

Τα δύο βασικά πράγματα που μπορείτε να κάνετε για να μειώσετε το λειτουργικό κόστος και τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου από την ενέργεια είναι:

1. Η μείωση της καταναλισκόμενης ενέργειας
2. Η μετάβαση σε ανανεώσιμες πηγές ενέργειας

Το πρώτο είναι ευκολότερο για να ξεκινήσετε και υπάρχουν πολλά πράγματα που μπορείτε να κάνετε, με χαμηλό ή καθόλου κόστος, τα οποία όμως είναι πολύ αποτελεσματικά. Το δεύτερο μπορεί να είναι πιο δύσκολο, ανάλογα και με τις ιδιαιτερότητες των εγκαταστάσεων ή/και του προορισμού σας, αλλά παραμένει εφικτό για τις περισσότερες επιχειρήσεις. Ακολουθούν κατωτέρω κάποιες ιδέες για να ξεκινήσετε.

ΕΥΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΓΡΗΓΟΡΕΣ ΛΥΣΕΙΣ

Όλες αυτές οι προτάσεις είναι είτε χαμηλού/μηδενικού κόστους είτε απαιτούν μικρή προσπάθεια.

Γενικός φωτισμός

- Τα φώτα LED είναι πάντα πιο αποδοτικά και καλύτερα για το περιβάλλον από τους λαμπτήρες αλογόνου ή φθορισμού. Όταν αντικαθιστάτε τους λαμπτήρες σας, επιλέξτε μόνο LED.
- Η χρήση φωτισμού διαφορετικού τύπου και κατασκευής στο ίδιο κύκλωμα συχνά μειώνει την απόδοση και τη διάρκεια ζωής των λαμπτήρων, επομένως πάντα είναι καλύτερα να χρησιμοποιείτε την ίδια μάρκα και την ίδια τεχνολογία σε ένα κύκλωμα. Ακόμη και η χρήση λαμπτήρων LED από διαφορετικούς κατασκευαστές μπορεί να επηρεάσει την απόδοση του φωτισμού.
- Εάν διαθέτετε μηχανήματα αυτόματης πώλησης, μπορεί να διαπιστώσετε ότι διαθέτουν περιττά φώτα που μπορούν να απενεργοποιηθούν ή να αφαιρεθούν. Ανάλογα με το μοντέλο, τέτοια μηχανήματα μπορεί να αντλούν πολλή ενέργεια και να εκπέμπουν μεγάλη θερμότητα προκαλώντας την έντονη λειτουργία της μονάδας ψύξης, προκειμένου να κρατήσει τα τρόφιμα και τα ποτά δροσερά.

Γενικός έλεγχος θερμοκρασιών

- Ελέγξτε τις θερμοκρασίες του ζεστού νερού για να βεβαιωθείτε ότι βρίσκονται στο σωστό επίπεδο για την υγεία και ασφάλεια των επισκεπτών (π.χ. πρόληψη της νόσου των λεγεωνάριων) αλλά όχι υψηλότερα από ότι είναι απαραίτητο.
- Η πλειοψηφία των ανθρώπων νιώθει άνετα όταν η θερμοκρασία δωματίου βρίσκεται στους 20°C, αλλά αυτό μπορεί να ποικίλει κατά μερικούς βαθμούς ανάλογα με το τοπικό κλίμα. Βεβαιωθείτε ότι οι θερμοστάτες στις κοινόχρηστες περιοχές έχουν ρυθμιστεί σωστά και λάβετε μέτρα ώστε οι πόρτες και τα παράθυρα να παραμένουν κλειστά για να διευκολύνεται η διατήρηση της σωστής θερμοκρασίας. Ζητήστε από το τμήμα οροφοκομίας να ελέγξει ότι η ρύθμιση της θερμοκρασίας στα δωμάτια είναι αντίστοιχη και σκεφτείτε να βάλετε μια ειδοποίηση δίπλα στο θερμοστάτη, ενημερώνοντας τους επισκέπτες σας για το ποια είναι η καταλληλότερη θερμοκρασία.

Συντήρηση εξοπλισμού

- Βεβαιωθείτε ότι οι εξωτερικές μονάδες κλιματισμού και οι ηλιακοί συλλέκτες καθαρίζονται τακτικά ώστε να λειτουργούν αποτελεσματικά. Στις μεγάλες πόλεις, σε ξηρά κλίματα ή μέρη που είναι ιδιαίτερα αμμώδη και με πολλή σκόνη, αυτός ο καθαρισμός θα πρέπει να γίνεται πιο συχνά. Σκεφτείτε πόσο γρήγορα βρωμίζει και σκονίζεται ένα αυτοκίνητο στην περιοχή σας. Αυτό σας δίνει μια ένδειξη για το πόσο γρήγορα οι εξωτερικές σας μονάδες και οι ηλιακοί συλλέκτες θα γίνουν λιγότερο αποτελεσματικοί και πόσο συχνά χρειάζονται καθαρισμό.
- Προσθέστε στο πρόγραμμα συντήρησης έναν τακτικό έλεγχο των ηλιακών συλλεκτών για διαρροές. Συχνά παραβλέπονται λόγω της τοποθέτησής τους σε ταράτσες και σκεπές και μπορούν να απωλέσουν γρήγορα την απόδοσή τους εάν δεν συντηρούνται σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι όλος σας ο εξοπλισμός και τα μηχανήματα (ψυγεία, κλιματιστικά, χλοοκοπτικές μηχανές, ηλεκτρικές σκούπες κ.ο.κ.) συντηρούνται σωστά και τακτικά για να διασφαλίσετε την άψογη λειτουργία τους.

Περιστατικό από επιθεώρηση



Ένας επιθεωρητής της Travelife επισκέφθηκε μία φορά τη στέγη ενός μεγάλου ξενοδοχείου για να ελέγξει τους ηλιακούς συλλέκτες και διαπίστωσε ότι τέσσερις από τους 12 δεν δούλευαν. Ο γενικός διευθυντής αργότερα ανακάλυψε ότι είχαν σπάσει πριν από έξι μήνες, αλλά κανένας δεν πήγε στη στέγη όλο αυτό το διάστημα για να τους ελέγξει. Αυτή η βλάβη είχε σοβαρό αντίκτυπο στους λογαριασμούς ενέργειας που θα μπορούσε εύκολα να έχει αποφευχθεί.

Χρησιμοποιήστε αποτελεσματικά τον εξοπλισμό

- Περιηγηθείτε σε όλες τις εγκαταστάσεις σας (συμπεριλαμβανομένων των υπαίθριων χώρων και μερικά δωμάτια πελατών) και αξιολογήστε όλο το φωτισμό και τον εξοπλισμό για το κατά πόσο είναι απαραίτητος, αν χρειάζεται να λειτουργεί κατά τη διάρκεια της ημέρας ή όλες τις εποχές, αν υπάρχει καλύτερος τρόπος να τίθεται εκτός λειτουργίας όταν δεν χρησιμοποιείται και αν είναι εφικτό να αντικατασταθεί με μια πιο αποδοτική επιλογή.
- Σβήστε εντελώς τους ηλεκτρονικούς υπολογιστές όταν δεν είναι σε χρήση. Συνήθως τα παλαιότερα μοντέλα χρησιμοποιούν περισσότερη ενέργεια, οπότε καλό θα είναι να αντικατασταθούν με νεότερα, όποτε αυτό είναι δυνατόν. Στο μεταξύ μπορείτε να βελτιώσετε την αποδοτικότητα των παλαιότερων καθαρίζοντας απαλά τη συσσωρευμένη σκόνη από τα πτερύγια των ανεμιστήρων (με μηχανική αναρρόφηση) ώστε να λειτουργούν πιο αβίαστα.
- Εκπαιδεύστε το προσωπικό σας να χρησιμοποιεί τον εξοπλισμό με τον κατά το δυνατό πιο αποτελεσματικό τρόπο. Αναλογιστείτε παραμέτρους όπως, το βέλτιστο φορτίο σε ένα πλυντήριο ρούχων, την πιο σωστή ρύθμιση θερμοκρασίας σε ένα στεγνωτήριο, την ιδανική θερμοκρασία σε ένα ψυγείο ή την καταλληλότερη στάθμη ισχύος μιας ηλεκτρικής σκούπας.
- Αφιερώστε λίγο χρόνο αναζητώντας τρόπους για να μειώσετε το αριθμό των μεταφορών που πραγματοποιείτε. Για παράδειγμα, έχετε δώσει στους επισκέπτες σας τη δυνατότητα να μειώσουν το ανθρακικό τους αποτύπωμα κατά τη μεταφορά τους από/στο αεροδρόμιο, δεχόμενοι να μοιραστούν το ίδιο όχημα με άλλους πελάτες που φτάνουν/αναχωρούν με την ίδια πτήση, αντί να τους παρέχετε αυτόματα ξεχωριστά οχήματα; Αν υπάρχει στον προορισμό σας μια αξιόπιστη και εύκολη λεωφορειακή σύνδεση με το αεροδρόμιο, κάνετε αρκετά για να την προωθήσετε στους πελάτες σας ως επιλογή;

Αγορές/προμήθειες

- Όταν αντικαθιστάτε τον εξοπλισμό σας, προτιμήστε πάντα την πιο σύγχρονη και αποδοτική εναλλακτική λύση.
- Εάν στον προορισμό σας υπάρχουν περισσότεροι από ένας προμηθευτές ενέργειας, εξετάστε εάν μπορείτε να μεταβείτε σε αυτόν που χρησιμοποιεί περισσότερες ανανεώσιμες πηγές ενέργειας ή/και έχει κάνει τις πιο αξιόπιστες περιβαλλοντικές δεσμεύσεις.
- Εντοπίστε τα αγαθά που παραλαμβάνετε στις εγκαταστάσεις σας από μακρινές αποστάσεις και εξετάστε τις επιλογές που έχετε να τα προμηθεύσετε σε τοπικό επίπεδο ή από προμηθευτή με μικρότερο περιβαλλοντικό αντίκτυπο. Για παράδειγμα, ένας προμηθευτής που χρησιμοποιεί σιδηροδρομικές εμπορευματικές μεταφορές μπορεί να έχει χαμηλότερο αποτύπωμα άνθρακα από αυτόν που χρησιμοποιεί οδικές εμπορευματικές μεταφορές.

Δωμάτια πελατών

- Αν έχετε φώτα στα μπαλκόνια ή τις βεράντες των δωματίων, τα οποία ανάβουν ή σβήσουν κατά βούληση των πελατών, αναθέστε στο προσωπικό της οροφοκομίας να ελέγχει όταν κάνουν καθαριότητα αν είναι απενεργοποιημένα κατά τη διάρκεια της ημέρας.
- Είναι τα ψυγεία στα δωμάτια πελατών ενεργοποιημένα ακόμα και όταν δεν έχουν τίποτα μέσα; Άραγε, θα μπορούσατε να τα έχετε κλειστά και είτε να τίθενται σε λειτουργία από το προσωπικό της οροφοκομίας πριν μπου οι επισκέπτες είτε να τοποθετήσετε μια μικρή πινακίδα που να δείχνει στους επισκέπτες πώς μπορούν να τα ενεργοποιήσουν εάν αποφασίσουν να τα χρησιμοποιήσουν;
- Εάν βρίσκεστε σε έναν προορισμό με υψηλές θερμοκρασίες, βεβαιωθείτε ότι τα υγρά προϊόντα (π.χ. νερό, αναψυκτικά) με τα οποία εφοδιάζετε τα ψυγεία στα δωμάτια δεν έχουν θερμανθεί από τον ήλιο κατά την αποθήκευση τους ή τη διαδικασία αναπλήρωσης. Κάτι τέτοιο αναγκάζει τα ψυγεία αυτά να καταναλώσουν πολλή ενέργεια για να ψύξουν τα ποτά, οπότε διερευνήστε εάν υπάρχει τρόπος να είναι σε θερμοκρασία δωματίου ή ήδη δροσερά.

- Εάν τα ψυγεία δωματίου είναι τοποθετημένα σε περιορισμένο χώρο (π.χ. ντουλάπι) χωρίς καλή κυκλοφορία αέρα, τότε θα χρησιμοποιούν συνεχώς περισσότερη ενέργεια στην προσπάθειά τους να ρυθμίσουν την εσωτερική τους θερμοκρασία και θα παράγουν επιπλέον θερμότητα που θα επηρεάζει τη συνολική θερμοκρασία του χώρου. Στην περίπτωση αυτή, προτείνουμε είτε να τα μετακινήσετε από τέτοιους χώρους είτε να κάνετε κάποιες τρύπες στο πάνω και κάτω μέρος της κατασκευής για να αυξήσετε την κυκλοφορία του αέρα.
- Εφαρμόστε ένα πρόγραμμα επαναχρησιμοποίησης πετσετών και σεντονιών και ελέγξτε τακτικά ότι το προσωπικό της οροφοκομίας το τηρεί.
- Εξετάστε το ενδεχόμενο να αλλάζετε πετσέτες και σεντόνια μόνο κάθε τέσσερις ημέρες κατά τη διάρκεια της διαμονής των επισκεπτών. Εάν ανησυχείτε για πιθανά παράπονα, μπορείτε απλά να τους ενημερώνετε ότι μπορούν να ζητήσουν νέες πετσέτες ή αλλαγή σεντονιών όποτε το επιθυμούν.
- Ελέγξτε μήπως τοποθετείτε περισσότερες πετσέτες στα δωμάτια από όσες χρειάζεται. Βάλτε τόσες πετσέτες όσες και η μέγιστη χωρητικότητα του δωματίου σε επισκέπτες και ενημερώστε τους ότι αν θελήσουν μπορούν να ζητήσουν περισσότερες ή αφήστε μερικές επιπλέον πετσέτες σε διαφορετικό σημείο του δωματίου (π.χ. στη ντουλάπα), ώστε να είναι εύκολο για το προσωπικό καθαριότητας να διαπιστώσει αν έχουν χρησιμοποιηθεί και επομένως να μην αντικατασταθούν άσκοπα.
- Εάν χρησιμοποιείτε κάρτες-κλειδιά για την ενεργοποίηση της παροχής ενέργειας στα δωμάτια, μπορεί να έχετε τον τύπο που ο επισκέπτης μπορεί να παρακάμψει βάζοντας οποιοδήποτε είδος κάρτας στην υποδοχή. Αυτό σημαίνει ότι μπορούν να αφήσουν σε λειτουργία τα φώτα και τον κλιματισμό ακόμα και όταν δεν βρίσκονται στο δωμάτιο. Γενικά βοηθά να δίνετε μόνο μία κάρτα-κλειδί ανά δωμάτιο, προσφέροντας δεύτερη μόνο κατόπιν αιτήματος και βάζοντας μια σημείωση δίπλα στην υποδοχή της κάρτας, όπου θα υπενθυμίζετε στους πελάτες σας τη σημασία (για το περιβάλλον) να μην αφήνουν κάτι αναμμένο όταν φεύγουν από το δωμάτιο.
- Τοποθετήστε μικρές πινακίδες δίπλα στις συσκευές ελέγχου του κλιματισμού για να υπενθυμίζετε στους χρήστες να τον απενεργοποιούν όταν οι πόρτες ή τα παράθυρα του δωματίου είναι ανοιχτά. Θα μπορούσατε να χρησιμοποιήσετε μια εικόνα ή ένα σκίτσο αντί για λόγια ώστε να μην χρειάζεται να κάνετε μετάφραση σε πολλές γλώσσες. Εναλλακτικά, μπορείτε να εγκαταστήσετε αισθητήρες στις πόρτες και τα παράθυρα που να απενεργοποιούν αυτόματα τον κλιματισμό όταν παραμένουν ανοιχτά.
- Τοποθετήστε πληροφορίες στα δωμάτια που να ενημερώνουν στους πελάτες σας για τους τρόπους που μπορούν να συμβάλλουν στη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου εξοικονομώντας ενέργεια κατά τη διάρκεια της διαμονής τους.

Κεντρικές εγκαταστάσεις εξυπηρέτησης πελατών

- Βεβαιωθείτε ότι το προσωπικό συντήρησης της πισίνας έχει εκπαιδευτεί κατάλληλα ώστε η διαδικασία αντίστροφης πλύσης (καθαρισμού) των φίλτρων να διαρκεί το σωστό χρονικό διάστημα. Παρατηρείται συχνά, η συγκεκριμένη διαδικασία να εκτελείται συχνότερα και για πολύ μεγαλύτερο χρονικό διάστημα από ότι χρειάζεται και αυτό έχει υψηλό ενεργειακό αντίκτυπο.
- Γνωρίζετε αν η θερμαινόμενη πισίνα σας (όπου διατίθεται) χρειάζεται να θερμαίνεται όλο το χρόνο; Μήπως μπορεί να ρυθμιστεί σε χαμηλότερη θερμοκρασία;
- Οι ελεγκτές μας διαπιστώνουν συχνά ότι οι εγκαταστάσεις σάουνας και ατμόλουτρου λειτουργούν όλη την ημέρα, ακόμα και το βράδυ, παρόλο που σπάνια χρησιμοποιούνται. Εξετάστε το ενδεχόμενο να τις απενεργοποιείτε εκτός των ωρών αιχμής ή/και να μειώσετε τη ρύθμιση της θερμοκρασίας τους.
- Μήπως αφήνετε το τζακούζι να τρέχει όταν δεν το χρησιμοποιεί κανένας; Θα μπορούσατε να το απενεργοποιείτε τις ώρες μειωμένης κίνησης ή απλά να δώσετε τη δυνατότητα στους πελάτες σας να το ανοίγουν και να το κλείνουν μόνοι τους. Στη συνέχεια, θα πρέπει να εκπαιδεύσετε το προσωπικό σας να ελέγχει τακτικά ότι είναι απενεργοποιημένο όταν δεν χρησιμοποιείται.
- Μήπως αφήνετε τις τηλεοράσεις στο γυμναστήριο να λειτουργούν όλη την ημέρα; Σκεφθείτε μήπως τις απενεργοποιείτε κατά τις ώρες μειωμένης κίνησης και μπορείτε να βάλετε μια πινακίδα ενημερώνοντας τους χρήστες ότι μπορούν να καλέσουν στη ρεσεψιόν ώστε ένα μέλος του προσωπικού να έρθει να τις ενεργοποιήσει.
- Μήπως οι επισκέπτες χρησιμοποιούν περισσότερες πετσέτες από όσες χρειάζονται στο spa, στο γυμναστήριο ή στην πισίνα; Εάν υπάρχει προσωπικό στους χώρους αυτούς, θα μπορούσατε να δίνετε τις πετσέτες ατομικά, εάν πάλι όχι, θα μπορούσατε μέσω κατάλληλης σήμανσης να υπενθυμίζετε στους πελάτες σας τις αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις από την άσκοπη χρήση τους.

Κουζίνες

- Βεβαιωθείτε ότι οι θάλαμοι συντήρησης και κατάψυξης καθαρίζονται και αποψύχονται τακτικά. Για να λειτουργούν αποτελεσματικά θα πρέπει να είναι καθαροί παντού, από το κύκλωμα ψύξης μέχρι τον ανεμιστήρα.. Η συσσώρευση πάγου μπορεί να οδηγήσει σε υψηλή, περιττή κατανάλωση ενέργειας.
- Δώστε αυστηρές οδηγίες στο προσωπικό της κουζίνας να κλείνουν πάντα τις πόρτες από τα ψυγεία και τους καταψύκτες. Πρόκειται για ένα πολύ κοινό πρόβλημα με σημαντικό αντίκτυπο στην κατανάλωση ενέργειας.
- Ελέγχετε τακτικά την κατάσταση των πλαστικών λουριδοκουρτίνων στις κουζίνες και κάνετε γρήγορα τις απαραίτητες επισκευές ή αντικαταστάσεις.
- Αποφύγετε να τοποθετείτε αμέσως ζεστά φαγητά ή/και υγρά στα ψυγεία ή τους καταψύκτες. Αυτό έχει σημαντική επίπτωση στην ποσότητα της ενέργειας που χρειάζεται ο εξοπλισμός για να ξαναφθάσει στη σωστή θερμοκρασία. Είναι προτιμότερο να τα αφήσετε πρώτα να πλησιάσουν τη θερμοκρασία δωματίου, φροντίζοντας όμως πάντα να τηρείτε τις οδηγίες για την υγεία και την ασφάλεια των τροφίμων.

Χώροι προσωπικού

- Τοποθετήστε πινακίδες ή αυτοκόλλητα σε χώρους προσωπικού, υπενθυμίζοντας σε όλους να σβήνουν τα φώτα και τον εξοπλισμό όταν δεν χρησιμοποιείται.

ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΧΑΜΗΛΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑΣ

Φωτισμός

- Αντικαταστήστε όλα τα φώτα με φωτιστικά LED επιλέγοντας τη χαμηλότερη δυνατή ισχύ. Αυτό μπορεί να γίνει σταδιακά, αλλά να έχετε κατά νου ότι για να συμμορφωθείτε με το πρότυπο της Travelife, πρέπει τουλάχιστον το 50% του φωτισμού στους χώρους πελατών να είναι ενεργειακά αποδοτικό πριν από τον δεύτερο έλεγχο.
- Αντικαταστήστε τον διακοσμητικό εξωτερικό φωτισμό με αντίστοιχα στοιχεία που τροφοδοτούνται από ηλιακή ενέργεια, αφήνοντας στην παροχή ηλεκτρικού ρεύματος μόνο τα φώτα έκτακτης ανάγκης και αυτά που για λόγους υγείας και ασφάλειας πρέπει να παραμένουν ανοικτά όλη τη νύχτα. Σε ορισμένους χώρους ίσως εξυπηρετεί να εγκαταστήσετε αισθητήρες κίνησης που θα καθοδηγούν τους επισκέπτες τη νύχτα, αντί να αφήνετε όλα τα φώτα συνεχώς ανοικτά.

Χρονοδιακόπτες και αισθητήρες

- Η χρήση χρονοδιακοπών και αισθητήρων για τον έλεγχο του φωτισμού, του κλιματισμού και γενικότερα εξοπλισμού είναι μια επένδυση που θα αποδώσει σε βάθος χρόνου με χαμηλότερους λογαριασμούς ενέργειας. Μπορείτε να ξεκινήσετε από τους υποστηρικτικούς και κοινόχρηστους χώρους του ξενοδοχείου σας πριν επενδύσετε σε αυτές τις τεχνολογίες και στα δωμάτια.
- Αν αποφασίσετε να εγκαταστήσετε ή να αντικαταστήσετε ένα σύστημα αυτόματης ενεργοποίησης του ηλεκτρικού ρεύματος στα δωμάτια με τη χρήση κάρτας-κλειδιού, επιλέξτε κάποιο που να εξασφαλίζει ηλεκτρονική σύνδεση αποκλειστικά με την κάρτα-κλειδί του κάθε δωματίου. Αυτό θα εμποδίσει τους πελάτες να παρακάμψουν το σύστημα, χρησιμοποιώντας άλλους τύπους καρτών, για να αφήσουν την παροχή ρεύματος ενεργή όταν δεν βρίσκονται στο δωμάτιο.

Γενική συντήρηση

- Βεβαιωθείτε ότι όλοι οι εσωτερικοί και εξωτερικοί σωλήνες (τόσο του ζεστού όσο και του κρύου) είναι κατάλληλα μονωμένοι ώστε να περιορίζονται οι απώλειες ενέργειας.
- Μονώστε τους εξωτερικούς σωλήνες που εκτίθενται στο ηλιακό φως με ένα υλικό που είναι είτε λευκό είτε ανακλαστικό. Αυτό θα περιορίσει σημαντικά τις απώλειες ενέργειας και θα επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής των σωληνώσεων.
- Τα περιττώματα των πτηνών μπορούν να μειώσουν την αποδοτικότητα των ηλιακών συλλεκτών, οπότε σας προτείνουμε να εγκαταστήσετε αιχμές ή κάποια παρόμοια εμπόδια που θα επιτρέπουν στα πουλιά να κουρνιάζουν πάνω στα πλαίσια.

Κεντρικές εγκαταστάσεις εξυπηρέτησης πελατών

- Ελέγξτε τη χρήση των αντλιών και μπεκ ψεκασμού αέρα για τη δημιουργία φυσαλίδων και την προώθηση του νερού σε τζακούζι και πισίνες. Αυτά μπορεί να έχουν υψηλή ενεργειακή κατανάλωση και πιθανόν να μην χρειάζεται να είναι συνεχώς σε λειτουργία. Εξετάστε το ενδεχόμενο να εγκαταστήσετε κουμπιά ελέγχου ώστε οι επισκέπτες ή/και το προσωπικό να μπορούν εύκολα να ενεργοποιήσουν και να απενεργοποιήσουν τη λειτουργία τους, όποτε απαιτείται.

- Εξετάστε το ενδεχόμενο να χρησιμοποιήσετε ένα «υγρό κάλυμμα» πισίνας που όχι μόνο περιορίζει την απώλεια θερμότητας και νερού αλλά μπορεί ακόμα να μειώσει την εξασθένηση των χημικών ουσιών καθαρισμού της πισίνας.

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΥΨΗΛΟΤΕΡΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕ ΜΑΚΡΟΠΡΟΘΕΣΜΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ

- Εγκαταστήστε τεχνολογίες εξοικονόμησης, όπως οι αισθητήρες κίνησης ή/και χρονοδιακόπτες σε δωμάτια, κεντρικούς χώρους, εξωτερικά και εσωτερικά των εγκαταστάσεών σας, για να διασφαλίζετε ότι ο φωτισμός και ο λοιπός εξοπλισμός χρησιμοποιούνται μόνο όταν χρειάζεται. Κάντε διεξοδική έρευνα κατά τη διαδικασία προμήθειας των βέλτιστων λύσεων για το κατάλυμά σας, ώστε να είστε σίγουροι ότι επιλέγετε την πιο αποδοτική τεχνολογία που θα έχει το υψηλότερο αντίκτυπο για το μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Οι αισθητήρες κίνησης/παρουσίας γενικά λειτουργούν καλύτερα από τις κάρτες-κλειδιά αναφορικά με τον έλεγχο της χρήσης ενέργειας στα δωμάτια.
- Αντικαταστήστε τον παλαιότερο εξοπλισμό με νέες ενεργειακά πιο αποδοτικές τεχνολογίες και αναπτύξτε ένα σχέδιο και προϋπολογισμό για να μπορείτε να κάνετε κάτι τέτοιο στο διηνεκές. Αυτό μπορεί να αφορά από μεγάλα συστήματα, όπως κλιματιστικά και ψυγεία εστιατορίων, μέχρι μικρές συσκευές, όπως βραστήρες και καφετιέρες, αλλά πρέπει πρώτα να δώσετε προτεραιότητα στον εξοπλισμό που απορροφά τη μεγαλύτερη ενέργεια ή εκπέμπει τους περισσότερους ρύπους.
- Τοποθετήστε αεροκουρτίνες πάνω από εισόδους και μεγάλα παράθυρα που πρέπει να είναι συνεχώς ανοιχτά προς εξωτερικούς χώρους με πολύ ζεστό καιρό. Αυτό θα παγιδεύει στο εσωτερικό τον κρύο αέρα επιτυγχάνοντας χαμηλότερο κόστος ενέργειας για τη διατήρηση της επιθυμητής θερμοκρασίας στο χώρο.
- Εξετάστε την εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών και άλλων λύσεων παραγωγής ανανεώσιμης ενέργειας που ταιριάζουν καλύτερα στις εγκαταστάσεις σας.
- Αφιερώστε χρόνο με τους αρχιτέκτονες και τους μηχανικούς για να αξιολογήσετε πλήρως την ενεργειακή απόδοση σε νέες κατασκευές και ανακατασκευές, ώστε να μπορείτε να αποκομίζετε σημαντικά περιβαλλοντικά και οικονομικά οφέλη στο διηνεκές. Για παράδειγμα, η επιλογή συστημάτων μόνωσης τελευταίας τεχνολογίας σε τοίχους και οροφές θα μπορούσε να μειώσει σημαντικά τόσο το τρέχον κόστος λειτουργίας όσο και τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα της επιχείρησής σας.