

## ANTECEDENTES DE ACREDITACIÓN

<b>CICLO DE ACREDITACION:</b>	14/11/2025 al 14/11/2029
<b>FECHA DE REVISIÓN:</b>	15/12/2025
<b>TIPO DE ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:</b>	Laboratorio de Ensayo
<b>RAZÓN SOCIAL DEL ORGANISMO DE EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD:</b>	<b>UTE - Laboratorio</b>
<b>NOMBRE FANTASÍA:</b>	-----
<b>DIRECCIÓN:</b>	Paraguay 2385, Montevideo - Uruguay
<b>IDENTIFICACIÓN:</b>	LE 024
<b>REQUISITOS DE ACREDITACIÓN:</b>	Norma ISO/IEC 17025:2005 (equivalente a norma UNIT-ISO/IEC 17025:2005) (hasta 15/09/2020). Norma ISO/IEC 17025:2017 (equivalente a norma UNIT-ISO/IEC 17025:2017) (desde 15/09/2020).
<b>CICLOS ANTERIORES</b>	19/03/2013 al 19/03/2016 29/09/2017 al 29/09/2021 29/09/2021 al 29/09/2025

### DETALLE DEL ALCANCE:

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Calentadores eléctricos de acumulación	Verificación de la capacidad nominal	----	Procedimiento interno PR-PRS-EY-MC01-02 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987  Referenciado en Norma UNIT 1157:2011 Anexo B	Otorgamiento	19/03/2013	15/10/2013
Calentadores eléctricos de acumulación	Verificación de la capacidad nominal	$\leq 150$ l	Norma UNIT-IEC 60379:1987  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se agrega el rango y se actualiza el método de ensayo	15/10/2013	21/10/2014
Calentadores eléctricos de acumulación	Verificación de la capacidad nominal	$\leq 150$ l	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se actualiza el método de ensayo	21/10/2014	07/08/2015 SUSPENSION  19/03/2016 CANCELADO

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Calentadores eléctricos de acumulación	Capacidad nominal	> 9 L	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2017	17/10/2018
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Capacidad nominal	≤ 300 L	PR-PRS-EY-MC01 v6 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza rango y método	17/10/2018	23/01/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Capacidad nominal	≤ 300 L	PR-PRS-EY-MC01 v7 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Actualización del método y norma	23/01/2020	15/09/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Capacidad nominal	≤ 300 L	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza versión de método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Capacidad nominal	≤ 300 L	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2021	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA 14/11/2025 SUSPENDIDO
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Capacidad nominal	≤ 300 L	PR-AYS-EY-MC01-08 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Levantamiento de suspensión	15/12/2025	
Calentadores eléctricos de acumulación	Medición de la temperatura en calentador eléctrico de agua de acumulación	----	Procedimiento interno PR-PRS-EY-MC01-02 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987  Referenciado en Norma UNIT 1157:2011	Otorgamiento	19/03/2013	15/10/2013

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Calentadores eléctricos de acumulación	Medición de la temperatura en calentador de agua eléctrico de acumulación	10-100 °C	Norma UNIT-IEC 60379:1987 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se agrega el rango y se actualiza el método de ensayo	15/10/2013	21/10/2014
Calentadores eléctricos de acumulación	Medición de la temperatura en calentador de agua eléctrico de acumulación	10-100 °C	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se actualiza el método de ensayo	21/10/2014	07/08/2015 <b>SUSPENSION</b>  19/03/2016 <b>CANCELADO</b>
Calentadores eléctricos de acumulación	Temperatura promedio del agua extraída relacionada a 50 K (θp)	10-100 °C	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2017	17/10/2018
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Temperatura promedio del agua extraída relacionada a 50K (θp)	< 100°C	PR-PRS-EY-MC01 v6 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza rango y método	17/10/2018	23/01/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Temperatura promedio del agua extraída relacionada a 50K (θp)	< 100°C	PR-PRS-EY-MC01 v7 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Actualización del método y norma	23/01/2020	15/09/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Temperatura promedio del agua extraída relacionada a 50K (θp)	< 100°C	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza versión de método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Temperatura promedio del agua extraída relacionada a 50K (θp)	< 100°C	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2021	30/09/2025 <b>ACREDITACION VENCIDA</b>  14/11/2025 <b>SUSPENDIDO</b>

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Temperatura promedio del agua extraída relacionada a 50K (θp)	< 100°C	PR-AYS-EY-MC01-08 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Levantamiento de suspensión	15/12/2025	
Calentadores eléctricos de acumulación	Medición de energía (Mensual) consumida	----	Procedimiento interno PR-PRS-EY-MC01-02 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 Referenciado en Norma UNIT 1157:2011	Otorgamiento	19/03/2013	15/10/2013
Calentadores eléctricos de acumulación	Medición de energía (Mensual) consumida	≤ 8280 kW h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se agrega el rango y se actualiza el método de ensayo	15/10/2013	21/10/2014
Calentadores eléctricos de acumulación	Medición de energía (Mensual) consumida	≤ 8280 kW h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se actualiza el método de ensayo	21/10/2014	07/08/2015 SUSPENSION  19/03/2016 CANCELADO
Calentadores eléctricos de acumulación	Consumo de energía mensual	< 2000 kW h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2017	17/10/2018
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Consumo de energía mensual	≤ 1230 kWh	PR-PRS-EY-MC01 v6 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza rango y método	17/10/2018	23/01/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Consumo de energía mensual	≤ 1230 kWh	PR-PRS-EY-MC01 v7 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Actualización del método y norma	23/01/2020	15/09/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Consumo de energía mensual	≤ 1230 kWh	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-	Se actualiza versión de método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011			
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Consumo de energía mensual	$\leq 1230$ kWh	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2021	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA 14/11/2025 SUSPENDIDO
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Consumo de energía mensual	$\leq 1230$ kWh	PR-AYS-EY-MC01-08 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Levantamiento de suspensión	15/12/2025	
Calentadores eléctricos de acumulación	Determinación de la pérdida estática cada 24 horas	----	Procedimiento interno PR-PRS-EY-MC01-02 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987  Referenciado en Norma UNIT 1157:2011	Otorgamiento	19/03/2013	15/10/2013
Calentadores eléctricos de acumulación	Determinación de la pérdida estática cada 24 horas	$\leq 276$ kW h	Norma UNIT-IEC 60379:1987  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se agrega el rango y se actualiza el método de ensayo	15/10/2013	21/10/2014
Calentadores eléctricos de acumulación	Determinación de la pérdida estática cada 24 horas	$\leq 276$ kW h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se actualiza el método de ensayo	21/10/2014	07/08/2015 SUSPENSION  19/03/2016 CANCELADO
Calentadores eléctricos de acumulación	Pérdida estática por cada 24 horas (Qpr)	$< 100$ kW h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2017	17/10/2018
Calentadores eléctricos de acumulación	Pérdida estática por cada 24 horas (Qpr)	$\leq 27$ kWh	PR-PRS-EY-MC01 v6 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza rango y método	17/10/2018	23/01/2020

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Calentadores eléctricos de acumulación	Pérdida estática por cada 24 horas (Qpr)	$\leq 27$ kWh	PR-PRS-EY-MC01 v7 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Actualización del método	23/01/2020	15/09/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Pérdida estática por cada 24 horas (Qpr)	$\leq 27$ kWh	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza versión de método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Pérdida estática por cada 24 horas (Qpr)	$\leq 27$ kWh	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2021	<b>30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA 14/11/2025 SUSPENDIDO</b>
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Pérdida estática por cada 24 horas (Qpr)	$\leq 27$ kWh	PR-AYS-EY-MC01-08 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Levantamiento de suspensión	15/12/2025	
Calentadores eléctricos de acumulación	Producción de agua caliente	----	Procedimiento interno PR-PRS-EY-MC01-02 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 Referenciado en Norma UNIT 1157:2011	Otorgamiento	19/03/2013	15/10/2013
Calentadores eléctricos de acumulación	Producción de agua caliente	$\leq 400$ l	Norma UNIT-IEC 60379:1987 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se agrega el rango y se actualiza el método de ensayo	15/10/2013	21/10/2014
Calentadores eléctricos de acumulación	Producción de agua caliente	$\leq 400$ l	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se actualiza el método de ensayo	21/10/2014	<b>07/08/2015 SUSPENSION  19/03/2016 CANCELADO</b>
Calentadores eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento	----	Procedimiento interno PR-PRS-EY-MC01-02 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 Referenciado en Norma UNIT	Otorgamiento	19/03/2013	15/10/2013

PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			1157:2011			
Calentadores eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento	$\leq 10$ h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se agrega el rango y se actualiza el método de ensayo	15/10/2013	21/10/2014
Calentadores eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento	$\leq 10$ h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Se actualiza el método de ensayo	21/10/2014	07/08/2015 SUSPENSION  19/03/2016 CANCELADO
Calentadores eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento ( $t_R$ -50)	$< 8$ h	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2017	17/10/2018
Calentadores eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento ( $t_R$ -50)	$\leq 7$ h	PR-PRS-EY-MC01 v6 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza rango y método	17/10/2018	23/01/2020
Calentadores eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento ( $t_R$ -50)	$\leq 7$ h	PR-PRS-EY-MC01 v7 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Actualización del método y norma	23/01/2020	15/09/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento ( $t_R$ -50)	$\leq 7$ h	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza versión de método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento ( $t_R$ -50)	$\leq 7$ h	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-	Reacreditación	29/09/2021	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA 14/11/2025 SUSPENDIDO



PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
			21:2012 Norma UNIT 1157:2011			
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Tiempo de calentamiento ( $t_R -50$ )	$\leq 7$ h	PR-AYS-EY-MC01-08 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Levantamiento de suspensión	15/12/2025	
Calentadores eléctricos de acumulación	Potencia nominal	$< 3000$ W	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Otorgamiento	29/09/2017	17/10/2018
Calentadores eléctricos de acumulación	Potencia nominal	$\leq 2190$ W	PR-PRS-EY-MC01 v6 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza rango y método	17/10/2018	23/01/2020
Calentadores eléctricos de acumulación	Potencia nominal	$\leq 2190$ W	PR-PRS-EY-MC01 v7 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Actualización del método y norma	23/01/2020	15/09/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Potencia nominal	$\leq 2190$ W	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza la versión del método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Potencia nominal	$\leq 2190$ W	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2021	30/09/2025 ACREDITACIÓN VENCIDA 14/11/2025 SUSPENDIDO
Calentadores de agua eléctricos de	Potencia nominal	$\leq 2190$ W	PR-AYS-EY-MC01-08 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión	Levantamiento de suspensión	15/12/2025	



PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
acumulación			diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011			
Calentadores eléctricos de acumulación	Eficiencia Energética (EE)	> 40 %	Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006  Referenciado en la norma UNIT 1157:2011	Otorgamiento	29/09/2017	17/10/2018
Calentadores eléctricos de acumulación	Eficiencia Energética (EE)	No aplica	PR-PRS-EY-MC01 v6 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza rango y método	17/10/2018	23/01/2020
Calentadores eléctricos de acumulación	Eficiencia Energética (EE)	No aplica	PR-PRS-EY-MC01 v7 Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2012 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2006 Norma UNIT 1157:2011	Actualización del método y norma	23/01/2020	15/09/2020
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Eficiencia Energética (EE)	No aplica	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Se actualiza versión de método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Eficiencia Energética (EE)	No aplica	PR-PRS-EY-MC01 v8 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Reacreditación	29/09/2021	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA 14/11/2025 SUSPENDIDO
Calentadores de agua eléctricos de acumulación	Eficiencia Energética (EE)	No aplica	PR-AYS-EY-MC01-08 basado en Norma UNIT-IEC 60379:1987 (Adopción febrero 2007, 1ra revisión diciembre 2011) Norma UNIT-NM 60335-1:2010 Norma UNIT-IEC 60335-2-21:2012 Norma UNIT 1157:2011	Levantamiento de suspensión	15/12/2025	

SEGURIDAD ELECTRICA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGAMIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Guantes aislantes de clase 00, 0, 1, 2, 3 y 4. Largo entre 280 y 460 mm	Ensayo dieléctrico	2 a 3 kV	Norma IEC 60903:2014 punto 5.6.2 ítem 2)	Otorgamiento	07/10/2019	29/09/2021
Guantes aislantes de clase 00, 0, 1, 2, 3 y 4. Largo entre 280 y 460 mm	Ensayo dieléctrico	2,5 a 40 kV	Norma IEC 60903:2014 punto 5.6.2 ítem 2)	Reacreditación Se modifica el rango	29/09/2021	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA
Guantes aislantes de clase 00, 0, 1, 2, 3 y 4. Largo entre 280 y 460 mm	Ensayo dieléctrico	2,5 a 40 kV	Norma IEC 60903:2014 punto 5.6.2 ítem 2)	Reacreditación	14/11/2025	
Mangas aislantes de clase 00, 0, 1, 2, 3 y 4	Ensayo eléctrico	Cumple / No cumple	Norma ASTM F496-14a punto 7.1.1, 7.6.1.2 y 7.7.	Otorgamiento	07/10/2019	15/09/2020
Mangas aislantes de clase 00, 0, 1, 2, 3 y 4	Ensayo eléctrico	Cumple / No cumple	Norma ASTM F496-20 punto 7.1.1, 7.6.1.2 y 7.7.	Se actualiza versión de método de ensayo	15/09/2020	29/09/2021
Mangas aislantes de clase 00, 0, 1, 2, 3 y 4	Ensayo eléctrico	Cumple / No cumple	Norma ASTM F496-20 punto 7.1.1, 7.6.1.2 y 7.7.	Reacreditación	29/09/2021	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA
Mangas aislantes de clase 00, 0, 1, 2, 3 y 4	Ensayo eléctrico	Cumple / No cumple	Norma ASTM F496-20 punto 7.1.1, 7.6.1.2 y 7.7.	Reacreditación	14/11/2025	
Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2009. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• measurement of threshold voltage (see 6.2.1.2).</li> <li>• influence of in-phase interference field (see 6.2.1.3).</li> <li>• influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2009. En particular el punto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visual inspection (6.4.1.1)</li> </ul>	1 kV a 245 kV, 50 Hz.	Procedimiento interno PO-AYS-EY-EL06-01 basado en la Norma IEC 61243-1:2009	OTORGAMIENTO	21/04/2021	29/09/2021
Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• measurement of</li> </ul>	1 kV a 245 kV, 50 Hz > 245 kV a 420 kV, 50 Hz (solo 6.2.1.2.2)	Procedimiento interno PO-AYS-EY-EL06-04 basado en la Norma IEC 61243-1:2021 y	Reacreditación Se actualiza la versión del método de ensayo, el año de la norma se	29/09/2021	28/11/2022

	<p>threshold voltage (see 6.2.1.2.). Alternative test for voltage detectors having completed the production phase (see 6.2.1.2.2)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>influence of in-phase interference field (see 6.2.1.3).</li> <li>influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> <li>Influence of interference voltage (see 6.2.1.5)</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular el punto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Visual inspection (6.4.1.1)</li> </ul>	> 420 kV a 550 kV, 50 Hz	NO-DIS-MA-0118 (12/09) Punto 10.1	modifica el rango y se modifica el ensayo		
Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>measurement of threshold voltage (see 6.2.1.2.). Alternative test for voltage detectors having completed the production phase (see 6.2.1.2.2)</li> <li>influence of in-phase interference field (see 6.2.1.3).</li> <li>influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> <li>Influence of interference voltage (see 6.2.1.5)</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular el punto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Visual inspection (6.4.1.1)</li> </ul>	<p>1 kV a 245 kV, 50 Hz</p> <p>&gt; 245 kV a 420 kV, 50 Hz (solo 6.2.1.2.2)</p> <p>&gt; 420 kV a 550 kV, 50 Hz</p>	Procedimiento interno PO-AYS-EY-EL06-05 basado en la Norma IEC 61243-1:2021 y NO-DIS-MA-0118 (12/09) Punto 10.1	Se actualiza la versión del método de ensayo	28/11/2022	08/11/2024
Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>measurement of threshold voltage (see 6.2.1.2.). Alternative test for voltage detectors having completed the production phase (see 6.2.1.2.2)</li> <li>influence of in-</li> </ul>	<p>1 kV a 245 kV, 50 Hz (Puntos: 6.2.1.2.2, 6.2.1.3, 6.2.1.4, 6.2.1.5 y 6.4.1.1)</p> <p>245 kV a 420 kV, 50 Hz (Puntos: 6.2.1.2.2 y 6.4.1.1)</p> <p>420 kV a 550 kV, 50 Hz (Puntos: 6.2.1.2.2, 6.2.1.3, 6.2.1.4, 6.2.1.5 y 6.4.1.1)</p>	Norma IEC 61243-1:2021 y NO-DIS-MA-0118 (10/21) Punto 10.1 – orden (subitems) 1,2,5 y 6	Se modifica el rango y el método de ensayo	08/11/2024	<b>30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA</b>

	<p>phase interference field (see 6.2.1.3).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> <li>Influence of interference voltage (see 6.2.1.5)</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular el punto</p> <p>Visual inspection (6.4.1.1)</p>					
<p>Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L</p>	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>measurement of threshold voltage (see 6.2.1.2.). Alternative test for voltage detectors having completed the production phase (see 6.2.1.2.2)</li> <li>influence of in-phase interference field (see 6.2.1.3).</li> <li>influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> <li>Influence of interference voltage (see 6.2.1.5)</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular el punto</p> <p>Visual inspection (6.4.1.1)</p>	<p>1 kV a 245 kV, 50 Hz (Puntos: 6.2.1.2.2, 6.2.1.3, 6.2.1.4, 6.2.1.5 y 6.4.1.1)</p> <p>245 kV a 420 kV, 50 Hz (Puntos: 6.2.1.2.2 y 6.4.1.1)</p> <p>420 kV a 550 kV, 50 Hz (Puntos: 6.2.1.2.2, 6.2.1.3, 6.2.1.4, 6.2.1.5 y 6.4.1.1)</p>	<p>Norma IEC 61243-1:2021 y NO-DIS-MA-0118 (10/21) Punto 10.1 – orden (subitems) 1,2,5 y 6</p>	<p><b>Reacreditación</b></p>	<p><b>14/11/2025</b></p>	
<p>Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L, clase climática N y vigilia permanente grupo III</p>	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2009. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>measurement of threshold voltage (see 6.2.1.2).</li> <li>influence of in-phase interference field (see 6.2.1.3).</li> <li>influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2009. En particular el punto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Visual inspection (6.4.1.1)</li> </ul> <p>Punto 4 de la norma NO-DIS-MA-0118, identificación.</p>	<p>6,4 kV a 60 kV</p>	<p>Procedimiento interno PO-AYS-EY-EL06-01 basado en la NO-DIS-MA-0118 (12/09) Punto 10.1</p>	<p><b>OTORGAMIENTO</b></p>	<p>21/04/2021</p>	<p>29/09/2021</p>

<p>Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L, clase climática N y vigilia permanente grupo III</p>	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• measurement of threshold voltage (see 6.2.1.2).</li> <li>• influence of in-phase interference field (see 6.2.1.3).</li> <li>• influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular el punto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visual inspection (6.4.1.1)</li> </ul> <p>Punto 4 de la norma NO-DIS-MA-0118, identificación.</p>	6,4 kV a 60 kV	<p>Procedimiento interno PO-AYS-EY-EL06-04 basado en la Norma IEC 61243-1:2021 y NO-DIS-MA-0118 (12/09) Punto 10.1</p>	<p><b>Reacreditación</b> Se actualiza la versión del método de ensayo y de la norma</p>	<b>29/09/2021</b>	28/11/2022
<p>Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L, clase climática N y vigilia permanente grupo III</p>	<p>Punto 6.1 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular los puntos:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• measurement of threshold voltage (see 6.2.1.2).</li> <li>• influence of in-phase interference field (see 6.2.1.3).</li> <li>• influence of phase opposition interference field (see 6.2.1.4).</li> </ul> <p>Punto 6.4 de la norma IEC 61243-1:2021. En particular el punto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Visual inspection (6.4.1.1)</li> </ul> <p>Punto 4 de la norma NO-DIS-MA-0118, identificación.</p>	6,4 kV a 60 kV	<p>Norma IEC 61243-1:2021 y NO-DIS-MA-0118 (12/09) Punto 10.1</p>	<p>Se elimina el procedimiento interno.</p>	28/11/2022	<p>08/11/2024 Queda incluido dentro del alcance "Detectores de tensión tipo capacitivos categoría L".</p>
<p>Pértigas Aislantes sección circular de tipo tubo relleno de espuma o varillas sólidas de materiales sintéticos</p>	<p>Punto 5.4 de la norma IEC 60855-1 del 2016. En particular el punto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alternative dry test (5.4.2.2.1)</li> </ul>	Cumple /No Cumple	<p>Procedimiento interno PO-AYS-EY-EL05-01 basado en la Norma IEC 60855-1:2016</p>	<b>OTORGAMIENTO</b>	21/04/2021	29/09/2021
<p>Pértigas Aislantes sección circular de tipo tubo relleno de espuma o varillas sólidas de materiales sintéticos</p>	<p>Punto 5.4 de la norma IEC 60855-1 del 2016. En particular el punto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alternative dry test (5.4.2.2.1)</li> </ul>	Cumple /No Cumple	<p>Procedimiento interno PO-AYS-EY-EL05-01 basado en la Norma IEC 60855-1:2016</p>	<b>Reacreditación</b>	<b>29/09/2021</b>	28/11/2022
<p>Pértigas Aislantes sección circular de tipo tubo relleno de espuma o varillas sólidas</p>	<p>Punto 5.4 de la norma IEC 60855-1 del 2016. En particular el punto:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alternative dry test (5.4.2.2.1)</li> </ul>	Cumple /No Cumple	<p>Norma IEC 60855-1:2016</p>	<p>Se elimina el procedimiento interno</p>	28/11/2022	<p><b>30/09/2025</b> <b>ACREDITACION VENCIDA</b></p>

de materiales sintéticos						
Pértigas Aislantes sección circular de tipo tubo relleno de espuma o varillas sólidas de materiales sintéticos	Punto 5.4 de la norma IEC 60855-1 del 2016. En particular el punto:  Alternative dry test (5.4.2.2.1)	Cumple /No Cumple	Norma IEC 60855-1:2016	Reacreditación	14/11/2025	

QUÍMICA						
PRODUCTO / MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	RANGO	MÉTODO DE ENSAYO	MODIFICACIÓN	FECHA DE OTORGA-MIENTO	FECHA DE VALIDEZ
Aceite dieléctrico	Contenido de agua	2-200 mg/kg	PO-AYS-EY-QM10-01 basado en UNE EN 60814:1999	OTORGAMIENTO	17/11/2020	29/09/2021
Aceite dieléctrico	Contenido de agua	2-200 mg/kg	PO-AYS-EY-QM10-01 basado en UNE EN 60814:1999	Reacreditación	29/09/2021	28/11/2022
Aceite dieléctrico	Contenido de agua	(2-200) mg/kg	PO-AYS-EY-QM10-01 basado en UNE EN 60814:1999	Se actualiza la versión del método de ensayo	28/11/2022	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA
Aceite dieléctrico	Contenido de agua	(2,4-200) mg/kg	PO-AYS-EY-QM10-01 basado en UNE EN 60814:1999	Reacreditación y actualización del rango	14/11/2025	
Aceite dieléctrico	Rigidez dieléctrica	(0-100) kV	Norma IEC 60156:2018	Otorgamiento	04/03/2022	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA
Aceite dieléctrico	Rigidez dieléctrica	(0-100) kV	Norma IEC 60156:2018	Reacreditación	14/11/2025	
Aceite dieléctrico	Tensión Interfacial	(10-73) mN/m	ASTM D971:2020	Otorgamiento	28/02/2023	30/09/2025 ACREDITACION VENCIDA
Aceite dieléctrico	Tensión Interfacial	(10-73) mN/m	ASTM D971:2020	Reacreditación	14/11/2025	