



## פרק 4

התקנת צנרת  
במחיצות אשבונו

## 4.1 מעבר צנרת

מעבר צנרת בתוך המחיצות במקביל לפני המחיצה אפשרי במחיצות אשכונד בעובי 10 ס"מ בלבד. קוטר הצינור המקסימאלי במחיצות אלו יהיה 40 מ"מ.

צנרת בקוטר גדול יותר דורשת פתרון מיוחד בתיאום עם המחלקה הטכנית של אשכונד. תעלות להנחת צנרת כלשהי (מים, חשמל, גז ותקשורת) במחיצות אשכונד תבוצענה בעזרת כרסומת ידנית, תוך שימוש במכרסם בקוטר וברוחב המתאימים לכל סוגי הצנרת.

אין לבצע תעלות במחיצות אשכונד תוך שימוש בפטיש חציבה. במידת הצורך ניתן לנקות פינות/אולגלף מפגשים בעזרת מפסלת יד. בגמר ביצוע התעלות יש לנקות היטב משאריות ואבק. מיקום התעלות במחיצה יתוכנן לפי ההנחיות המפורטות בפרט 4.5.

## 4.2 צנרת מים

כל התקנים והכללים החלים על שימוש בחומרי אינסטלציה בבניין, חלים גם בעת התקנתם במחיצות אשכונד, אין כל דרישות מיוחדות מעבר לאלה המתחייבות בכל סוגי המחיצות המקובלים.

## 4.2.1 צנרת פלסטית

מומלץ להשתמש בצנרת פלסטית על כל סוגיה. אופן הכנתה והתקנתה בתוך המחיצה הינו בהתאם להוראות היצרן.

## 4.2.2 צנרת מגולוונת

א. יש לוודא שרתימת הצינור לצורך ביצוע ההברגות אינה פוגעת בגלונו.

ב. יש להגן על אזור ההברגה בצבע מיוחד מפני פגיעה בגלונו לפני עטיפתו בפשתן ולאחריו.

ג. במידה וגלונו הצנרת נפגע מסיבה כלשהי, יש לתקן את הנזק בצבע מיוחד.

ד. לאחר שמערכת הצינורות מחוברת ומותאמת למקומה, אך בטרם חיזוקה הסופי לקיר, מומלץ לצבוע אותה בצבע אספלטי מהיר התייבשות. צביעה זו מבטיחה כיסוי פגמים אשר פסחו עליהם בזמן העבודה.

## 4.3 צנרת ונקודות חשמל

הקידוח לנקודות חשמל יבוצע בטרם ביצוע התעלות לצנרת בעזרת מקדח כוס שקוטרו החיצוני גדול ב-5 מ"מ מקוטר קופסת החשמל, והמקדח המוביל המרכזי יבלוט מעבר לכוס בכ-10 מ"מ. טבור נקודת החשמל יופרד מהמחיצה בעזרת מפסלת יד. לאחר גמר ביצוע התעלות לצנרת החשמל, תקובע קופסת החשמל למחיצה תוך כדי מריחת צדה החיצוני בטיט אשכונד.

## 4.4 כיסוי צנרת מים וחשמל

א. לאחר התקנת הצנרת בתוך מחיצת אשכונד, יש לעגנה זמנית ע"י עוגנים כדוגמת כפיסי עץ.

ב. יש לסתום את התעלות ולכסות את הצנרת בין העיגונים הזמניים בעזרת טיט אשכונד לתיקונים (צנרת תשתית בלבד).

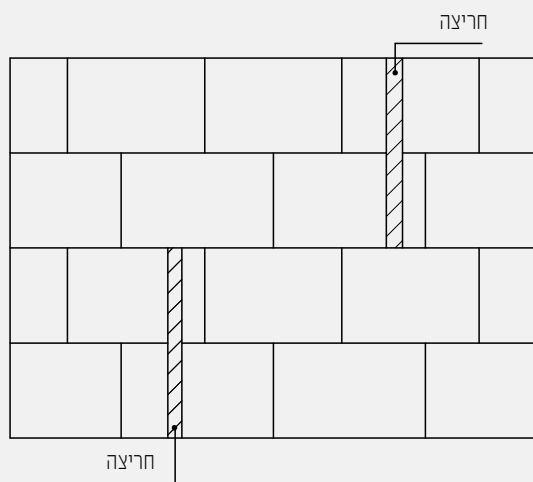
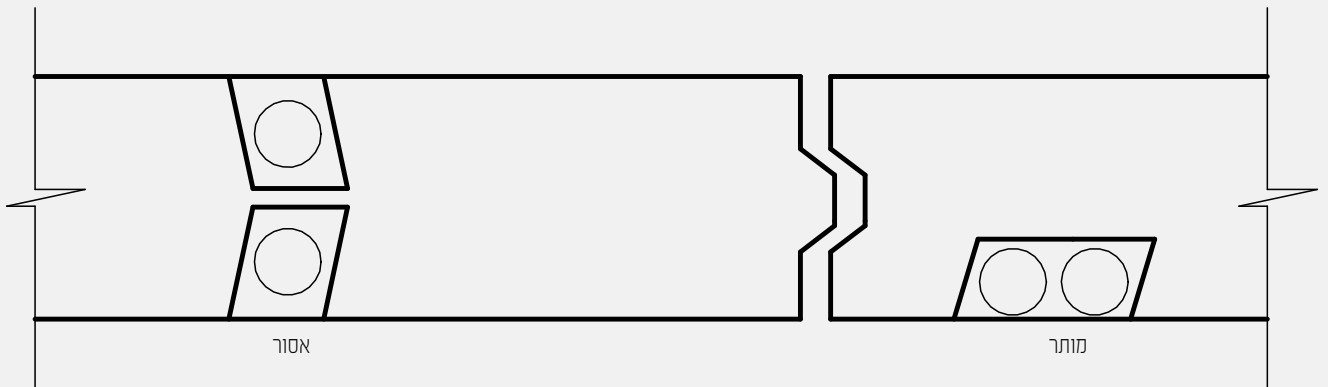
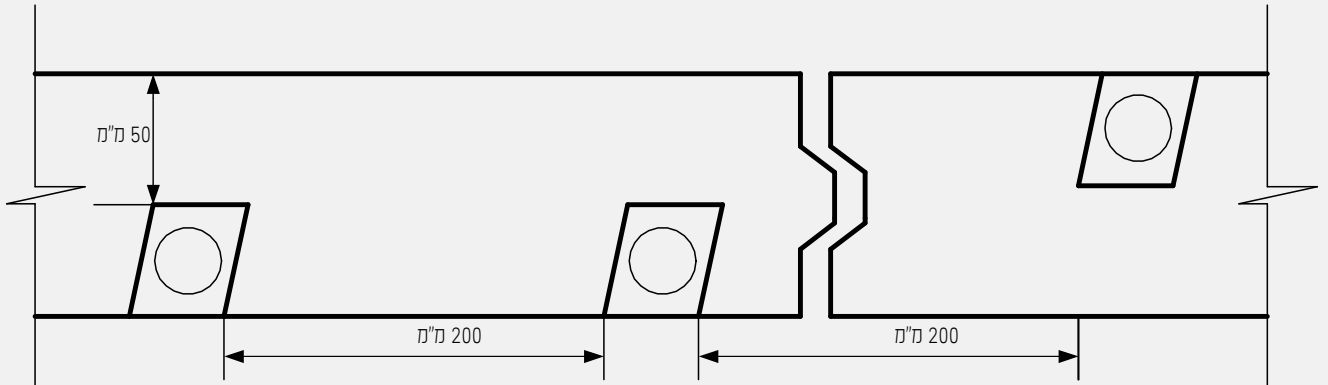
ג. עם התקשות טיט אשכונד (לאחר כשעתיים) יש לשלוף את החיזוקים הזמניים ולהשלים את הסתימה בטיט אשכונד.

ד. לאחר כעשרים וארבע שעות, יש למרוח שכבת טיט אשכונד נוספת למילוי, יישור והחלקה סופיים.

ה. ההחלקה הסופית תיעשה בשכבת טיט אשכונד בעובי "אפס" תוך שימוש במרית או מלג' רחבים.

יש להקפיד להשתמש בטיט אשכונד המתאים בהתאם לסוג הבלוקים במחיצה (טיט אשכונד לבן או טיט אשכונד עמיד במים).

4.5 התקנת צנרת במחיצות בלוקי אשבונד 10 ס"מ



מבט מלפנים

