

**REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA  
TENSIÓN (REAL DECRETO 842/2002)**

**TABLAS DE TRAMITACIÓN**

## TABLA N° 1

# INSTALACIONES QUE PRECISAN MEMORIA TÉCNICA DE DISEÑO Y CERTIFICADO DE INSTALACIÓN PARA SU PUESTA EN SERVICIO

Tipo de instalación	Potencia, kW
Las correspondientes a industrias y almacenes, en general	$P \leq 20$ kW
Las correspondientes a: - Locales húmedos, polvorientos o con riego de corrosión - Bombas de extracción o elevación de agua, sean industriales o no	$P \leq 10$ kW
Las correspondientes a : - Locales mojados. - Generadores y convertidores - Conductores aislados para caldeo, excluyendo las de viviendas	$P \leq 10$ kW
- De carácter temporal para alimentación de maquinaria de obras en construcción. - De carácter temporal en locales o emplazamientos abiertos	$P \leq 50$ kW
- De carácter temporal en locales o emplazamientos cerrados (circos carpas cerradas, casetas de feria, etc.)	$P \leq 50$ kW y Aforo $\leq 50$ personas
Las de edificios destinados principalmente a viviendas, locales comerciales y oficinas, que no tengan la consideración de locales de pública concurrencia, en edificación vertical u horizontal	$P \leq 100$ kW por caja gral. De protección
Las correspondientes a viviendas unifamiliares	$P \leq 50$ kW
Las de garajes que disponen de ventilación natural	Hasta 5 plazas
Las correspondientes a bibliotecas, centros de enseñanza, consultorios médicos, establecimientos comerciales, oficinas con presencia de público, residencia de estudiantes, gimnasios y salas de exposiciones, centros culturales, clubes sociales y deportivos	Hasta 50 personas de ocupación
Instalaciones de alumbrado exterior	$P \leq 5$ kW
Las correspondientes a piscinas y fuentes	$P \leq 5$ kW
Acometidas individuales aéreas o subterráneas con menos de 150 m	Sin límite de potencia

## TABLA N° 2

### INSTALACIONES QUE PRECISAN PROYECTO, CERTIFICADO DE DIRECCIÓN DE OBRA Y CERTIFICADO DE INSTALACIÓN

Tipo de instalación	Potencia, kW
Las correspondientes a industrias y almacenes, en general	$P > 20 \text{ kW}$ y $P \leq 100 \text{ kW}$
Las correspondientes a: - Locales húmedos, polvorientos o con riesgo de corrosión. - Bombas de extracción o elevación de agua, sean industriales o no	$P > 10 \text{ kW}$
Las correspondientes a: - Locales mojados. - Generadores y convertidores. - Conductores aislados para caldeo, excluyendo las de viviendas	$P > 10 \text{ kW}$ y $P \leq 25 \text{ kW}$
- De carácter temporal para alimentación de maquinaria de obras en construcción. - De carácter temporal en locales o emplazamientos abiertos	$P > 50 \text{ kW}$
- De carácter temporal en locales o emplazamientos cerrados (circos carpas cerradas, casetas de feria, etc.)	$P > 50 \text{ kW}$ o Aforo $> 50$ personas
Las de edificios destinados principalmente a viviendas, locales comerciales y oficinas, que no tengan la consideración de locales de pública concurrencia, en edificación vertical u horizontal	$P > 100 \text{ kW}$ por caja general de protección
Las correspondientes a viviendas unifamiliares	$P > 50 \text{ kW}$
Las de garajes que requieren ventilación forzada	Hasta 25 plazas
Las de garajes que disponen de ventilación natural	De más de 5 plazas de estacionamiento y menos de 25 plazas
Las correspondientes a: - Líneas de baja tensión con apoyos comunes con las de alta tensión. - Máquinas de elevación y transporte. - Las que utilicen tensiones especiales. - Las destinadas a rótulos luminosos salvo que se consideren instalaciones de Baja tensión según lo establecido en la ITC-BT 44. - Cercas eléctricas. - Redes aéreas o subterráneas de distribución. - Acometidas individuales aéreas o subterráneas con más de 150 m	Sin límite de potencia
Las correspondientes a locales con riesgo de incendio o explosión, excepto garajes	Sin límite
Las correspondientes a piscinas	$P > 5 \text{ kW}$ y $P \leq 10 \text{ kW}$
Las correspondientes a fuentes	$P > 5 \text{ kW}$
Todas aquellas que no estando comprendidas en los grupos anteriores, determine el Ministerio de Ciencia y Tecnología, mediante la oportuna Disposición	Según corresponda

## TABLA N° 3

### INSTALACIONES QUE PRECISAN PROYECTO, CERTIFICADO DE DIRECCIÓN DE OBRA, CERTIFICADO DE INSPECCIÓN INICIAL POR ORGANISMO DE CONTROL Y CERTIFICADO DE INSTALACIÓN

Tipo de instalación	Potencia, kW
Las correspondientes a industrias y almacenes, en general	P > 100 kW
Las correspondientes a: - Locales mojados	P > 25 kW
- Locales de espectáculos y actividades recreativas: cines, teatros, auditorios, estadios, pabellones deportivos, plazas de toros, hipódromos, parques de atracciones y ferias fijas, salas de fiesta, discotecas, salas de juego y azar.	Cualquier ocupación
- Locales de reunión, trabajo y usos sanitarios: Templos, Museos, Salas de conferencias y congresos, casinos, hoteles, hostales, bares, cafeterías, restaurantes o similares, zonas comunes en agrupaciones de establecimientos comerciales, aeropuertos, estaciones de viajeros, estacionamientos cerrados y cubiertos para más de 5 vehículos, hospitales, ambulatorios y sanatorios, asilos y guarderías.	Cualquier ocupación
- Bibliotecas, centros de enseñanza, consultorios médicos, establecimientos comerciales, oficinas con presencia de público, residencias de estudiantes, gimnasios, salas de exposiciones, centros culturales, clubes sociales y deportivos.	Más de 50 personas de ocupación
Locales con riesgo de incendios y explosión, de clase I, excepto garajes de menos de 25 plazas	Sin límite
Instalaciones de alumbrado exterior	P > 5 kW
Las de quirófanos y salas de intervención	Sin límite
Las correspondientes a piscinas	P > 10 kW

## TABLA N° 4

# INSPECCIONES PERIÓDICAS REALIZADAS POR ORGANISMOS DE CONTROL

Tipo de instalación	Potencia, kW	Plazo, años
Las correspondientes a industrias y almacenes, en general	P > 100 kW	5
Las correspondientes a: - Locales mojados	P > 25 kW	5
- Locales de espectáculos y actividades recreativas: cines, teatros, auditorios, estadios, pabellones deportivos, plazas de toros, hipódromos, parques de atracciones y ferias fijas, salas de fiesta, discotecas, salas de juego y azar.	Cualquier ocupación	5
- Locales de reunión, trabajo y usos sanitarios: Templos, Museos, Salas de conferencias y congresos, casinos, hoteles, hostales, bares, cafeterías, restaurantes o similares, zonas comunes en agrupaciones de establecimientos comerciales, aeropuertos, estaciones de viajeros, estacionamientos cerrados y cubiertos para más de 5 vehículos, hospitales, ambulatorios y sanatorios, asilos y guarderías.	Cualquier ocupación	
- Bibliotecas, centros de enseñanza, consultorios médicos, establecimientos comerciales, oficinas con presencia de público, residencias de estudiantes, gimnasios, salas de exposiciones, centros culturales, clubes sociales y deportivos.	Más de 50 personas de ocupación	
Locales con riesgo de incendios y explosión, de clase I, excepto garajes de menos de 25 plazas	Sin límite	5
Instalaciones de alumbrado exterior	P > 5 kW	5
Las de quirófanos y salas de intervención	Sin límite	5
Las correspondientes a piscinas	P > 10 kW	5
Edificios destinados a viviendas	P > 100 kW por caja gral. de protección	10