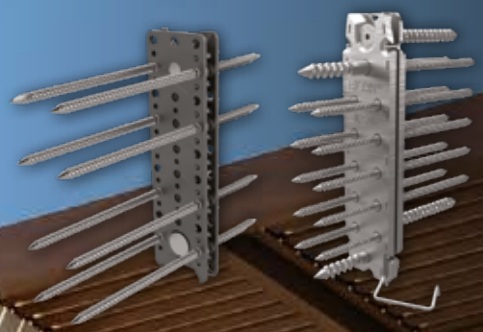
Σκίαση με συνδέσμους KNAPP



Σύνδεσμοι
RICON® S
RICON®
Χάλυβας
Ανοξείδωτος

Ηλιοπροστασία στην Ελλαδα
με τη χρήση συνδέσμων KNAPP

KNAPP®
verbinder.com

Σκίαση γρήγορα και σταθερά με την σειρά RICON .

Ηλιοπροστασία στην Ελλάδα

Φωτογραφίες έργων πελατών

CHRISTINE RYLL

Εικόνα επάνω: Οι Mochlos Villas στην Κρήτη είναι ένα από τα περισσότερα από 100 έργα που κατασκευάστηκαν με τον σύνδεσμο κύριου–δευτερεύοντος φορέα Ricon.

Δεν υπάρχει βεράντα χωρίς πέργκολα: για προστασία από τον δυνατό ήλιο, τα εστιατόρια, τα μπαρ, τα θέρετρα διακοπών και τα ξενοδοχεία στην Ελλάδα χρησιμοποιούν παντού σε μεγάλες επιφάνειες σκέπαστρα με βασικό υλικό το ξύλο. Οι σύνδεσμοι RICON πλέον χρησιμοποιούνται για να διασφαλιστεί ότι οποιαδήποτε κατασκευή θα γίνει με ασφάλεια και σε συντομότερο χρόνο.

Στο Cayo Exclusive Resort & Spa , το Robinson Hotel στην Κρήτη και σε πολλές άλλες μεγάλες ξενοδοχειακές μονάδες ανά την Ελλάδα κατασκευάστηκαν πέργκολες στις οποίες χρησιμοποιήθηκαν συνδετήρες Knapp RICON για τη σύνδεση της κύριας και της δευτερεύουσας δοκού γρήγορα, με ασφάλεια και αόρατα. Τα τελευταία δέκα χρόνια, η εταιρία Nova Tecnica , επίσημος αντιπρόσωπος της Knapp στην Ελλάδα, εξόπλισε τουλάχιστον 100 ξενοδοχεία και παραθεριστικά θέρετρα με τις διάφορες παραλλαγές αυτής της λύσης σύνδεσης κύριας-δευτερεύουσας δοκού. Μόνο το 2022 πούλησε πάνω από 10.000 συστήματα όλων των μεγεθών και εκδόσεων. Κατά κανόνα, ωστόσο, χρησιμοποιήθηκε η γαλβανισμένη σειρά RICON χωρίς την ειδική επεξεργασία για διάβρωση . Κοντά στη θάλασσα, όταν απαιτείται αυξημένη αντιδιαβρωτική προστασία και χημική αντοχή στα άλατα, χρησιμοποιήθηκαν σύνδεσμοι RICON από ανοξείδωτο χάλυβα.

Fotos: Livas AE (2), Alexandrakis / Mochlos Villas Livas

> „Το Cayo Exclusive Resort & Spa , όπως και το Robinson Hotel τις έχει στην Κρήτη: Πέργκολες στις οποίες χρησιμοποιήθηκαν σύνδεσμοι RICON της KNAPP.

Wiederverwendbar
Upcyclingfähig
Recyclebar

Το Cayo Exclusive Resort & Spa στην Κρήτη είναι ένα από τα περισσότερα από 100 ξενοδοχεία και τουριστικά καταλύματα που έχουν εξοπλιστεί με τις διάφορες παραλλαγές της σύνδεσης κύριων και δευτερευουσών δοκών RICON.

Σε πολλές ιδιωτικές κατοικίες κοντά στη θάλασσα, όπως εδώ στο νησί της Κρήτης, χρησιμοποιούνται σύνδεσμοι Ricon από ανοξείδωτο χάλυβα.

Εξατομικευμένες λύσεις: από την κατασκευή σκιάστρων/στεγάστρων...

Επειδή κάθε πέργκολα είναι μοναδική, «είναι και κάθε λύση σύνδεσης μοναδική», εξηγεί ο κ. Παπανάτσιος.

«Οι κατασκευαστικές εταιρείες μου στέλνουν τα σχέδιά τους και εγώ προτείνω τον κατάλληλο σύνδεσμο για την εκάστοτε εφαρμογή, παρέχοντας παράλληλα και τεχνική υποστήριξη.»

Με αυτόν τον τρόπο δημιουργούνται λύσεις κάθε τύπου: Στη Ζάκυνθο, για παράδειγμα, οι σύνδεσμοι RICON χρησιμοποιήθηκαν σε μια πέργκολα που σχεδιάστηκε σαν στέγαστρο εισόδου και προσφέρει σκίαση σε σειρά ιδιωτικών κατοικιών από την έντονη ηλιακή ακτινοβολία. Η κατασκευή στηρίζεται από τη μία πλευρά απευθείας στον τοίχο, ενώ από την άλλη πλευρά φέρει δοκούς πάνω σε κάθετες κολώνες. Στη Ζάκυνθο, η κατασκευή αυτή λειτουργεί ως σκίαστρο καθιστικού, ενώ έχει σχεδιαστεί και ως σκέπαστρο για χώρο μπάρμπεκιου.

Foto: Καμπιώτη Αφοί ΟΕ

Ιδανικά σκίαστρα για καθιστικά και lounge areas.
Η κατασκευή στηρίζεται από τη μία πλευρά απευθείας στον τοίχο.

Σύνδεσμοι: RICON®

Ανοξείδωτος

Χάλυβας

Πλεονεκτήματα συνδέσμου:

- Ευέλικτη σύνδεση για όλα τα υλικά από ξύλο, χάλυβα, σκυρόδεμα και πέτρα .
- Σύνδεση γενικής χρήσης με όλα τα ξύλινα υλικά, σε εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους
- Κατάλληλο για πολλαπλή αποσυναρμολόγηση και επανατοποθέτηση
- Εφαρμογή για μη ορατές συνδέσεις κύριων/δευτερευουσών δοκών
- Ευέλικτη ρύθμιση στο εργοτάξιο.
- Προκατασκευή στο εργοστάσιο – γρήγορη και ακριβής τοποθέτηση στο εργοτάξιο
- Η σύνδεση των στοιχείων γίνεται χωρίς τη χρήση βιδών – με απλή συναρμολόγηση
- Με ειδικές αντιδιαβρωτικές επιστρώσεις για απαιτητικά περιβάλλοντα, όπως παράκτιες ή θαλάσσιες περιοχές
- Δοκιμασμένη, πατενταρισμένη και πιστοποιημένη σύνδεση
- Κατάλληλη σύνδεση και για εφαρμογές με ενδιάμεση στρώση

RICON

Fotos: Καμπιώτη Αφοί ΟΕ

Fotos:Λίβας Α.Ε.

Η Blue Sky Villa στην Κρήτη χρησιμοποιεί τους συνδέσμους Ricon για μια ιδιαίτερα απαιτητική λύση.
Μια πέργκολα, εμπνευσμένη από ένα τεράστιο φύλλο, καλύπτει ολόκληρη την περιοχή του μπαρ και του εστιατορίου.

...για εστιατόρια και στέγαστρο μπαρ

Η Blue Sky Villa στην Κρήτη χρησιμοποιεί τους συνδέσμους Ricon για μια ιδιαίτερα απαιτητική λύση. Μια πέργκολα, εμπνευσμένη από ένα τεράστιο φύλλο, καλύπτει ολόκληρη την περιοχή του μπαρ και του εστιατορίου. Οι δευτερεύουσες δοκοί ενώνονται με κλίση στους κεντρικούς δοκούς που διατρέχουν το μέσο της κατασκευής, έτσι ώστε η πέργκολα να παρέχει σκιά από το πρωί μέχρι το βράδυ, ανεξαρτήτως της θέσης του ήλιου.
«Για τέτοιου είδους συνδέσεις, συνήθως το ξύλο πρέπει να σχιστεί ή οι δευτερεύουσες δοκοί πρέπει να βιδωθούν ορατά», εξηγεί ο ειδικός της Knapp.
«Με το σύστημα Ricon ήταν δυνατή μια αόρατη σύνδεση, η οποία μπορούσε επίσης να προκατασκευαστεί και να τοποθετηθεί απλά επιτόπου, με απλή ανάρτηση.»
Εδώ στην Ελλάδα, ο σύνδεσμος Knapp δείχνει τα πλεονεκτήματά του: επειδή τα ξενοδοχεία μπορούν να ανακαινίζονται ή να επεκτείνονται μόνο σε σύντομες περιόδους παύσης λειτουργίας και κατά τα άλλα λειτουργούν κανονικά, οι εργασίες πρέπει να ολοκληρώνονται όσο το δυνατόν πιο γρήγορα. Μια λύση συνδέσμων που μπορεί να προκατασκευαστεί και στο εργοτάξιο απλώς να «κρεμαστεί», υπερέχει σημαντικά έναντι κάθε άλλης εναλλακτικής.

> Επειδή τα ξενοδοχεία μπορούν να ανακαινίζονται, να επεκτείνονται ή να συντηρούνται μόνο κατά τη διάρκεια σύντομων περιόδων παύσης λειτουργίας και κατά τα άλλα λειτουργούν κανονικά, οι εργασίες πρέπει να ολοκληρώνονται το ταχύτερο δυνατόν.

Το ναυαγοσωστικό παραθαλάσσιο σπιτάκι αναδεικνύει ένα ακόμα πλεονέκτημα αυτής της λύσης: μπορεί να αποσυναρμολογηθεί οποιαδήποτε στιγμή, έτσι ώστε να αφαιρεθεί γρήγορα και να τοποθετηθεί ξανά σε άλλη θέση. Λόγω της γειτνίασης με τη θάλασσα, το παραθαλάσσιο σπιτάκι κατασκευάστηκε με συνδέσμους από ανοξείδωτο ατσάλι.

Fotos: Filippou Woodworks (3)

"Με το σύστημα Ricon ήταν δυνατή μια αόρατη σύνδεση, η οποία επιπλέον μπορούσε να προκατασκευαστεί και στο εργοτάξιο απλώς να τοποθετηθεί (να «κρεμαστεί»).

Παρατηρητήριο ναυαγοσώστη - συνδεδεμένο με RICON ανθεκτικό στη διάβρωση

Ένα παραθαλάσσιο σπίτι που κατασκευάστηκε στην Κύπρο με συνδέσμους RICON, το οποίο χρησιμεύει ως υπερυψωμένο παρατηρητήριο για ναυαγοσώστες, δείχνει ένα άλλο πλεονέκτημα αυτής της λύσης: μπορεί να αποσυναρμολογηθεί ανά πάσα στιγμή, ώστε το σπίτι να αποσυναρμολογηθεί γρήγορα και να εγκατασταθεί σε άλλη τοποθεσία. Λόγω της εγγύτητάς του στη θάλασσα, το παραλιακό σπίτι κατασκευάστηκε με ανοξείδωτους συνδέσμους,. Η αντίσταση στη διάβρωση είναι ακόμη μεγαλύτερη με αυτό το υλικό, αλλά κατά τα άλλα διαθέτει όλα τα πλεονεκτήματα των συνδέσμων της σειράς RICON .

Πλεονεκτήματα στην Ελλάδα:

Ο σύνδεσμος Ricon προκατασκευάζεται στο εργοστάσιο και στο εργοτάξιο απλώς τοποθετείται. Αυτό μειώνει σημαντικά τον χρόνο και το προσωπικό εγκατάστασης, καθώς δεν απαιτούνται πρόσθετα εργαλεία, επιτρέποντας τη χρήση του από μικρές επιχειρήσεις. Το σύστημα είναι σταθερό, αόρατο και πλήρως αποσυναρμολογήσιμο για επανατοποθέτηση. Κατάλληλο για όλες τις ξυλοκατασκευές, ακόμα και για συνδέσεις ξύλου με πέτρα, συχνές στην Ελλάδα, καθώς και σε εφαρμογές με πλήρη θερμομόνωση. Εγκεκριμένο με ETA, το Ricon υποστηρίζει την ελληνική πρακτική της σταδιακής επέκτασης κατασκευών.

Μπορείτε να βρείτε περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το RICON και άλλα συστήματα σύνδεσης στη διεύθυνση www.novatecnica.gr & www.knapp-verbinder.com

Fotos:Λίβας Κρήτη /Ζαρκαδάς Θάσος

Το σύστημα Ricon είναι πολύ σταθερό και αόρατο. Είναι κατάλληλο όχι μόνο για κάθε είδος ξύλου, αλλά και για συνδέσεις μεταξύ ξύλου και πέτρας, όπως συχνά συναντάται στην Ελλάδα.

Foto: Alexandrakis Robinson Livas

Και εδώ η σκίαση εξασφαλίζεται γρήγορα χάρη στο Ricon: Alexandrakis -Robinson Villas απο τη Λίβας Α.Ε. στην Κρήτη.