

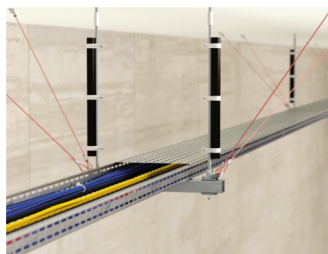


Συστήματα αντισεισμικής στήριξης για Η/Μ δίκτυα και εξοπλισμό nVENT CADDY

Ολοκληρωμένα συστήματα αντισεισμικής στήριξης ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και δικτύων για την αποτροπή βλαβών και κατάρρευσης από ταλαντώσεις σε περίπτωση σεισμού

Οι αντισεισμικές λύσεις nVent CADDY προστατεύουν ανθρώπους, αγαθά και εξοπλισμό κατά τη διάρκεια και μετά από ένα σεισμικό γεγονός, διασφαλίζοντας τη συνεχή λειτουργία των κρίσιμων υποδομών και υπηρεσιών.

Οι καινοτόμες λύσεις αντισεισμικής στήριξης nVent CADDY μειώνουν το συνολικό κόστος εγκατάστασης σε σχέση με άλλα συστήματα, ενώ παράλληλα η παρεχόμενη τεχνική υποστήριξη και καθοδήγηση κατά την εγκατάσταση διασφαλίζει τη συμμόρφωση με τους σεισμικούς κώδικες και τα πρότυπα.



Δύο συστήματα αντισεισμικής στήριξης από την nVent.

Άκαμπτο σύστημα αντισεισμικής στήριξης για δίκτυα πυρόσβεσης

Το σύστημα αυτό έχει σχεδιαστεί αποκλειστικά για χρήση σε δίκτυα πυρόσβεσης προκειμένου αυτά να παραμείνουν λειτουργικά κατά τη διάρκεια και μετά από ένα σεισμικό γεγονός, όπου υπάρχει αυξημένη πιθανότητα εκδήλωσης πυρκαγιάς.

Πλεονεκτήματα

Τα κυριότερα είναι:

- Καινοτόμο σύστημα για γρήγορη και εύκολη εγκατάσταση.
- Πλήρης γκάμα υλικών για αντιστήριξη σε όλα τα δομικά υλικά του κτηρίου (μπετόν, μέταλλο)
- Πληροί τις απαιτήσεις του κανονισμού NFPA-13 και της νέας Ευρωπαϊκής οδηγίας CEN/TS 17551:2021 για αντιστήριξη σε σεισμική ταλάντωση και είναι πιστοποιημένο κατά UL και FM.
- Δωρεάν λογισμικό υπολογισμού για την αντοχή των υλικών κατά NFPA 13 και FM. Δημιουργία συγκεντρωτικής λίστας υλικών και των απαραίτητων φύλων υποβολής στις αρμόδιες αρχές.
- Γρήγορη και εύκολη επιθεώρηση από τις αρχές.

Σύστημα αντισεισμικής στήριξης με συρματόσχοινο

Η αντισεισμική στήριξη με συρματόσχοινο αποτελεί ιδανική εναλλακτική λύση της άκαμπτης στήριξης των σωλήνων πυρόσβεσης, όταν απαιτούνται μήκη αντιστήριξης μεγαλύτερα από 6 m ή όταν οι περιορισμοί στο χώρο δυσχεραίνουν την εγκατάσταση άκαμπτων συστημάτων.

Το σύστημα μπορεί να χρησιμοποιηθεί επίσης για την αντισεισμική στήριξη σωλήνων κλιματισμού, αεραγωγών, ηλεκτρολογικών σχαρών και Η/Μ εξοπλισμού. Προτείνεται ιδιαίτερα η χρήση του συστήματος στα δίκτυα σωλήνων κλιματισμού και αεραγωγών καθώς από τη φύση του το συρματόσχοινο δεν μεταφέρει τους κραδασμούς των δικτύων στη δομή του κτηρίου.

Το σύστημα περιλαμβάνει προεντεταμένο χαλύβδινο καλώδιο πιστοποιημένο κατά UL, εξαρτήματα στερέωσης, δακτυλίους σύσφιξης και σχετικά εργαλεία.

Τα συστήματα αντισεισμικής στήριξης nVENT CADDY έχουν τοποθετηθεί σε μια σειρά σημαντικών και απαιτητικών έργων στη Ελλάδα τα τελευταία χρόνια.

Ενδεικτικά έργα

- Αεροδρόμιο Ελ. Βενιζέλος
- Νέος Διεθνής Αερολιμένας Ηρακλείου
- Εργοστάσιο Παπαστράτος Philip Morris
- Αποθήκες Unilever
- Αποθήκες Βεϊνόγλου
- Καταστήματα Leroy Merlin
- 14 περιφερειακά αεροδρόμια
- Βιομηχανία επεξεργασίας γάλακτος ΦΑΓΕ



Συμμετέχουμε σταθερά
στα σημαντικά έργα,
δίνοντας λύσεις
στους πελάτες μας



CARAMONDANI
hellas

You can depend on us®