



משרד הכלכלה והתעשייה  
מינהל תקינה



# כתב אישור מס' 428

בתוקף סמכותי לפי סעיף 12(א') לחוק התקנים, התשי"ג - 1953,  
הנני מאשר בזה את המעבדה

איי.טי.אל. בדיקת מוצרים בע"מ

רחוב בת שבע 1, לוד 71100

כרשאית לבדוק את מידת התאמתם של מצרכים לתקנים ולתקנים רשמיים,  
המפורטים בנספח לכתב אישור זה, ולתת תעודת בדיקה על כך.

עד 31 במרץ 2020

בתוקף מ 01 בינואר 2019

  
יעקב וכטל  
הממונה על התקינה

נא לראות את הנספח המצורף לכתב אישור זה כחלק בלתי נפרד ממנו.



## נספח לכתב אישור מס' 428

לפי סעיף 12(א) לחוק התקנים, התשי"ג-1953

מספר התקן / סעיף התקן	תיאור הבדיקה
ת"י 60950 חלקים: 1, 21, 22	ציוד טכנולוגיית המידע- בטיחות: דרישות כלליות, בטיחות: הזנת הספק מרחוק, בטיחות ציוד להתקנה מחוץ לבניינים
ת"י 60254 חלק 1	מצברי הנעה מטיפוס עופרת-חומצה: דרישות כלליות ושיטות בדיקה
ת"י 1011	ציוד חשמלי לשימוש רפואי: דרישות בטיחות כלליות.
ת"י 60601 חלק 1	ציוד חשמלי לשימוש רפואי: דרישות כלליות לבטיחות בסיסיות ולביצועים חיוניים
ת"י 61010 חלק 1	דרישות בטיחות לציוד חשמלי המיועד למדידה, לבקרה ולשימוש מעבדתי: דרישות כלליות
ת"י 994 חלקים: 1, 3	מזגני אוויר: דרישות בטיחות ודרישות פעולה, שיטות מדידה אקוסטית במעבדה
ת"י 900 חלקים: 1, 2.2, 2.3, 2.5, 2.6, 2.7, 2.8, 2.9, 2.11, 2.12, 2.13, 2.14, 2.15, 2.17, 2.23, 2.24, 2.25, 2.27, 2.28, 2.29, 2.30, 2.31, 2.32, 2.35, 2.45, 2.52, 2.55, 2.59, 2.60, 2.66, 2.74, 2.75, 2.85, 2.89, 2.95, 2.97, 2.98	בטיחות מכשירי חשמל ביתיים ומכשירים דומים
ת"י 62301	מכשירי חשמל ביתיים- מדידת הספק במצב המתנה
ת"י 5151	מזגני אוויר ומשאבות חום לא מתועלים בדיקה ודירוג של ביצועים
ת"י 13253	מזגני אוויר ומשאבות חום אוויר- מתועלים בדיקה ודירוג של ביצועים
ת"י 60745 חלק 1	כלי עבודה חשמליים מופעלי-מנוע המוחזקים ביד – בטיחות: דרישות כלליות
ת"י 60204 חלק 1	בטיחות מכונות- ציוד חשמלי של מכונות: דרישות כלליות

עמוד 1 מתוך 3





<b>נספח לכתב אישור מס' 428</b>	
<b>לפי סעיף 12(א) לחוק התקנים, התשי"ג-1953</b>	
<b>מספר התקן / סעיף התקן</b>	<b>תיאור הבדיקה</b>
ת"י 74600 חלק 2	ציוד תעשייתי לעיבוד בחום: בטיחות למערכות
ת"י 67600	מבערים אוטומטיים בעלי הזרמה מאולצת עבור דלקים גזיים
ת"י 61558 חלקים: 1, 2.1, 2.2, 2.4, 2.5, 2.6, 2.7, 2.9, 2.12, 2.13, 2.19, 2.20, 2.23	בטיחות של שנאי הספק, ספקי כוח, מגובים ומוצרים דומים / ושילוביהם
ת"י 15194	אופניים: אופניים בעלי מנוע עזר חשמלי-דרישות בטיחות ושיטות בדיקה
ת"י 61439 חלקים: 1, 2, 3, 4	לוחות מיתוג ובקרה למתח נמוך
ת"י 60079 חלקים: 1, 2, 7, 11, 15, 16, 18, 25, 26	אטמוספרות נפיצות
ת"י 6200 חלקים: 1, 2, 3	התקן תדלוק אוטומטי כללי
ת"י 60065	מכשור שמע וחוזי ומכשור אלקטרוני דומה: דרישות בטיחות
ת"י 20 חלקים: 1, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.8, 2.22, 2.23	מנורות וגופי תאורה
ת"י 61347 חלקים: 1, 2.1, 2.2, 2.3, 2.7, 2.8, 2.9, 2.12, 2.13	אביזרי הפעלה ובקרה לנוורות
ת"י 62560	נורות דיודה פולטות אור בעלות נטל עצמי, לשימושי תאורה (LED) במתח גדול מ-50 וולט, כלליים- דרישות בטיחות
ת"י 62776	נורות דיודה פולטות אור בעלות שתי כיפות שנתכנו (LED) להחלפת נורות פלואורניות לינאריות- דרישות בטיחות
ת"י 62552	מכשירי קירור ביתיים- מאפיינים ושיטות בדיקה
ת"י 5288	יעילות גופי תאורה
ת"י 60034 חלקים: 1, 2.1, 30, 31	מכונות חשמל מסתובבות

עמוד 2 מתוך 3





## נספח לכתב אישור מס' 428

לפי סעיף 12(א) לחוק התקנים, התשי"ג-1953

מספר התקן / סעיף התקן	תיאור הבדיקה
ת"י 4665 חלקים: 1, 2	ביצועים של ספקי כוח חיצוניים
ת"י 62018	צריכת הספק של ציוד טכנולוגיית מידע- שיטות מדידה
ת"י 62087	שיטות מדידה של צריכת ההספק של ציוד שמע, ציוד חוזי וציוד נלווה
ת"י 60350 חלקים: 1, 2	מכשירי חשמל ביתיים לבישול: תנורי בישול הכוללים כיריים, תנורי בישול, תנורי בישול באדים ומכשירי צלייה- שיטות למדידת ביצועים. כיריים- שיטות למדידת ביצועים
ת"י 5485	נטלים לנורות פלוארניות- דרישות ליעילות
ת"י 961 חלקים: 1.1, 1.2, 3.1, 5.1, 6.2, 8.2, 9.2, 10.2, 11, 12.3, 12.11, 14.2, 15, 20, 24, 32, 48.1, 48.24, 48.7	תאימות אלקטרומגנטית
ת"י 60529	דרגות ההגנה שמספקות מעטפות (קוד IP)
ת"י 6464	מתקנים תעשייתיים הצורכים גז טבעי- דרישות בטיחות למתקנים, לסביבת עבודה, לבדיקה ולאישור ולצנרת אספקת גז טבעי

- המעבדה מחויבת לבדיקות התאמה לפי גרסת התקן שבתוקף. ככל שישנם שינויים בתקן נדרשת המעבדה לבצע הרחבת הסמכה בהתאם לנהלי הרשות המסמיכה.



ניתן ביום: 01 בינואר 2019

בתוקף עד: 31 במרץ 2020

עמוד 3 מתוך 3

משרד הכלכלה והתעשייה

בניין ג'נרי, רחוב בנק ישראל 5, ת.ד. 3166, ירושלים 9103101

טלפון: 02-6662295 | פקס: 02-6662943

מייל: [tkina@economy.gov.il](mailto:tkina@economy.gov.il) אתר אינטרנט: [www.economy.gov.il/tkina](http://www.economy.gov.il/tkina)