Lidia Confort Plus

Confort en calefacción y ACS: los grupos térmicos Lidia GT y Lidia GTA integran una avanzada electrónica que permite el control ajustado de la temperatura de calefacción y en el caso de las GTA también del ACS.

Robustez, durabilidad y fiabilidad: la caldera integra un cuerpo de fundición, material de alta calidad que garantiza una muy extensa vida útil del grupo térmico. Los modelos 20, 30 y 50 GTA incluyen un acumulador de acero esmaltado con ánodo de magnesio.

El modelo 30 GTA Inox incluye un acumulador de acero inox, con posibilidad de incorporar protección catódica permanente.

Baja Temperatura: indicada para instalaciones de radiadores y de suelo radiante.

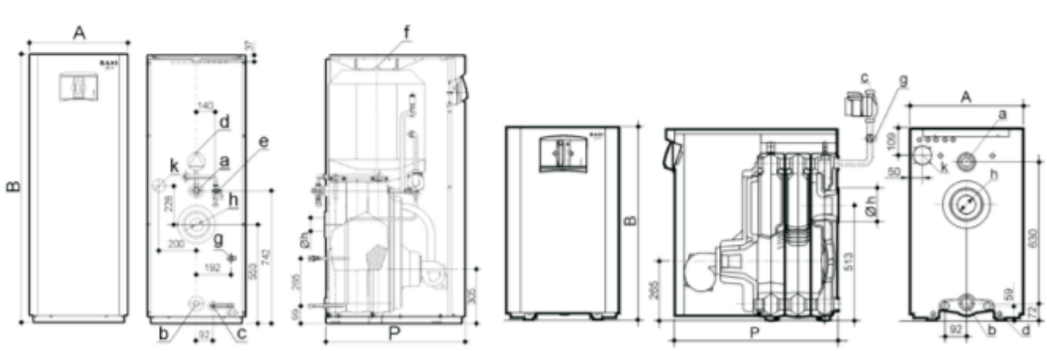
Circulador modulante conforme a la ErP: Se entrega el circulador de calefacción en su embalaje, y la válvula de seguridad. Con la versión GTA también se suministra el grupo de seguridad Flexbrane para el depósito, y el circulador del primario de ACS integrado y montado en la caldera.

		GTA				GTAF	GT			GTF
				NOVEDAD						
		20	30	30 Inox	50	30	20	30	40	30
Potencia térmica nominal agua caliente	kW	20,0	29,0	29,0	48,0	29,0	-	-	-	-
Potencia térmica nominal Calefacción 80/60ºC	kW	20,0	29,0	29,0	48,0	29,0	20,0	29,0	38,0	29,0
Rendimiento a potencia nominal 80/60ºC	%	92,9	93,2	93,2	93,6	93,2	92,9	93,2	93,4	93,2
Rendimiento con carga parcial del 30% 50/30ºC	%	97,2	97,0	97,0	96,7	97,0	97,2	97,0	96,8	97,0
Volumen acumulador	l	120	120	120	150	120	-	-	-	-
Producción ACS en 10 minutos ΔT=30ºC	l	206	217	228	301	217	-	-	-	-
Producción continua (1)	l/h	570	630	730	880	630	-	-	-	-
Dimensiones alto x ancho x profundo	mm	1587 x 550 x 660	1587 x 550 x 770	1587 x 550 x 770	1500 x 550 x 1025	1587 x 550 x 770	850 x 500 x 630	850 x 500 x 750	850 x 500 x 910	850 x 500 x 750
Peso neto aproximado	kg	225	280	280	360	280	133	169	203	133
Clase de eficiencia en Calefacción		B	B	B	B	B	B	B	B	B
Clase de eficiencia en ACS/Perfil demanda		B/XL	B/XL	B/XL	B/XXL	B/XL	-	-	-	-
Referencia		**7649878**	**7649879**	**7673434**	**7649881**	**7649882**	**7649883**	**7649885**	**7649886**	**7649887**

Forma de suministro		En un solo bulto								
Conexiones										
a. Ida		1"	1"	1"	1 1/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1"
b. Retorno		1"	1"	1""	1 1/4"	1"	1"	1""	1 1/4"	1"
c. Circulador		1"	1"	1"	1 1/4"	1"	1"	1"	1 1/4"	1"
d. Desagüe		1/2"	1/2"	1/2"	1/4"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
e. Entrada agua fría		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	-	-	-	-
f. Consumo de ACS		3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	-	-	-	-
g. Válvula seguridad		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Dimensiones (mm)										
A. Ancho		550	550	550	550	550	500	500	500	500
B. Alto		1.587	1.587	1.587	1.500	1.587	850	850	850	850
P. Profundidad		660	770	770	1.025	770	630	750	910	750
Øh. Salida humos		150	150	150	150	80 (*)	150	150	150	80 (*)
Øk. Entrada aire quemador		-	-	-	-	80 (*)	-	-	-	80 (*)

(1) Tª salida ACS: 40ºC
Tª entrada agua red: 10ºC
Tª entrada primario: 80ºC

(*) Longitud máxima:
Conducto doble 80 mm = 2 x 8 m + codo 90 º
La longitud equivalente codo 90º es de 0,6 m
1 m menos de aspiración, permite 0,5 m más de expulsión.



BAXI ofrece una verificación gratuita de la Puesta en Marcha de la caldera, realizada, a petición del usuario, por el Servicio Oficial de Asistencia Técnica BAXI.