

**ציוד בחדר גז**

**?** באיזה סוג ציוד יש להשתמש בחדר בלוני גז בבניין מגורים?

**!** **תשובת הוועדה**  
 ציוד החשמל בו צריך להשתמש בחדר בו ממוקמים גם בלוני גז בבניין מגורים צריך לעמוד בדרישות הבאות:

- הציוד צריך להתאים לתנאים הקיימים במקום התקנתו – כפי שנדרש למשל בתקנה 4 בתקנות החשמל (מעגלים סופיים).
- גוף תאורה יהיה מוגן התפוצצות (Ex) לפי הדרגה המתאימה לגז בוטאן. להזכירך, ההתייחסות לנושא ציוד מוגן התפוצצות מופיעה בת"י 60079 – "ציוד חשמלי לשימוש באטמוספרות נפיצות של גזים".
- מעגל סופי לזינת גוף תאורה הממוקם בחדר יהיה באמצעות כבל; הכניסה לגוף התאורה תהיה דרך מכפש (גלנד) מתאים.
- מפסק ההדלקה של גוף התאורה יותקן מחוץ לחדר.
- בתוך החדר לא יותקנו תיבות חיבור.
- יש להתקין בחדר מערך איוורור (טבעי או מאולץ) בהתאם לקביעת המתכנן.



יש למקם דף זה אחרי דף 40-38