



# GELACTIV®

Το Gelactiv® είναι μια «πλάκα από πολυμερές» - παρόμοια με μια κολλώδη μάζα – στην οποία έχουν τοποθετηθεί οι ουσίες Biothys™.

Το Gelactiv® χρησιμοποιείται σε συνδυασμό με τις συσκευές Smellmeister® ή με άλλες δοκιμασμένες μεθόδους.

## Περιγραφή

Το Gelactiv® αποτελείται από ένα πολυμερές στο οποίο έχουν εφαρμοσθεί υπό πίεση οι ουσίες Biothys™.

Μετά την αφαίρεση του προστατευτικού καλύμματος τα μόρια διοχετεύονται σιγά-σιγά στον αέρα έτσι ώστε με μια βιοχημική αντίδραση να εξουδετερώσουν τις δυσάρεστες οσμές.

Οι πλάκες Gelactiv® χρησιμοποιούνται με συστήματα όπως

Smellmeister®, AirForce®, Mono / Multiplaque®

έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η βέλτιστη κατανομή των μορίων Biothys™.



## Εφαρμογές

Οι πλάκες Gelactiv® έχουν χρησιμοποιηθεί με επιτυχία σε πολλές εφαρμογές:

- Αποχετεύσεις, εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων.
- ΚΔΑΥ, ΧΥΤΑ, μονάδες κομποστοποίησης και ανακύκλωσης.
- Εξαέρωση μαγειρείων, εγκαταστάσεις τουαλέτας, στάβλους ζώων.
- Συστήματα εξαέρωσης βιομηχανιών βουλκανισμού ή χαρτοβιομηχανίες, κλπ.

## Λειτουργικότητα

- + **Αποτελεσματική:** το σύστημα είναι μια επεξεργασία της δυσοσμίας με τη μέθοδο «αερίου – αερίου» και μπορεί να χρησιμοποιηθεί 24ώρες/ ημέρα.
- + **Μειωμένη συντήρηση:** η διάρκεια δράσης μιας πλάκας Gelactiv® είναι περίπου 2-4 μήνες (ανάλογα με τη θερμοκρασία και τη ροή του αέρα).
- + **Χωρίς παρενοχλήσεις:** απουσία θορύβου, δεν ψεκάζονται υγρά, δεν υπάρχει κίνδυνος εξάπλωσης μικροβίων, κλπ.
- + **Ευκολία στη χρήση:** οι πλάκες Gelactiv® αλλάζονται σε όλα τα συστήματα πολύ εύκολα .
- + **Ευέλικτη :** Ανάλογα με την ποσότητα εκπομπής οσμών μπορούν να προστεθούν ή να αφαιρεθούν πλάκες Gelactiv®
- + **Υψηλή ομοιομορφία:** Η επιφάνεια επαφής των ουσιών με το μολυσμένο αέρα είναι η μέγιστη δυνατή.



Auflage MULTIPLAQUES®