

DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTOS DE LOS REQUISITOS TÉCNICOS DE LA INSTALACIÓN MICROGENERADORA

En.....el día del mes de.....del año.....,

LA FIRMA INSTALADORA.....

R.U.T:.....Domicilio:.....

Con el respaldo técnico de:.....Documento de identidad:.....

DECLARA

El equipamiento de la Instalación Microgeneradora (IMG) asociada al Microgenerador
....., Identificado con el Número, Convenio de
Conexión suscrito con UTE el día de de, cumple con la normativa
técnica de reconocido
prestigio internacional.

El equipo generador, cumple con los requisitos esenciales de seguridad establecidos en el
Anexo I del Reglamento de Seguridad de Productos Eléctricos de Baja Tensión y con.....
.....

El equipamiento de la IMG cumple con el Reglamento de BT, y en particular con las
siguientes condiciones técnicas:

1. Las funciones de protección de máxima y mínima frecuencia y máxima y mínima tensión a que se refiere el punto VI del capítulo XXVIII o XXIX del Reglamento de BT, y las maniobras de desconexión-conexión por actuación de las mismas son realizadas mediante un interruptor automático de interconexión que realizará el rearme automático del equipo al menos tres minutos después de que se restablezcan las condiciones normales de suministro de la red.
2. La protección para la interconexión de máxima y mínima frecuencia está dentro de los valores 51 y 47 Hz, respectivamente y los de máxima y mínima tensión entre el 115 % y 85% de la tensión nominal, existiendo imposibilidad de modificar los valores de ajuste de las protecciones por el usuario mediante software.
3. La IMG está equipada con protecciones diseñadas para provocar la apertura del interruptor de interconexión automático frente a aperturas en la red de UTE o aperturas de la ICP (no funcionamiento en isla).
4. La IMG cumple con los requisitos de armónicos y compatibilidad electromagnética establecidos en el Reglamento de BT (capítulo XXVIII o XXIX punto VI).
5. El factor de potencia de la IMG es igual o superior a 0,95.
6. Se realizaron todas las verificaciones establecidas en el punto 6 del Acuerdo Operativo.
7. En las IMG con generador sincrónico el dispositivo para la sincronización con la red de UTE está ajustado de acuerdo a los límites máximos establecidos.

.....
Firma instaladora

.....
Técnico instalador