

הנחיות להקמה והפעלה של תנורי הסקה ביתיים בחומר מוצק (עצים)

הסקה בעץ לצורך חימום הנה פתרון נפוץ ומקובל במקומות רבים בעולם ובארץ. מחקרים מלמדים כי לעשן הנפלט כתוצאה משריפת עץ יש פוטנציאל לפגיעה בריאותית וסביבתית.

פליטות חומרים משריפת עץ עלולים לגרום לשורה של בעיות רפואיות החל משיעול, כאבי ראש, צריבות בעיניים ועד לפגיעה במערכת הנשימה כתוצאה מנשימת חלקיקים עדינים ועד לפגיעה במערכת החיסונית. כמו כן, חשיפה ממושכת לחלקיקים הנפלטים מעלה סיכוי למחלות ריאה וסרטן.

עם שימוש נכון ותקין של מערכת ההסקה בעץ, ניתן למזער מטרדים סביבתיים ובריאותיים. יחד עם זאת, היחידה האזורית לאיכות סביבה ממליצה שימוש בחשמל או לכל הפחות קמין גז להסקה דירתית.

בהפעלת קמין המוסק בעץ יש להקפיד על הנושאים הבאים על מנת להימנע מגרימת מטרדים:

- קניית תנור בעל תו תקן ישראלי בלבד, ת"י 1368 חלק 1.
- קבלת היתר מהוועדה המקומית לתכנון ובניה.
- עמידת הארובה בת"י 1368 חלק 2.
- שימוש בעץ טבעי ויבש בלבד, עצים מהתעשייה מכילים דבקים וחומרים רעילים.
- תחזוקה והפעלה בהתאם להוראות היצרן.

1. תקנות התכנון ובניה

התקנת תנור הסקה וארובה מחייבת קבלת היתר מהרשות המקומית.

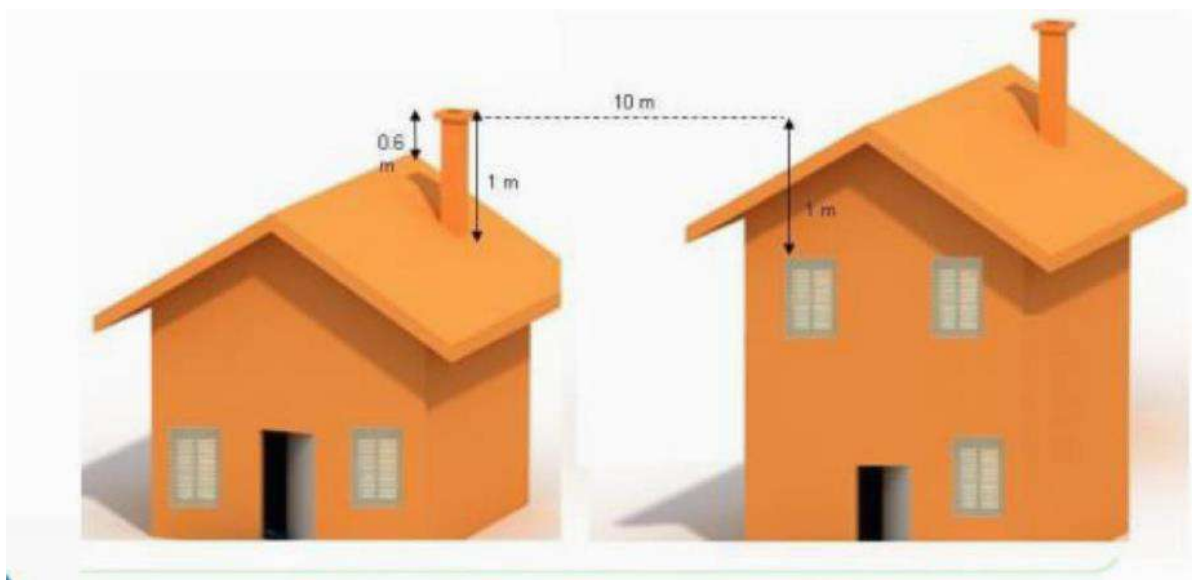
תקנות התכנון והבניה מגדירות:

איסור מיקום הארובה דרך קיר חיצון הפונה אל הרחוב.

עמידה בתקן ת"י 1386 חלקים 1-3 (את התקן ניתן למצוא באתר מת"י תמורת תשלום).

להלן הנחיות עיקריות של התקן:

- הארובה צריכה לבלוט 1 מטר מעל לנקודת היציאה של הארובה מהגג, בנוסף גובהה יהיה 0.6 מטר מעל רום הגג או המעקה כאשר המרחק בין הארובה אליהם קטן מ-3 מטר.
- בארובות חדשות, גובה נקודת הפליטה תהיה גבוהה ב-1 מטר לפחות מהקצה העליון של חלונות החדרים העליונים המיועדים לשהייה קבועה של בני אדם **בטוח של 10 מטרים**.
- אם קיים בארובה מקטע אופקי, אורכו לא יהיה גדול מ-1 מטר.
- לכל עיקול נוסף בארובה מעל העיקול הראשון, מגביהים את הארובה ב-1.5 מטרים נוספים מעל גובה הארובה הנדרש לעיל.



2. אחסנה ושימוש בחומר בעירה מוצק

- יש להשתמש בעץ טבעי בלבד.
- אין להשתמש בעץ רטוב.
- אין להשתמש בחומרים המכילים שאריות קרקע.
- אין להשתמש בעץ שעבר טיפול כימי כלשהו/ עץ שעבר צביעה.
- העצים להסקה יאוחסנו במקום מקורה ויבש, אין להשאיר את העץ ישירות על הקרקע זאת על מנת למנוע כניסת חומרים מזהמים נוספים.

תנאי לקבלת אישור היחידה הסביבתית להיתר בנייה הינו הצהרת מהנדס על עמידה בתנאי ת"י 1386.

היה והוכח שהפעלת תנור הסקה מהווה מפגע ריח חזק ובלתי סביר בהתאם ל- "נוהל להגדרת מפגעי ריח" מטעם המשרד להגנת הסביבה או מפגע עשן שחור חזק ובלתי סביר בהתאם ל"תקנות למניעת מפגעים (זיהום אוויר מחצרים), התשכ"ב-1962", יש לפעול בכדי להפסיק את פעילות תנור ההסקה עד אשר מעבדה מוסמכת תאשר את תקינותו, ואת תקינות ארובתו בהתאם לתקן ישראלי, או לחילופין עד שתנור ההסקה יומר לתנור המופעל בגז או בחשמל בהתאם ל-"פקודת בריאות העם, 1940".