

דברי הסבר למחשבון תעריפים על פי הספקים – גגות:

מהם התעריפים הקבועים לאסדרה?

התעריפים לאסדרה זו מפורטים בטבלה שלהלן:

תעריף (אג' לקוט"ש)	מדרגת הספק (קילו-וואט)
48	0-15
41	16-100
24.5	101-300
18.91	301-630

התעריף עבור האנרגיה תקף למשך 25 שנה, ללא הצמדה. יובהר שוב, כי מרגע שנקבע התעריף למתקן, לא יהיו שינויים בתעריפים.

עוד יובהר כי מתקן חדש אשר יוקם במקום צרכנות שמשולבים בו מיתקנים פוטו וולטאיים לפי אסדרה זו, ימשיך לקבל את התעריף שקיבל עבור המיתקנים הקיימים לפני כניסת התיקון לתוקף, ויקבל את התעריף המשוקלל רק עבור תוספת ההספק. בנוסף יובהר כי במקרה זה יחויב הצרכן להתקין מונה נפרד עבור המתקן החדש, בין היתר על מנת להבטיח את תקופת תשלום התעריף למשך 25 שנים.

דוגמאות לחישוב תעריף משוקלל לפי גודל המתקן:

דוגמא לחישוב תקבולים למערכת של 13 ק"ו:

על גג של כ-100 מ"ר ניתן להתקין מערכת של כ-13 קילוואט.

היות ו-1 קילו וואט מותקן מייצר כ-1600 KWh (קילו-וואט/שעה) בשנה,

לכן ההכנסה השנתית המוערכת בשקלים למתקן בדוגמא זו הינה:

$$1,600 * 13 * 0.48 = 9,980$$

דוגמא לחישוב תעריף משוקלל למערכת של 200 ק"ו:

אופן חישוב חלק יחסי	חלק יחסי מסה"כ הספק המתקן (ק"ו)	תעריף למדרגה (אג' לקוט"ש)	מדרגת הספק (ק"ו)
$\frac{15 * 48}{200} = 3.6$	15	48	15 ק"ו ראשונים
$\frac{85 * 41}{200} = 17.43$	85	41	16 ק"ו עד 100 ק"ו
$\frac{100 * 24.5}{200} = 12.25$	100	24.5	101 ק"ו ומעלה
$3.6 + 17.43 + 12.25 = 33.28$	200	אג' לקוט"ש 33.28	סה"כ מתקן

דוגמא לחישוב תעריף משוקלל למערכת של 400 ק"ו:

אופן חישוב חלק יחסי	חלק יחסי מסה"כ הספק המתקן (ק"ו)	תעריף למדרגה (אג' לקוט"ש)	מדרגת הספק (ק"ו)
$\frac{15 * 48}{400} = 1.8$	15	48	15 ק"ו ראשונים
$\frac{85 * 41}{400} = 8.71$	85	41	16 ק"ו עד 100 ק"ו
$\frac{200 * 24.5}{400} = 12.25$	200	24.5	101 ק"ו עד 300 ק"ו
$\frac{100 * 18.91}{400} = 4.73$	100	18.91	301 ק"ו ומעלה
$1.8 + 8.71 + 12.25 + 4.73 = 27.49$	400	אג' לקוט"ש 27.49	סה"כ מתקן

הבהרה: אין לראות בדוגמאות אלו התחייבות להכנסה צפויה, או לתפוקת ייצור חשמל מובטחת.

על גג שעליו קיימת מערכת קודמת מאסדרה זו, יחושב התעריף החל מהמדרגה הרלוונטית. אילו הייתה קיימת על גג המבנה מערכת קודמת בגודל 15 קילוואט ובכוננת הצרכן היה להוסיף לגג מערכת נוספת של 185 קילוואט – התעריף המשוקלל יתחיל במדרגת ה- 41 אגורות עבור ה- 85 קילוואט הראשונים, ואחריו יעבור ל- 24.5 אגורות עבור ה- 100 קילוואט הנוספים, ובכך התעריף המשוקלל שייקבע עבור התוספת המתקן זה יעמוד על 32.08 אגורות לקוט"ש.