

הנדון : סדר פעולות בהפעלת הפילטר שקיבלתם מסין

בהתאם לבקשתכם הריינו להעביר לכם את סדר הפעולות הרצוי בפילטר שקיבלתם מסין :

1. סגירת הפילטר – לאחר גמר פעולת הריקון יש לסגור את הפילטר. כשהבוכנה מגיעה ללחץ המוגדר בפרסוסטט של הבוכנה – הסגירה נעצרת באופן אוט'ו. הפילטר מוכן לקבלת המנה הבאה.
2. הזנת בוצה – המשאבה מופעלת ( או באופן ידני או באופן אוט'ו מיד בתום תהליך הסגירה ) וחומר מוזן אל הפילטר. ברגע שהלחץ בכניסה לפילטר הגיע ללחץ שהוגדר במערכת ( הלחץ המכס' המותר הוא 10 באר ), אזי המערכת צריכה להפסיק את ההזנה של הבוצה ולהתחיל בתהליך הפריקה ( במידה ואתם רוצים לעבוד על מוד אוט'ו לחלוטין ) או להתריע למפעיל שהפילטר סיים את עבודתו וממתין להמשך פעולה.
3. ברגע שהמפעיל לחץ על ריקון ( או שהמער' עושה זאת באופן אוט'ו כאמור ), מתחיל תהליך השטיפה ( במידת הצורך ). השטיפה נעשית כך :
- 3.1 בתום הסינון יש להזרים מי שטיפה נקיים דרך הפתח המרכזי פתח כניסת הסלרי עד שיוצאים מים מהפתחים של יציאת מי התסנין.
- 3.2 להמשיך להזרים מי שטיפה לזמן מסוים שיקבע על ידי הבקר.
- 3.3 ללחוץ את הממברנות לזמן מסוים שיקבע על ידי הבקר.
- 3.4 בזמן שהממברנות לחוצות יש להזרים מי שטיפה מהפינה העליונה מימין ולרוקן מהפינה התחתונה משמאל ולאחר מכן לשנות כוונים ולהזין מהפינה העליונה משמאל ולרוקן מהפינה התחתונה מימין. כל זה בזמן שהממברות לחוצות.
4. במידה ואין צורך בשטיפה, אזי ניגשים ישירות לתהליך הסחיטה. הסחיטה נעשית כך :
- 4.1 יש להכניס לחץ אויר ( עד 10 אטמ' ) דרך פתח הכניסה המרכזי, עד שיוצא נוזל תסנין מהפתחים של יציאות מי התסנין.
- 4.2 להמשיך וללחוץ עם האויר במשך זמן מסוים שיקבע על ידי הבקר.
- 4.3 יש להכניס עכשיו לחץ אויר לממבראות ( מכס' 8 אטמ' ) ולהמשיך ללחוץ למשך זמן מסוים ולאפשר יציאת מי תסנין דרך פתחי היציאה. **שימו לב : אם לוחצים על הממבראות כאשר אין עוגה בתוך הפילטר, עשויים לגרום לנזק לממבראות !** לכן, רצוי שיהיה תנאי שמאפשר את הכנסת הלחץ לממבראות רק כשהפילטר הגיע ללחץ המוגדר בסעיף 3 לעיל.
- 4.4 לאחר שהסחיטה עם הממבראות נעשתה, יש לשחרר את הלחץ בממבראות לפני הפתיחה של הפילטר. **שימו לב : אין לאפשר פתיחה של הפילטר לפני שהממבראות נמצאות בלחץ אפס !** לכן, יש להגדיר בבקר שאין לאפשר את הפתיחה כל זמן שהפרסוסטט של הממבראות נמצא תחת לחץ כלשהו.
5. יש לפתוח את הפלטות – הפתיחה נעשית באופן אוט'ו לחלוטין. בתום תהליך הפתיחה, ה"רכב" שפותח את הפלטות חוזר למצבו ההתחלתי.

Adi -Israel

230 Hazait St.

Zip 17940

Tel : 054-9080144 : טל

Fax : 08 – 9942598 : פקס

Email : srugoa@gmail.com : דוא"ל

עדי

הזית 230

מיקוד 17940

6. יש לסגור את הפילטר בלחיצה על ידי הבוכנה הראשית. שימו לב : סגירת הפילטר כשהוא לא התרוקן מהעוגות שלו עשוי למנוע את האטימה הטובה שלו ובכך לגרום לנזילות בזמן הכנסת הבוצה החדשה.
7. לאחר שהפילטר נסגר ונבדק שהאטימה שלו תקינה, ניתן להתחיל שוב בהזנת בוצה חדשה לפי סעי' 1 לעיל וחוזר חלילה.

למרות שניסיתי במסמך אחד להעביר לכם את כל העקרונות של העבודה עם הפילטר, אני מניח שיהיו לכם שאלות נוספות. אשמח לעמוד לרשותכם בכל עת בשאלות שנוגעות לאופן ההפעלה הנכון והרצוי של הפילטר.

בכבוד רב,

אריה סרוגו

Adi -Israel

230 Hazait St.

Zip 17940

Tel : 054-9080144 : טל

Fax : 08 – 9942598 : פקס

Email : srugoa@gmail.com : דוא"ל

עדי

הזית 230

מיקוד 17940