



**Dry All**  
SPECTROLINE®  
HVAC/R



**World's  
First &  
Only**

## Φίλτρο στεγνωτήρα με



**Φίλτρο (Ξηραντής) προ-φορτισμένο με φθορίζουσα βαφή σας βοηθά να βρείτε την ακριβή πηγή διαρροής του ψυκτικού μέσου.**

### Χαρακτηριστικά :

- Φίλτρο εργοστασιακά αποδεκτό (έγκριση OEM)
- Φίλτρο προ-φορτισμένο με Spectroline TRACER WAFER® εμποτισμένο με φθορίζον προσθετικό.
- Χρώμα εγκεκριμένο από όλους τους κορυφαίους κατασκευαστές OEM, συμπεριλαμβανομένων ψυκτελαίων & ψυκτικών ρευστών.
- Συμβατό με όλα τα ψυκτικά ρευστά.
- Αποδεδειγμένα επιτυχημένη τεχνολογία παγκοσμίως με πάνω από 250 εκατομμύρια συστήματα να έχουν εγκατασταθεί μέχρι σήμερα.

### Πως λειτουργεί?

- Το ειδικό παρέμβυσμα με το φωσφορούχο προσθετικό τοποθετείται στην καρδιά του φίλτρου.
- Όταν το σύστημα ξεκινήσει τη λειτουργία το προσθετικό από το wafer απελευθερώνεται και αναμειγνύεται με το λιπαντικό καθώς πλέον κυκλοφορεί μαζί με το ψυκτικό μέσο.
- Σε περίπτωση απώλειας μέρους του προσθετικού διαφεύγει με το ψυκτικό μέσο αφήνοντας ένα ανεξίτηλο σημάδι που εν φαίνεται με γυμνό μάτι στο σημείο διαρροής.
- Το ακριβές σημείο διαρροής είναι πανεύκολα ορατό με τη βοήθεια φακού υπεριώδους ακτινοβολίας (UV) και των ειδικών κίτρινων γυαλιών.
- Μετά την επιδιόρθωση, σκουπίστε τη βαφή χρησιμοποιώντας το ειδικό χημικό Glow Away...

### Πλεονεκτήματα του φίλτρου με το TRACER WAFER® για χρήση σε εργοστασιακές γραμμές παραγωγής ψυκτικών & κλιματιστικών συσκευών

- Μειώνει το κόστος επισκευής σε εντός εγγύησης περιπτώσεις ...
- Πανεύκολη εισαγωγή προσθετικού στα συστήματα Ψύξης & Κλιματισμού
- Σχεδιασμένο με προδιαγραφές ειδικών εργοστασιακών αναγκών (OEM)
- Αποφυγή διαχείρισης του προσθετικού, αποφεύγοντας έτσι τυχόν ατυχείς «βρώμικες περιπτώσεις» και λανθασμένες ενδείξεις διαρροών.
- Αποφυγή αύξηση κόστους εργασίας και σπατάλης χρόνου.
- Δεν απαιτούνται αλλαγές στην γραμμή παραγωγής ή στον τρόπο επέμβασης των καθημερινών τεχνικών.
- Βοηθά απεριόριστα για έλεγχο ποιότητας στη γραμμή παραγωγής...



Εργοστασιακά εγκεκριμένη βαφή PAG που είναι εγκεκριμένη από όλους τους μεγάλους κατασκευαστές OEM



Απόλυτη συμβατότητα με όλα τα ψυκτικά ρευστά



Ανάμειξη βαφών γενικής χρήσης Universal / Ester που δεν θα επηρεάσουν τις ιδιότητες του λιπαντικού



Πλήρως πλήρως το πρότυπο SAE Standard J2297



Ιδανικό για προληπτική συντήρηση και διάγνωση



Βρίσκει γρήγορα την ακριβή πηγή μικρών, πολλαπλών και επίμονων διαρροών



Ανίχνευση διαρροών από απόσταση



Οι τεχνικοί μπορούν να ψάξουν με ασφάλεια κοντά σε κινούμενα μέρη



Εξοικονόμηση χρόνου κατά την κλήση υπηρεσίας σας, ειδικά σε περιόδους υψηλής ζήτησης...



Διατηρεί ακριβή Ψυκτικό μέσο και υγρά

# FAQs



## Ε. Πόση χρωστική ουσία πρέπει να προστεθεί στο σύστημα ?

**Α.** 4ml βαφής είναι αρκετό για την επεξεργασία 2 λίτρων λιπαντικού, 6 κιλιά ψυκτικού ρευστού ή 5 τόνους ψυκτικής ικανότητας. Ένα πλήρες γράφημα δοσολογίας και η δυναμική αντιμετώπισης πόσης ποσότητας λαδιού περιλαμβάνεται σε όλα τα φίλτρα μας εφοδιασμένα με TW.

## Ε. Τι είδους διαρροές μπορούν να βρεθούν χρησιμοποιώντας προϊόντα Spectrolin?

**Α.** Όλες οι διαρροές, συμπεριλαμβανομένων διαρροών τόσο μικρές όσο 3 ml ανά έτος καθώς και τρομερά επίμονες διαρροές που εμφανίζονται μόνο όταν το σύστημα βρίσκεται υπό πίεση, μπορούν εύκολα να εντοπιστούν !!!

## Ε. Πόσο καιρό χρειάζεται για να βρεθεί μια διαρροή?

**Α.** Σε ένα μικρό σύστημα, μπορείτε να βρείτε διαρροές σε δευτερόλεπτα. Σε μεγαλύτερα συστήματα, για παράδειγμα, σε εφαρμογές σούπερ μάρκετ, μπορεί να χρειαστούν μερικές ώρες. Η σύστασή μας είναι να χρησιμοποιήσετε το φίλτρο Dry All με το προσθετικό Spectrolin TW σε κάθε νέα σας εγκατάσταση. Με αυτόν τον τρόπο, ο τεχνικός μπορεί να εκτελέσει μια εβδομαδιαία ή μηνιαία επιθεώρηση ανίχνευσης διαρροών ψυκτικού ρευστού σε δευτερόλεπτα – καλύπτοντας και τις πολύ αυστηρές απαιτήσεις του ευρωπαϊκού κανονισμού F-GAS.

## Ε. Θα λειτουργήσει αυτό το προσθετικό σε συστήματα με Διαχωριστή λαδιού?

**Α.** Ναι. Εντούτοις, αποτελεσματικό στον διαχωριστή λαδιού θα μπορούσε να ήταν να προστεθεί προσθετικό στην αρχική ποσότητα λαδιού που είμαστε αναγκασμένοι να προσθέσουμε σε έναν νέο ελαιοδιαχωριστή έτσι ώστε να μεταφερθεί γρηγορότερα η χρωστική ουσία στο σύστημα.

## Ε. Θα επηρεάσει αυτό το προσθετικό την φλάντζα ενός υγροδείκτη με ένδειξη υγρασίας?

**Α.Όχι.** Η βαφή δεν επηρεάζει με κανένα τρόπο το χαρτί ένδειξης χλωριούχου κοβαλτίου ενός υγροδείκτη με ένδειξη υγρασίας.

## Ε. Τι είναι η ανίχνευση διαρροών φθορισμού?

**Α.** Η εταιρεία Spectronics Corporation ανακάλυψε την ανίχνευση διαρροών φθορισμού το 1955, η οποία χρησιμοποιείται από επαγγελματίες HVAC & R παγκοσμίως για να εντοπίσει διαρροές ψυκτικού μέσου σε συστήματα κλιματισμού και ψύξης. Αυτή η διαδικασία είναι απλή και αποτελεσματική και δεν απαιτεί τίποτα περισσότερο από φθορίζουσα βαφή και λάμπα UV.

## Ε. Πώς λειτουργεί η ανίχνευση διαρροών φθορισμού?

**Α.** Κατ' αρχάς, προσθέστε τη βαφή στο σύστημα είτε σε υγρή μορφή είτε ως TW σε φίλτρο Dry All και αφήστε την να κυκλοφορήσει. Το μίγμα χρωστικής / ελαίου διαφεύγει με το ψυκτικό μέσο και βάφει ανεξίτηλα όλα τα σημεία διαρροής. Κατόπιν σαρώνοντας το σύστημα με μια λάμπα υπεριώδους ακτινοβολίας Spectrolin ανακαλύπτετε όλες τις διαρροές να λάμπουν υπέρλαμπρα !!!

## Ε. Ανησυχώ μήπως και έχω πρόβλημα με την εγγύηση του εξοπλισμού μου αν βάλω προσθετικό. Τι πρέπει να εξετάσω επιλέγοντας προσθετικό?

**Α.** Τα προσθετικά της Spectrolin είναι οι μοναδικές υπερ συμπυκνωμένες βαφές στη βιομηχανία που έχουν εγκριθεί από τους μεγαλύτερους κατασκευαστές, χωρίς διαλύτες. Πιστοποιημένα από την εθνική υπηρεσία τροφίμων κατά NSF μπορεί να παραμείνει με ασφάλεια στα συστήματα για μια ζωή.

Η Spectrolin είναι ο μοναδικός κατασκευαστής με έγκριση OEM από εταιρείες όπως Copeland, Bristol, Whirlpool, Carrier, Embraco, Daikin και τόσους άλλους.

## Ε. Είναι οι βαφές Spectrolin AR-GLO® συμβατές με όλα τα ψυκτικά ρευστά και λιπαντικά, συμπεριλαμβανομένου του R-410a?

**Α.** Ναι. Η φθορίζουσα βαφή Spectrolin AR-GLO® είναι μια γενική βαφή (για όλα τα εφαρμογές) που λειτουργεί με όλα τα ψυκτικά ρευστά και λιπαντικά.

## ΠΡΟΙΟΝΤΑ Dry All

- Φίλτρα υγρής γραμμής
- Καρτρούτσα (Θήκες & Πυρήνας)
- Φίλτρα αναρρόφησης
- Accumulator αναρρόφησης
- Φιάλες Μηχανημάτων (Receiver's)
- Ελαιοδιαχωριστές
- Εναλλάκτες θερμότητας ομοαξονικού τύπου (coaxial)
- Βαλβίδες Rotolock & Προσαρμογείς Snub
- Υγροδείκτες με & χωρίς ένδειξη υγρασίας
- Βάνες σφαιρικού τύπου (Ball Valve)



Manufactured by:



Full Range of HVAC&R Line Products

**Safe A&T Technology Private Limited**

D-4, MIDC, Phase II, Dombivali (E),  
Dist. Thane-421 201.

T : +91-(0)-251-2870680/81/82

M : +91-9619933838

E : info@dryall.net

W : [www.dryall.net](http://www.dryall.net)

Toll-Free No. : 8181-994-994