

יבשני אוויר סדרת FDH

FDH1500, FDH1500C



einav@einav.co.il
www.einav.co.il

כתובת:

א.ת. קורן, ת.ד. 185 מעלות

טל': 077-344-5555

פקס: 072-2505111

עינב טכנולוגיות

עינב טכנולוגיות (1989) מייצרת מאיצי ייבוש ויבשני אוויר בשיטת עיבוי מים באולם ייצור בגליל המערבי. נציגה רשמית של שתי חברות אירופאיות מהמובילות בעולם המייצרות יבשנים בשיטות פעולה שונות ובכל הגדלים. COTES דנמרק, מפתחת ומייצרת יבשנים סופחי לחות באמצעות תוף דיסקנט סופח לחות, ו-FRAL חברה איטלקית המתמחה בפיתוח ובייצור יבשנים בשיטת עיבוי מים באמצעות סליל קירור.

לעינב טכנולוגיות ניהול פרויקטים לפי תקני ISO 9001-2008 והיא מומחית בהתאמת פתרונות ייחודיים בתחום הייבוש בהתאם לצורכי הלקוח. צוות המו"פ של עינב טכנולוגיות מאתגר את הפתרונות הקיימים ומשקיע זמן רב בפיתוח פתרונות ייבוש המביאים למיצוי מקסימלי את הטכנולוגיות ומבטיחים תשואה להון גבוהה יותר.

יבשני אוויר - סדרת FDH

יבשני האוויר מטפלים בשיעורי הלחות באמצעות תהליך הפרדה של המים מהאוויר, וסילוק של המים. היבשנים מבוססים על טכנולוגית סליל שמאפשרת ייבוש אפקטיבי, יעיל וחסכוני. יבשנים אלה מבטיחים אפקטיביות מקסימלית בסילוק הלחות יחד עם חסכון אנרגטי ניכר.

יבשני האוויר מיוצרים ב- 2 קונפיגורציות

- FDH – לאולמות ומחסנים
- FDH-C – לחדרי קירור 0-8°C

יבשני אוויר FDH/FDH-C - תכונות עיקריות

- ייבוש מהיר ועמוק הודות לטכניקת ייבוש ייחודית
- פילטר רחיץ הניתן להחלפה בקלות
- ידית אחיזה חזקה לטיפול קל ונוח
- רגש לחות אוטומטי
- חיבור לצינור ניקוז
- צריכת אנרגיה נמוכה
- מתכוונן עם 4 רגליים
- מיועד לתליה על הקיר או על תושבת ניידת
- ניתן לקבל עם תושבת הכוללת הגנת ניקוז כפולה

יבשני אוויר FDH-C – שימושים עיקריים

- מיועדים לשמירה על חומרי גלם ואריזות, מונעים הצטברות קרח על הדיפיוזר, יעילים מאד במניעת טחב ועובש.
- משמשים לחדרי קירור לתעשיות, למבואות לחדרי הקפאה

בין התעשיות

- מוזיאונים וארכיונים
- תעשיית הפרמצבטיקה
- תעשיות המזון
- תעשיות ביטחוניות
- הנדסה אזרחית
- בתי חולים, מעבדות וחדרי ניתוח
- תעשיות ביולוגיות וכימיות

מפרט טכני

מפרט טכני FDH1500C	
1650 w	צריכת חשמל ממוצעת (85% , 4°C)
1300 m³/h	זרימת אויר
58 db(A)	עוצמת רעש
4±4°C	טמפרטורה
0°C	טמפ' מינימום
35-99%	לחות יחסית
26 l/24h	כמות מים מסולקת (מכסימלית) (ב- 5°C , 85%)
52kg	משקל
682X516X536mm	מידות LxDxH

מפרט טכני FDH1500	
1550 w	צריכת חשמל ממוצעת (85% , 32°C)
1300 m³/h	זרימת אויר
56 db(A)	עוצמת רעש
3/4"	קוטר צינור ניקוז
1400g	קירור R410a
7-35°C	טמפרטורה סטנדרט
1-35°C	טמפ' הפשרה גז חם
35-98%	לחות יחסית (טמפ' נמוכה מ- 30°C)
35-90%	לחות יחסית (טמפ' בטווח 30-32°C)
35-70%	לחות יחסית (טמפ' בטווח 32-35°C)
134 l/24h	כמות מים מסולקת
52 kg	משקל
682X516X536mm	מידות LxDxH

