

NORMAS TÉCNICAS PERUANAS (NTP) APROBADAS POR INDECOPI

SUB-COMITÉ	Ítem	Id de Norma	NOMBRE DE LA NORMA
Motores Eléctricos	01	NTP IEC 60034-2:2001	Máquinas Eléctricas Rotativas. Métodos de Ensayo
	02	NTP IEC 60034-2/A2 Addenda 2	Máquinas Eléctricas Rotativas. Métodos de Ensayo (Parte 2)
	03	NTP 399.450.2003	Eficiencia Energética de motores tipo jaula de ardilla. Límites y Etiquetado.
	04	NTP 399.450:2008	Eficiencia energética de motores de corriente alterna, trifásicos, de inducción, tipo jaula de ardilla, de propósito general, potencia nominal de 0,746 kW a 149,2 kW. Límites y Etiquetado.
Calderas Industriales	05	NTP 350.300.2002	Calderas Industriales. Procedimiento determinación de eficiencia energética.
	06	NTP 350.301.2004	Calderas Industriales. Niveles mínimos de eficiencia térmica.
	07	NTP 350.300:2008	CALDERAS INDUSTRIALES. Procedimiento para la determinación de la eficiencia térmica de calderas industriales.
	08	NTP 350.301:2008	CALDERAS INDUSTRIALES. Estándares de eficiencia térmica (combustible/vapor) y etiquetado.
	09	NTP 350.302:2009	EFICIENCIA ENERGÉTICA. Calderas industriales. Proyecto de instalación de calderas con reducción de emisiones. Requisitos básicos.
Refrigeración	10	NTP ISO 7371:2002	Refrigeradores con o sin compartimiento de alimentos de baja temperatura. Característica y métodos de ensayo.
	11	NTP ISO 8561:2003	Artefactos de almacenamiento de alimentos congelados y congeladores de alimentos. Características y métodos de ensayo.
	12	NTP 399.483.2007	Eficiencia energética en artefactos refrigeradores, refrigeradores-congeladores y congeladores para uso doméstico
	13	NTP ISO 5155:2007	Artefactos de Refrigeración Domésticos. Artefactos para almacenamiento de alimentos congelados y congeladores. Características y métodos de ensayo.
Sistemas Solares	14	NTP 399.400.2001	Colectores solares. Métodos de ensayo para determinar la eficiencia.
	15	NTP 399.403.2006	Sistemas Fotovoltaicos hasta 500 Wp. Especificaciones técnicas y método para calificación energética.
	16	NTP 399.404.2006	Sistemas de Calentamiento de Agua con Energía Solar. Fundamentos para su dimensionamiento eficiente.
	17	NTP 399.482.2007	Sistemas de Calentamiento de Agua con Energía Solar. Procedimiento para su instalación eficiente.
	18	NTP 399.405:2007	Sistemas de Calentamiento de Agua con Energía Solar. Definición y pronóstico anual de su rendimiento mediante ensayos en exterior.
	19	NTP 399.484:2008	Sistemas de calentamiento de agua con energía solar (SCAES). Límites y Etiquetado.
Iluminación	20	NTP 370.100.2000	Lámparas Fluorescentes compactas (LFCs). Definiciones, requisitos y rotulado.
	21	NTP 370.101.2003	Etiquetado de eficiencia energética para lámparas de uso doméstico.
	22	NTP IEC 60921.2005	Balastos para lámparas fluorescentes tubulares. Requerimiento de funcionamiento.
	23	NTP IEC 61347-1.2006	Dispositivos de control de lámpara. Parte 1: Requisitos generales y requisitos de seguridad.
	24	NTP IEC 61347-2-8.2006	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-8: Requisitos particulares para balastos para lámparas fluorescentes.
	25	NTP IEC 61347-2-9.2006	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-9: Requisitos particulares para balastos para lámparas de descarga (excepto lámparas fluorescentes).
	26	NTP IEC 60923.2006	Auxiliares para lámparas. Balastos para lámparas de descarga (excluyendo las lámparas fluorescentes tubulares). Requerimientos de funcionamiento.

SUB-COMITÉ	Item	Id de Norma	NOMBRE DE LA NORMA
Iluminación	27	NTP IEC 50294.2006	Método de medida de la potencia total de entrada de los circuitos balastos-lámparas.
	28	NTP IEC 61347-2-3.2007	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-3: Requisitos particulares para balastos electrónicos alimentados en corriente alterna para lámparas fluorescentes.
	29	NTP IEC 60598-2-22.2007	LUMINARIAS. Parte 2-22: Requisitos particulares. Luminarias para alumbrado de emergencia.
	30	NTP IEC 60929-2007	Balastos electrónicos alimentados en corriente alterna para lámparas fluorescentes tubulares. Requisitos de funcionamiento. Primera Edición
	31	NTP IEC 60155 2008	Arrancadores de encendido para lámparas fluorescentes
	32	NTP IEC 61347-2-1: 2008	Dispositivos de control de lámpara. Parte 2-1: Requisitos particulares para ignitores (excepto arrancadores para lámparas fluorescentes)
	33	NTP IEC 61048:2008	Auxiliares para lámparas. Condensadores para uso en los circuitos de lámparas fluorescentes tubulares y otras lámparas de descarga. Requerimientos generales y seguridad
	34	NTP IEC 61049:2008	Condensadores para usar en lámparas fluorescentes tubulares y otros circuitos de lámparas de descarga. Requerimientos de desempeño
	35	NTP 370.102:2008	Dispositivos de control de lámpara. Balastos para lámparas fluorescentes – Sistema de Codificación Energética
	36	NTP 370.100:2008	USO RACIONAL DE ENERGÍA. Lámparas fluorescentes compactas integradas (LFCIs) – Definiciones, requisitos y rotulado.
	37	NTP 370.101-1:2008	Etiquetado de eficiencia energética para lámparas incandescentes y similares de uso doméstico.
	38	NTP 370.101-2:2008	Etiquetado de eficiencia energética para lámparas fluorescentes compactas, circulares, lineales y similares de uso doméstico.
	39	NTP IEC 60969:2008	LÁMPARAS FLUORESCENTES COMPACTAS INTEGRADAS PARA SERVICIOS GENERALES DE ILUMINACIÓN. Requerimientos de Funcionamiento.
	40	NTP IEC 60064:2009	Lámparas de filamento de wolframio para uso doméstico y alumbrado general similar. Requisitos de funcionamiento
	41	NTP IEC 60081 2009	LÁMPARAS FLUORESCENTES DE DOBLE CASQUILLO – Requisitos de Funcionamiento.
Calentadores de Agua	42	NTP IEC 60379.2006	Métodos para medir eficiencia de calentadores de agua eléctricos de acumulación para uso doméstico.
	43	NTP 370.500.2007	Artefactos de Gas. Gases normales de ensayo. Terminología. Clasificación y Especificaciones.
	44	NTP 370.501.2008	Artefactos a Gas – Metodología para determinar la eficiencia de calentadores de agua por paso continuo que utilizan combustibles gaseosos
	45	NTP 370.502:2009	Eficiencia energética en calentadores de agua eléctricos tipo con tanque de almacenamiento para propósitos domésticos. Rangos de eficiencia y etiquetado.
	46	NTP 370.503:2009	ARTEFACTOS A GAS. Estándares de eficiencia y etiquetado de calentadores de agua por paso continuo que utilizan combustibles gaseosos
	47	NTP 370.504:2009	EFICIENCIA ENERGÉTICA. Artefactos eléctricos fijos de calentamiento instantáneo de agua para uso doméstico. Clasificación del consumo energético y etiquetado.