

		A	B	C	D	E	F	G
	<b><u>Blatt 1</u></b>	Gasmangel- sicherung	Langsam- zündventil	Zünd- sicherung	Flamm- überwachung Methode 1	Flamm- überwachung Methode 2	Abgas- überwachung	Temperatur- begrenzer
1	<b><u>Temperatur-Sensor</u></b>						<b>X</b>	<b>X</b>
2	<b><u>Abgas</u></b> tritt länger als 2 Min. in den Aufstellraum						<b>X</b>	
3	<b><u>Thermoelement</u></b>			<b>X</b>				
4	<b><u>Ionisationselektrode</u></b> Erhöhte Sicherheit durch Verwendung von Wechselspannung				<b>X</b>			
5	<b><u>UV-Dioden</u></b>					<b>X</b>		
6	<b><u>Kugel</u></b> behindert die Wasserströmung in einer Richtung		<b>X</b>					
7	Brennendes Gas leitet den <b><u>elektrischen Strom</u></b> in einer Richtung				<b>X</b>			
8	Ein durch UV-Licht angeregtes Gas <b><u>leitet den elektrischen Strom</u></b>					<b>X</b>		
9	<b><u>Gaszufuhr</u></b> wird erst bei einem Mindestversorgungsdruck freigegeben	<b>X</b>						
10								
11	Unterbricht den Stromweg, wenn die TWW-Temp. <b><u>über 60°C</u></b> ansteigt							<b>X</b>

		A	B	C	D	E	F	G
	<b><u>Blatt 2</u></b>	Hydro- generator	Bypass	Piezo- Zünder	Zünd- transformator	Thermo- element	Temperatur- einstellung	Gaszufuhr für den Zündbrenner beim Zünden
1	<b><u>Spannungserzeugung</u></b> durch einen Generator (ähnlich Fahrraddynamo)	<b>X</b>						
2	<b><u>Nebenweg, Umgehung-</u></b>		<b>X</b>				<b>X</b>	
3		<b><u>Wasser</u></b>						
3			<b>X</b>					<b>X</b>
4	Erzeugung eines kurzzeitig sehr hohen Spannung (Spannungsspitze)				<b>X</b>			
5								
6								
7	Spannungserzeugung durch mechanische Verformung eines Kristalles (Piezo-Effekt)			<b>X</b>				
8								
9								
10	Spannungserzeugung durch Wärmeeinwirkung auf 2 thermoelektrisch unterschiedliche Metalle					<b>X</b>		
11								
12								
13								
14								