		A+			
Eficiencia calefacción MiSet (Rango A+++G)		A			
Eficiencia ACS / Perfil demanda (Rango A+-F)		A/XL			
Gas		Natural			
Transformación a Propano		Display	No disponible		
Intercambiador primario		Acero inoxidable	Aluminio		Acero inoxidable
Calefacción					
Potencia útil calefacción (50/30 °C)	kW	3,8 - 27,6	6,3-26,5	5,3-19,1	5,4-26,1
Potencia útil calefacción (80/60 °C)	kW	3,5 - 25,0	6-25	5-18,1	4,9-24,2
Rendimiento PCI (50/30 °C)	%	108,3	104		106,2
Rendimiento PCI (80/60 °C)	%	98	98,2		98,7
Rango de temperatura		15-80	10-80		
Caudal ΔT=20	l/h	1.077	718	520	646
Vaso expansión	l	12	8		
Máxima presión de trabajo	bar	3			
ACS					
Potencia ACS	kW	3,6 - 31,0	6-30	5-25,2	5,1 - 25,5
Caudal (ΔT=25) Tª entrada 10 °C	l/min	25,2	17,5	14,6	
Rango de temperatura	°C	45-65	35-60		38-60
Presión máxima admisible	bar	10			
Volumen ACS	l	42	-		
Otros					
Máx. consumo elec.	W	149	110	105	107
Consumo en Stand-by (en espera)	W	< 2			2,7
Protección Eléctrica		IPX5D	IPX4D		IPX5
Dimensiones					
anchoxlargo x profundo	mm	470x893x582	418x740x300		418x740x344
Peso	kg	65	32		37,1
Control de serie		MiSet cableado	Consultar opciones		
Evacuación de humos ¹					
60/100	Horizontal	m	8 + 1 codo 87°	10 + 1 codo 87°	
	Vertical	m	8	10	
80/125	Horizontal	m	23 + 3 codos 87°	25 + 1 codo 87°	
	Vertical	m		25 + 3 codos 87°	
80/80		m	Evacuación: 33 + 3 codos 87° (30 máx. en la vertical) Toma de aire: 8 + 1 codo 87° ²		50 + 3 codos 87°
Tipos homologados		C13, C33, C43, C53, C83, C93, B23P, B33	C13, C33, C43, C53, C83, C93, C(10)3, B33, B53P		C13, C33, C43, C53, C83, C93, B23P, B53P
Certificado	CE	0063DL3987	0063CP3646	0063CP3646	1312BU5334

Datos de las nuevas calderas provisionales

(1) Datos orientativos. Consultar instrucciones de evacuación de humos

(2) Sólo si la aspiración y evacuación están en fachadas o vertientes contrapuestas