

# ע.ע.ב מערכות קירור בע"מ

רח' גיבורי ישראל 30 אזור תעשייה חדש נתניה  
טלפון: 09-8355404 פקס: 09-8858722  
כתובת למשלוח דואר: ת.ד. 117 רשפון 46915  
e-mail: oibref@netvision.net.il  
תאריך: 20.07.10

לכבוד

E.H.S TECH

לידי מר אליצח דמבינסקי

בפקס: 09-7666318

## גלי משה ... תל יצחק

א.ג.

בהמשך לשיחותינו עם מהנדס גדי פרידמן באתר:

1. השיטה לחסכון המוצעת היא ע"י קרור יתר (SUBCOOLING) של הקרר הנוזלי ע"י מכשיר המוצע על ידכם.
2. סה"כ כמות הקרר בצריכה מקסימלית במערכת היא כ - 15.500 ק"ג/לשעה.
3. טמפ' הקרר המסופק ממיכל הנוזל (RECIVER) היא כ -  $43^{\circ}\text{C}$  והוא נמצא לאחר המיכל קרוב מאד לרוויה (SATURATED).
4. הורדת טמפ' הקרר הנוזלי ב  $1^{\circ}\text{K}$  במערכת תחסוך/תוסיף תפוקה של כ - 16 KW/H כאשר המערכת בתפוקה מלאה.
5. סה"כ תפוקת המתקן היא כ - 660 KW/H ובמידה וטמפ' הנוזל תרד בכ -  $3^{\circ}\text{K}$  יעמוד החסכון / תוספת תפוקה על כ - 7%.
6. המכשיר אינו מוכר לי יש לבדוק עם היצרן את תפוקתו בהתאם לנתונים בסעיף 2+3.

בכבוד רב

עורך בן-ברק

ע.ע.ב מערכות קירור בע"מ

05744287631 יג

הצעת: מהנדס גדי פרידמן - גלי משה.