

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
....., NIS....., 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 del Equipamiento Eléctrico de Baja Tensión y con
.....

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 V del capítulo 28 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 28 punto V).
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.

.....
Firma instaladora

.....
Técnico instalador