

Φεβρουάριος – Ενεργειακή Απόδοση Χαμηλή Τεχνολογία – Οδηγός



**Calendar for
Climate Change**

Quid-Pro-Quo – Inter-generational
Education to Ease Global Warming




Οδηγός Βήμα-προς-Βήμα

Θέμα Κλιματικής Αλλαγής	Ενεργειακή Απόδοση		
Υψηλής/Χαμηλής Τεχνολογίας	Χαμηλή		
Διάρκεια δραστηριότητας	2 ώρες	Μαθησιακό αποτέλεσμα	<ul style="list-style-type: none">Χρήση υλικών για την δημιουργία ενός φιδίσου καλύμματος ρεύματοςΑναγνώριση της ανάγκης για μείωση των ρευμάτων κάτω από τις πόρτες τον χειμώνα
Απαιτούμενα υλικά	<ul style="list-style-type: none">Υφασμάτινος σωλήναςυλικό 'γέμισης' (π.χ. βαμβάκι, ρύζι, φασόλια)ψαλίδι ή εργαλείο κοπήβελόνα και κλωστή ή κόλλαμετροταινία <p>προαιρετικά: Διακοσμητικό ύφασμα, χωνί.</p>		
Οδηγίες βήμα-προς-βήμα	<ol style="list-style-type: none">Συγκεντρώστε τα υλικά - Συγκεντρώστε όλες τις απαραίτητες προμήθειες για το πώμα που θα τραβήξει το φιδίσιο κάλυμμα ρεύματος. Θα χρειαστείτε έναν μακρύ υφασμάτινο σωλήνα, όπως ένα παλιό χοντρό σεντόνι ή ένα υφασμάτινο μανίκι γεμάτο με υλικά όπως βαμβάκι, ρύζι ή φασόλια.Μετρήστε το κενό - Εντοπίστε τα κενά κάτω από τις πόρτες ή γύρω από τα παράθυρα όπου συνήθως εμφανίζονται ρεύματα αέρα. Μετρήστε το μήκος αυτών των κενών για να βεβαιωθείτε ότι το πώμα φιδιού-τραβήγματος έχει το κατάλληλο μέγεθος για να εφαρμόζει καλά.Κόψτε το σωλήνα - Εάν ο υφασμάτινος σωλήνας είναι πολύ μακρύς, κόψτε τον στο σωστό μήκος χρησιμοποιώντας ψαλίδι ή εργαλείο κοπής.		



Βεβαιωθείτε ότι ο σωλήνας ταιριάζει με το μετρούμενο μήκος του κενού για αποτελεσματική κάλυψη.

4. Γεμίστε τον σωλήνα - Γεμίστε τον υφασμάτινο σωλήνα με υλικά όπως βαμβάκι, ρύζι ή φασόλια. Προσαρμόστε την ποσότητα πλήρωσης για να δημιουργήσετε ένα σταθερό αλλά εύκαμπτο πώμα ρεύματος που μπορεί να εμποδίσει την είσοδο κρύου αέρα και τη διαφυγή ζεστού αέρα.
5. Σφραγίστε τα άκρα - Κλείστε με ασφάλεια και τα δύο άκρα του υφασμάτινου σωλήνα χρησιμοποιώντας ράμματα ή ισχυρή κόλλα. Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχουν ανοίγματα για να διαρρεύσει το υλικό πλήρωσης.
6. Τοποθετήστε το πώμα ρεύματος - Τοποθετήστε το φιδωτό πώμα ρεύματος στα αναγνωρισμένα κενά κάτω από τις πόρτες ή γύρω από τα παράθυρα. Θα πρέπει να εφαρμόζει επίπεδα στην επιφάνεια για να δημιουργήσει μια αποτελεσματική στεγανοποίηση.
7. Δοκιμάστε το πώμα ρεύματος - Ελέγξτε για τυχόν κενά ή περιοχές όπου μπορεί να εξακολουθεί να περνάει αέρας. Εάν είναι απαραίτητο, ρυθμίστε τη θέση του πώματος έλξης για να επιτύχετε σωστή εφαρμογή.
8. Καθημερινή χρήση - Κατά τη διάρκεια των ψυχρότερων μηνών ή όταν τα ρεύματα αέρα αποτελούν πρόβλημα, χρησιμοποιείτε το πώμα φιδιού-τραβήγματος καθημερινά. Τοποθετήστε το στη θέση του πριν κλείσετε τις πόρτες ή τα παράθυρα για να αποτρέψετε την είσοδο κρύου αέρα και τη διαφυγή ζεστού αέρα.
9. Συντήρηση- Επιθεωρείτε τακτικά το πώμα φιδιού-τραβήγματος για σημάδια φθοράς. Εάν το υλικό πλήρωσης αρχίσει να διασπάται, αντικαταστήστε το για να διατηρήσετε την αποτελεσματικότητά του.



Calendar for Climate Change

Quid-Pro-Quo – Inter-generational
Education to Ease Global Warming



Co-funded by
the European Union

Με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τις απόψεις των συντακτών και δεν αντιπροσωπεύουν κατ'ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Η Ευρωπαϊκή Ένωση και ο EACEA δεν μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι για τις εκφραζόμενες απόψεις.

Project Number: 2021-1-DE02-KA220-ADU-000035090