



# POST HARVEST

חדרי ייבוש ויישון לתפוחת הקנביס

# EiNAV

עינב טכנולוגיות ייבוש בע"מ

## חדרי ייבוש ויישון Post harvest

תהליך ייבוש תפרכת קנביס כולל לרוב 3 שלבים, משך כל שלב בתהליך נקבע על ידי האגרונום לפי סוג התפרכת ותהליך המיצוי המותאם לו.



## חדרי ייבוש ויישון מבוקרים - דגם פרימיום מאפשרים שליטה מלאה בכל תהליכי הייבוש והיישון, במעורבות מינימלית של כח אדם

בחדרי הייבוש והיישון חשוב ליצור תהליך ייבוש אחיד ומדויק על מנת להבטיח איכות מים וכלורופילים בכמות מספקת, לשמירה על איכות הקנביס וטעמו. במהלך תהליך הייבוש יש לשמור על שיעורי לחות יחסית של כ-50%RH, שיעורים אלה מעודדים סילוק מים במהירות סבירה ללא סכנה של ייבוש חסר או ייבוש יתר.

חדרי ייבוש ויישון דגם פרימיום מבטיחים שליטה מלאה ומבוקרת בשיעורי הלחות והטמפרטורה בחדרים. בחדרים אלה מותקנת יחידה לטיפול באוויר. **יחידה זו כוללת מערכת ייבוש, מערכת להוספת לחות ויחידת קירור לטיפול בטמפרטורות.** בנוסף, מותקנת בחדר מערכת פיזור אוויר שתוכננה על ידי עינב טכנולוגיות, **לשליטה מלאה בכמות האוויר ובפיזורו.** המערכת לפיזור אוויר לוקחת בחשבון את דרישות הייבוש, ויוצרת סחרור אוויר מושלם סביב התפרכת ללא פגיעה ישירות בפרחי הקנביס. משב האוויר על התפרכת לא חורג בשום שלב מהמשב המותר. כל המערכות מבוקרות על ידי בקר מתוכנת.

# ESIGNED FO

בחדרים אלה אנחנו יוצרים פלנום עליון לטיפול באוויר. הפלנום משמש גם כהכנה לטיפול באוויר צח ולפילטריזציה לפי דרישות הלקוח והתקנים.

**הבקר המתוכנת והמערכות נבחרו בקפידה על ידי עינב טכנולוגיות, והשילוב ביניהם מבטיח סנכרון מלא של המערכות ליצירת פיזור אויר מושלם בתנאי סביבה מבוקרים.**

טכנולוגית הבקרה מאפשרת למגדלי הקנביס לקבוע את משטרי הייבוש הנדרשים לכל אורך שלבי הייבוש והיישון, ולנטר כל אחד מהם לפי הצורך.

באמצעות שליטה מלאה בתנאי הסביבה הם יכולים לפתח, לדייק ולשחזר את תוצאות הגידול ואת התכונות הספציפיות בכל יבול.

זרימת האוויר בחדרי הייבוש והיישון מבטיחה אחידות מלאה בתנאי הסביבה בחדר, ומאפשרת למגדלים לנהל את תהליך הייבוש על ידי מניפולציות של אוויר, טמפרטורה ולחות.



SPECIALLY DESIGNED FOR CANNABIS



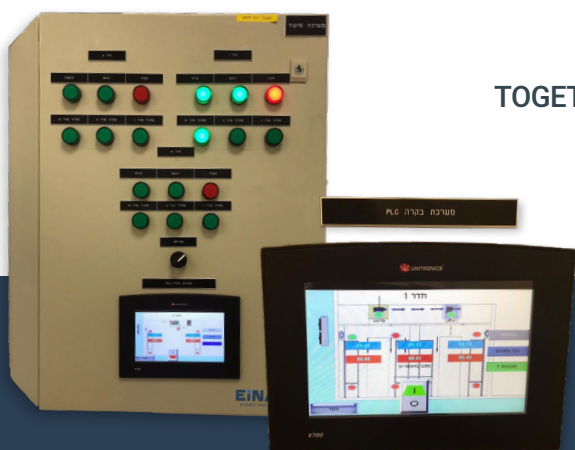
## הבקר המתוכנת נותן שליטה מלאה בו ניתן להגדיר תהליכי פיזור אוויר, ייבוש ויישון

שליטה מלאה בתנאי הסביבה באמצעות הבקר המתוכנת בו ניתן להגדיר מראש תהליכי פיזור אוויר, ייבוש ויישון מבטיחה:

- יכולת ניטור ובקרה לכל אורך שלבי הייבוש והיישון
- טיוב תהליכי ייבוש
- שחזור תנאי הייבוש בכל אחד מהיבולים
- פיזור אחיד ואופקי של האוויר בחממות ובחדרי הייבוש
- התאמת כמות האוויר ואופן הזרימה שלהם לשלבים השונים בתהליך הייבוש
- הבטחת מיצוי הפוטנציאל של תפוחת הקנביס מכל אחד מהמחזורים

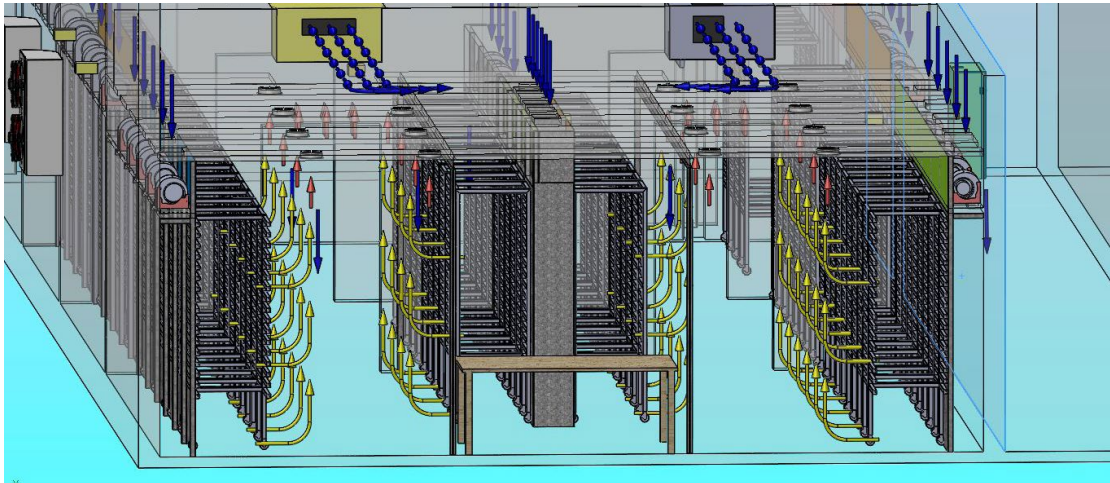
## הצטרפו ללקוחותינו

טבע אדיר | דרך לחיים | גולדן פוינט | TOGETHER  
קאנה פארם | בר לב גידולים | CAN4LIFE  
קאנומד תעשיות קנביס רפואי



**EiNAV**  
עינב טכנולוגיות ייבוש בע"מ

# זרימת אוויר בחדרי הייבוש של עינב



**עינב טכנולוגיות פיתחה מערכת לזרימת אוויר המותאמת לדרישות ייבוש התפרחת:**

- מהירות זרימת האוויר אחידה על כל שטח הדפנות
- ניתן ליצור מהירות זרימת אוויר שונה על כל אחת מהדפנות לפי הצורך
- המהירות ש"פוגשת" את הצמח לא עולה בשום שלב על המהירות המקסימלית המותרת - 0.7m/s
- ניתן להתאים את מהירות האוויר למהירות הנדרשת כדי לאלץ את התפרחת לשחרר את המים מהצמח



SPECIALLY DESIGNED FOR CANNABIS

## אודותינו

עינב טכנולוגיות (1989) מאתגרת את תנאי הסביבה ומאפשרת את תנאי הלחות והטמפרטורה המיטביים לאחסון מוצרים וחומרי גלם.

מובילה בפיתוח ובייצור פתרונות לטיפול באוויר בחללי אחסון ובקווי ייצור. עינב טכנולוגיות מייצרת תנאי אקלים וייבוש במגוון שיטות, המבטיחים את שיעורי הלחות הנדרשים בכל גודל חלל ובכל טווח טמפרטורות.

עם מעל 20 שנות ניסיון בתכנון, ייצור והתקנה של סביבות מבוקרות לשליטה בתנאי הסביבה: לחות וטמפרטורה בפרמצבטיקה, בחקלאות ובתעשיות אחרות, נותנת עינב טכנולוגיות מענה מלא לייבוש קנביס בשלבי גידול הקנביס בחממות ובחדרי גידול Indoor, ולייבוש התפרחת בשלב ה- Post Harvest.

לעינב טכנולוגיות חדרי ייבוש שתוכננו בקפידה כדי לתת מענה מלא לכל הדרישות המיוחדות הקשורות לשיעורי הלחות והטמפרטורה ולפיזור האוויר בחלל החדרים לפי סוגי הגידולים, משך הזמן בתהליך וכמות היבול המטופל.



לעינב טכנולוגיות גם פתרונות ביניים לייבוש וליישון קנביס, פתרונות אלה נועדו לתת מענה ראשון לייצוב ולמיצוב תהליכי ייבוש התפרחת ומיועדים בעיקר למגדלים בתחילת דרכם.

אנו מלווים את הלקוחות לכל אורך התהליך בכל שלבי התכנון וההתקנה, ומספקים להם שירותי תחזוקה שוטפים במסגרת הסכמי שירות.

## כאן בשבילכם!

נשמח להעמיד את כל הידע והטכנולוגיה שלנו לרשותכם, וללוות אתכם בכל תהליכי ייבוש הקנביס. אנחנו מזמינים אתכם לקבוע איתנו פגישה, בה נחלוק איתכם את הידע שצברנו, בארץ ובעולם.

לקביעת פגישה התקשרו:  
לי-את כהן 054-2555751 נתנאל גדעוני 055-6800904

