

SI 4064 part 3

May 2019

Draft Amendment No. 1

June 2023

תקן ישראלי ת"י 4064 חלק 3

אייר התשע"ט – מאי 2019

טיוטה לגיליון תיקון מס' 1

יוני 2023

**מדי מים למי שתייה קרים ולמים חמים:
תבנית של דוח בדיקה**

Water meters for cold potable water and hot water:
Test report format

מסמך זה הוא הצעה בלבד

מכון התקנים הישראלי
The Standards Institution of Israel



גיליון תיקון זה הוכן על ידי הוועדה הטכנית 5910 – מדידות זרימה, בהרכב זה:

- איגוד לשכות המסחר - גבי אלטמן
- המועצה הישראלית לצרכנות - לוי פרנקל
- התאחדות התעשיינים בישראל - איציק ג'רבי, אלכס שצ'גלוב
- מהנדסים/אדריכלים/טכנולוגים - אהרון בנימיני
- מינוי אישי - איתן אבוקסיס
- מינוי אישי - מעבדה - דביר זמל
- משרד הכלכלה והתעשייה - נטלי רובינשטיין
- רשות ההסתדרות לצרכנות - שלמה איזנברג
- רשות המים - אמיר שישה (יו"ר)

אתי אברהם ריכזה את עבודת הכנת גיליון התיקון.

הודעה על גיליון תיקון

גיליון תיקון זה מעדכן את
התקן הישראלי ת"י 4064 חלק 3 ממאי 2019
(וראו הערה לסעיף חלות התקן)

עדכניות התקן

התקנים הישראליים עומדים לבדיקה מזמן לזמן, ולפחות אחת לחמש שנים, כדי להתאימם להתפתחות המדע והטכנולוגיה. המשתמשים בתקנים יודאו שבידיהם המהדורה המעודכנת של התקן על גיליונות התיקון שלו. מסמך המתפרסם ברשומות כגיליון תיקון, יכול להיות גיליון תיקון נפרד או תיקון המשולב בתקן.

תוקף התקן

תקן ישראלי על עדכוניו נכנס לתוקף החל ממועד פרסומו ברשומות. יש לבדוק אם התקן רשמי או אם חלקים ממנו רשמיים. תקן רשמי או גיליון תיקון רשמי (במלואם או בחלקם) נכנסים לתוקף 60 יום מפרסום ההודעה ברשומות, אלא אם בהודעה נקבע מועד מאוחר יותר לכניסה לתוקף.

סימון בתו תקן

כל המייצר מוצר, המתאים לדרישות התקנים הישראליים החלים עליו, רשאי, לפי היתר ממכון התקנים הישראלי, לסמנו בתו תקן:



זכויות יוצרים

© אין לצלם, להעתיק או לפרסם, בכל אמצעי שהוא, תקן זה או קטעים ממנו, ללא רשות מראש ובכתב ממכון התקנים הישראלי.

פירוט השינויים והתוספות הלאומיים לסעיפי התקן הבין-לאומי

חלות התקן (תרגום סעיף 1 של התקן הבין-לאומי בשינויים ובתוספות לאומיים)

– בשורה השנייה, לאחר המילים "מדי מים" יוסף:
(לרבות מדי מים בעלי תצוגה במצב "רדום")

– בסוף הסעיף תוסף הערה לאומית, כמפורט להלן:

הערה לאומית:

החל מיום הפרסום ברשומות של גיליון תיקון מס' 1 לתקן זה (ת"י 4064 חלק 3), יהיו בתוקף במשך שנה הן התקן הישראלי ת"י 4064 חלק 3 במהדורתו ממאי 2019 לרבות גיליון התיקון מס' 1 שלו, והן התקן הישראלי ת"י 4064 חלק 3 במהדורתו ממאי 2019 ללא גיליון התיקון מס' 1 שלו.
בתום תקופה זו יהיה בתוקף רק התקן הישראלי ת"י 4064 חלק 3 לרבות גיליון התיקון מס' 1 שלו.

6. דוח בדיקה של תפקוד מד מים בעל תצוגה במצב "רדום"

- בחלק העברי של התקן, הסעיף, על כותרתו והערות השוליים שלו, יושמט.

הערת הבהרה:

סעיף 6 בחלק העברי של התקן רלוונטי רק עבור מדי מים בעלי תצוגה במצב "רדום" הנבדקים לפי ת"י 4064 חלק 2 ללא גיליון התיקון שלו.

לנוחות הקוראים, להלן מועתקים מתוך התקן הישראלי שבתוקף הסעיפים הרלוונטיים להצעת גיליון התיקון:
 הערה:
 סעיפים אלה מובאים לעיון בלבד ואין להעיר עליהם.

חלות התקן (תרגום סעיף 1 של התקן הבין-לאומי בשינויים ובתוספות לאומיים)
 הערה:

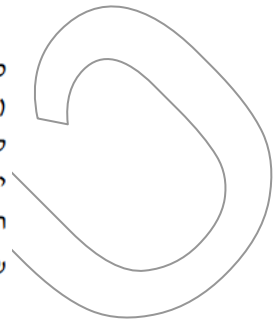
השינויים והתוספות הלאומיים בסעיף זה מובאים בגופן שונה.

תקן זה מפרט את מבנה דוח הבדיקה, שיש להשתמש בו יחד עם התקנים הישראליים ת"י 4064 חלק 1 ות"י 4064 חלק 2, עבור מדי מים למי שתייה קרים ולמים חמים.

6. דוח בדיקה של תפקוד מד מים בעל תצוגה במצב "רדום" (א)

סוף הבדיקה	תחילת הבדיקה

טמפרטורת סביבה
 (במעלות צלזיוס):
 לחות סביבה
 יחסית (באחוזים):
 תאריך:
 שעה:



סעיף הבדיקה:

סוג מד הייחוס^(א):

מספר סידורי של מד הייחוס:

אורך הצנרת לפני מעלה המד במ"מ:

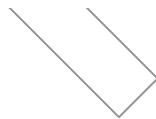
אורך הצנרת אחרי מורד המד במ"מ:

קוטר נומינלי של הצנרת במ"מ:

מספר מד המים הנבדק: _____

שם הבודק: _____

^(א) כהגדרתו בתקן הישראלי ת"י 4064 חלק 1.



הפרש בין מדידות הקריאה (מ"ק)	קריאת מד מים סוף (מ"ק)	קריאת מד מים התחלה (מ"ק)	טמפרטורת העבודה (מעלות צלזיוס)		לחץ העבודה (בר)		הספיקה $0.67 \times (Q_2+Q_3)$ עד $0.74 \times (Q_2+Q_3)$ (מ"ק/שעה)	
			מקס'	מינ'	מקס'	מינ'		
								מד הייחוס
								המד הנבדק

ההפרש בין המד הנבדק לבין מד הייחוס (במ"ק):
ההפרש בין המד הנבדק לבין מד הייחוס (באחוזים):
תוצאת הבדיקה: תקין / לא תקין

מאשר התעודה: _____

חתימת הבודק: _____

