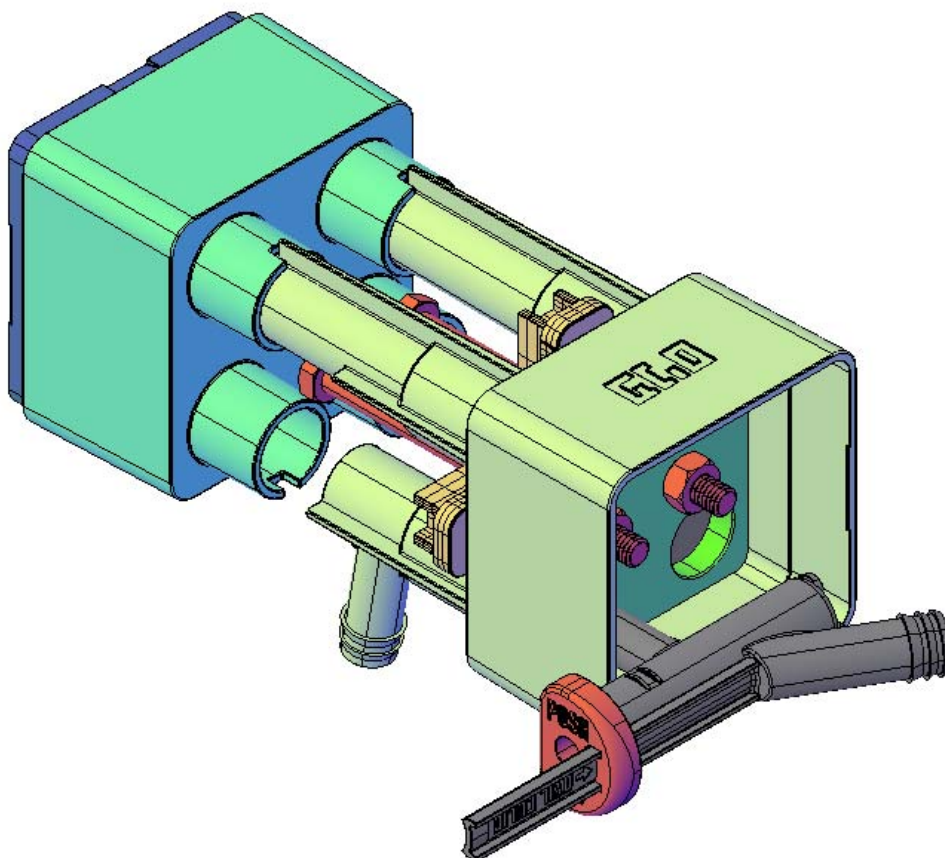


התקן זה מתאים להתקנה בקירות פנים וחוץ



מעברית מוגנת דגם יהונתן Y-AC מותאמת להתקנה על קירות  
20-40 ס"מ

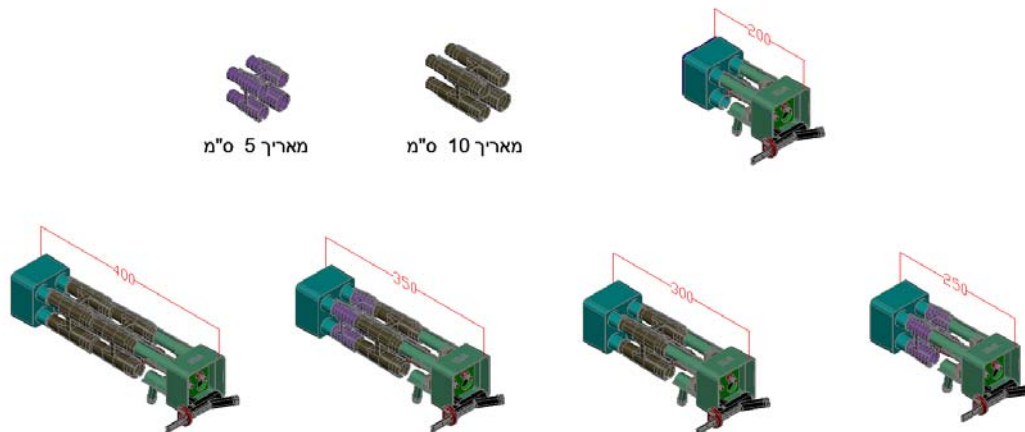
בעלת אפשרות להערכה ע"ב צינור 3" לקירות בכל עובי

אינה מתאימה לקירות פלדה מכל עובי שהו

**הוראות התקנה ל"מעברית מוגנית" Y-AC מתאימה לצנרת נחושת**  
**מקוטר 1/4" ועד 5/8"**

**לשלב הטפסנות**

1. בחר מעברית בהתאם לעובי הקיר : 20 ס"מ, 25 ס"מ, 30 ס"מ, 35 ס"מ, 40 ס"מ. בערכה מסופקים מאריכים בשתי מידות : 5 ס"מ ו 10 ס"מ, השתמש בהם בהתאם לעובי הקיר.

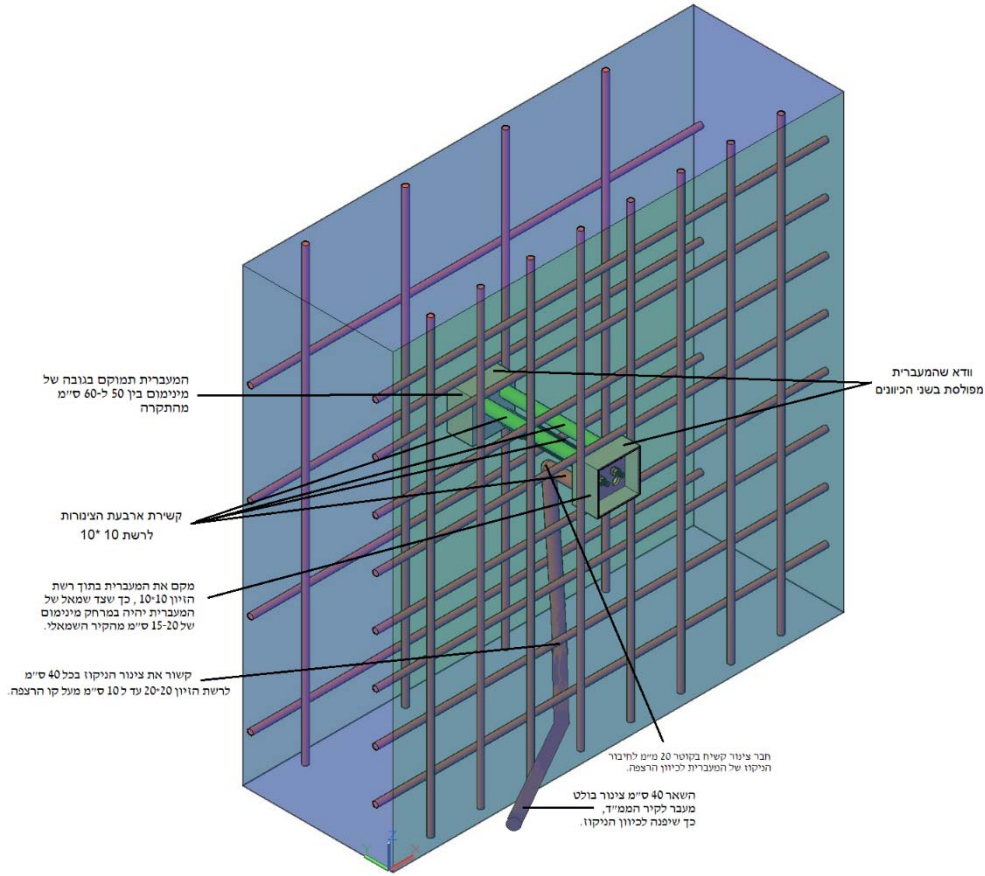


2. מקם את ה"מעברית" בתוך רשת הזיון 10\*10, כך ש :
- החלק הפנימי של ה"מעברית", שכתוב בו "פנים" יהיה לצידו הפנימי של המרחב המוגן.
  - החלק החיצוני של ה"מעברית", בו יש את פתחי 3 צינורות והמכסה המרובע, ימוקם בין ברזלי הזיון של רשת הזיון 20\*20. (ראו איור 1) ללא צורך בחיתוך הזיון.
  - תחתית ה"מעברית" תהיה בגובה מינימום של 50-60 ס"מ מהתקרה. (ראו איור 1)
  - הצד שמאל של המעברית יהיה במרחק מינימום של 15-20 ס"מ מהקיר השמאלי. (ראו איור 1)
3. **וודא שה "מעברית" מפולסת בשני כיוונים.** (ראו איור 1)
4. חבר צינור קשיח בקוטר של 20 מ"מ לחיבור הניקוז של המעברית לכיוון הרצפה. השאר 40 ס"מ צינור בולט מעבר לקיר הממ"ד, כך שיפנה לכיוון הניקוז. (ראו איור 1)

**חיזוקים לטפסנות :**





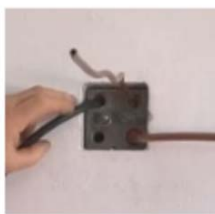



- בצע קשירה של ארבעת הצינורות באלכסון לרשת הזיון 10\*10. (ראו איור 3)
- קשור את צינור הניקוז בכל 40 ס"מ לרשת הזיון 20\*20 עד ל 10 ס"מ מעל קו הרצפה. (ראו איור 1)

איור מס' 1



## הוראות הרכבה עבור העברת חיווט מזגן

1. הסר את הכיסויים של קופסת הפנימית של המעברית משני הצדדים (ראו איור מס' 1)
2. שחרר את פלטת הפלדה והסר את הגומיות האטומות (ראו איור מס' 2)
3. השחל את שני צינורות המיזוג וחוט החשמל בכל צינור בנפרד (ראו איור מס' 3)
4. בחר גומייה עם חריץ תואמת בהתאם לטבלה המצורפת והרכב אותה על החיווט ובחור הריק (ראו טבלה 1, ראו איור מס' 4)
5. החזר את פלטת הפלדה והדק הידוק בסיסי (ראה איור מספר 5).
6. מקם את הברז בתוך אזור הניקוז על ידי דחיפתו (ראה איור מספר 6, ראה הרחבה העמוד הבא).
7. הדק את האומים לסירוגין, עש הידוק סופי.
8. הרכב את מתלה המזגן כך שפתח הצנרת יהיה מוסתר כאשר יותקן המזגן למקומו (ראו איור מס' 7)
9. נעל את המזגן למתלה כך שתקבל קיר חלק וגישה לברז החירום. (ראו איור 8)

איור 1	איור 2	איור 3	איור 4	איור 5
				
איור 6		איור 7		איור 8
		 <div style="font-size: small; color: red; position: absolute; top: 10px; left: 10px;">                     הדופן השמאלית של הכיסוי של המזגן ראש הברז נשאר מחוץ לכיסוי ראש הברז                 </div>		

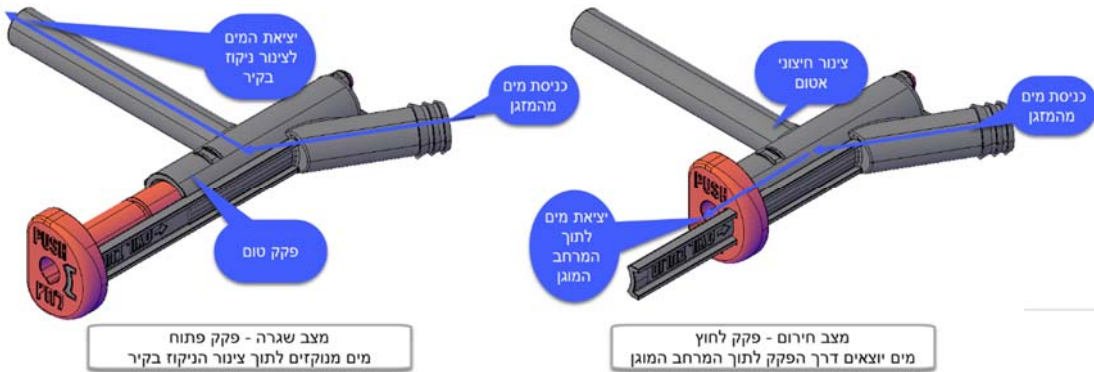
טבלה 1 – יעוד לכל גומייה

יעוד	גומייה
גומייה מלאה	G1
עבור קו חשמל VRF	G2
עבור צנרת מיזוג 1/4"	G3
עבור	G4
א. צנרת מיזוג 3/8"	G5
ב. חשמל 5 גידים	
עבור	G6
א. צנרת מיזוג 1/2"	
ב. חשמל גידים	
ג. ברז המים	
עבור צנרת מיזוג 5/8"	






## הנחיות להתקנת הברז תלת דרכי YAC

1. לברז 2 מצבים (ראה תמונה 9) : מצב שגרה , מצב חירום.

תמונה 9



2. לאחר השחלת צנרת המיזוג וחוט החשמל ולפני החיזוק הסופי של פלטת הפלדה (תמונה 10)
3. מרח מעט סבון על פתח הפיה והכנס את הברז לנקודת הניקוז בתוך פלטת הברזל בהתאם לגובה הרצוי וחזק את האומים של פלטת הברזל עד שהברז לא חופשי (תמונה 11)
4. חבר את הצינור השרשורי מהמזגן לפיה של הברז (תמונה 12)
5. נעל את המזגן כשמראה הברז יראה כך : ידית הברז בולטת לצד המזגן במצב שיגרה (תמונה 13)
6. בדוק כי הברז נלחץ פנימה למצב חירום והמים מתפתפים לתוך המרחב המוגן , ולאחר מכן החזר למצב שגרה (תמונה 14)

<p>תמונה 12</p> 	<p>תמונה 11</p> 	<p>תמונה 10</p> 
<p>תמונה 14</p>  <p>ידית הברז במצב חירום</p> <p>מים זורמים בחרום לתוך החדר</p>		<p>תמונה 13</p>  <p>הברז במצב שגרה</p>

## דגשים למניעת התקנה לא נכונה לחיווט מיזוג אוויר:

### בזמן היציקה

הבעיה	סיבה	פתרון / הסבר
בקופסה הפנימית יש רק 3 פתחים ולא 4	הרכבת ה"מעברית" בכיוון הפוך	יש לפרק את ה"מעברית" ולהרכיבה כך שהקופסה בצידו הפנימי של הקיר
ה"מעברית" איננה נצבת למישור הקיר	הרכבת ה"מעברית" באופן לא מפולס	יש לשחרר את ה"מעברית" מהקשירות, לפלס ולקשור מחדש
צינור הניקוז בקיר חופשי	הצינור לא קשור לרשת הזיון בהתאם למפרט	יש לקשור את הצינור לרשת החיצונית כל 20 ס"מ ולוודא שהוא אינו חופשי

### בזמן התקנת כבילת מיזוג האוויר

הבעיה	סיבה	פתרון / הסבר
מושכים את החיווט ולא מרגישים התנגדות	נבחרה גומייה איננה לפי טבלה 1	יש לשחרר את שני האומים למשוך את פלטת הפלדה אחורה ולהחליף לגומייה מתאימה לפי המידות כפי שמופיע בהוראות ההתקנה.
	פלטת הפלדה לא חוזקה מספיק	יש להדק את האומים עד למצב שלא ניתן למשוך עוד את החוטים
בזמן הפעלת המזגן, מים נוזלים לתוך החדר דרך הברז	הברז במצב חירום (לחוץ)	יש למשוך את ידית הברז על לקצה למצב שגרה
בזמן הפעלת המזגן, מים נוזלים לתוך החדר דרך הברז, והברז אינו לחוץ	קיימת סתימה בניקוז	יש להזמין אינסטלטור שיפתח את הסתימה
בקופסה הפנימית יש רק 3 פתחים ולא 4	הרכבת ה"מעברית" בכיוון הפוך	יש ליצור קשר בטלפון בתחתית הדף

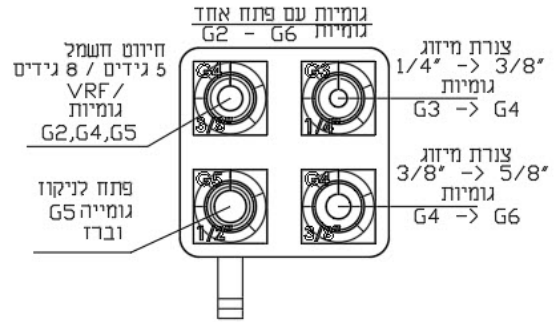
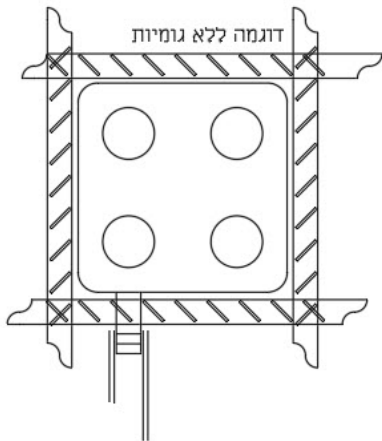
במידה והתקלה לא נפתרה על-ידי ביצוע הפעולות המופיעות בטבלה, יש לפנות לנותן השירות/מתקין/מחלקת שירות של חברת מעברית יהונתן בטלפון 0546589666 בימים א'-ה' בין השעות: 8:00-17:00

**אפשרויות חיווט**

סוג	גומייה
גומייה מלאה	G1
עבור קו חשמל VRF	G2
עבור צנרת מיזוג 1/4"	G3
עבור	G4
א. צנרת מיזוג 3/8"	G5
ב. חשמל 5 גידים	
עבור	G6
א. צנרת מיזוג 1/2"	
ב. חשמל גידים	
ג. ברז חמים	
עבור צנרת מיזוג 5/8"	



ברז יעדי מלת דרכי



דוגמה לשימוש משולב  
כולל מיקום פלדה זיון  
ברז ניקוז וצנרת ניקוז

