

Υψηλής ποιότητας αέρας σε κάθε δωμάτιο Υψηλά επίπεδα άνεσης κάθε μέρα

Τοπικές συμπαγείς μονάδες για καλά κατανεμημένο καθαρό αέρα



Το ξεκούραστο ξεκίνημα της ημέρας εξαρτάται από το πόσο ξεκούραστος ήταν ο νυχτερινός μας ύπνος. Με μια εγκατεστημένη μονάδα τοπικού εξαερισμού, κοιμόμαστε καλύτερα από ποτέ. Αυτό σημαίνει ότι έχουμε καθαρό αέρα στο δωμάτιο χωρίς να χρειάζεται να έχουμε το παράθυρο ανοιχτό – και έτσι δεν χάνουμε σχεδόν καθόλου θερμότητα. Ευχάριστο περιβάλλον όλη την ημέρα!

Τεχνολογία για άνετη καθημερινότητα



Ο πιο εύκολος τρόπος για πρόσβαση σε καθαρό αέρα

Η υγρασία συσσωρεύεται σε κάθε κτίριο, ακόμη και στο σπίτι σας. Βεβαιωθείτε ότι δεν μειώνει την άνετη διαβίωσή σας σε αυτό. Ο ευκολότερος τρόπος να γίνει αυτό είναι μέσω μιας πλήρως αυτόματης μονάδας εξαερισμού. Αναλαμβάνει το σημαντικό καθήκον της ανταλλαγής αέρα, της προστασίας της υγείας σας και του ιστού του κτιρίου σας. Για εσάς, αυτό σημαίνει βολικός αερισμός χωρίς να χρειάζεται να ανοίξετε τα παράθυρα.

Απολαύστε υγιεινό αέρα πλήρως αυτόματα

Ο πλήρως αυτόματος εξαερισμός λαμβάνει υπόψη του την υγρασία του αέρα στο σπίτι και προσαρμόζει αυτόματα την παροχή του φρέσκου αέρα. Μια χρήσιμη επιπλέον λειτουργία είναι η ανάκτηση θερμότητας, η οποία μπορεί να φτάσει έως και το 93%. Επιπλέον, οι μονάδες εξαερισμού είναι επίσης εξοπλισμένες με ειδικά φίλτρα που κατακρατούν τη γύρη και τη σκόνη έξω - ώστε τα άτομα με αλλεργίες να μπορούν να αναπνεύσουν ξανά με ανακούφισης.

Απολαύστε την άνεση στο σπίτι

- › Κτιριακή προστασία – πρόληψη μούχλας
- › Εξασφάλιση υγιεινού ποιοτικού αέρα στον εσωτερικό χώρο
- › Ευεργετικό για όσους πάσχουν από αλλεργίες λόγω του καλά φιλτραρισμένου αέρα

Τέσσερα συστατικά για καλή ποιότητα αέρα στον εσωτερικό χώρο



Θερμοκρασία

Γενικά, οι θερμοκρασίες μεταξύ 19 και 23 °C θεωρείται ότι είναι ιδανικές σε ένα σπίτι ή διαμέρισμα.



Υγρασία

Η βέλτιστη υγρασία στα σπίτια μας, βρίσκεται μεταξύ 40 και 50%. Σε δωμάτια που θερμαίνονται δεν πρέπει να πέφτει κάτω από το 30% ή να ανεβαίνει πάνω από 60%.



Καθαρότητα αέρα

Για ένα αίσθημα ευεξίας, το περιεχόμενο CO₂ του αέρα πρέπει να είναι όσο το δυνατόν χαμηλότερο. Ανάλογα με την εποχή του έτους και την τοποθεσία, ο φρέσκος νωπός αέρας γενικά περιέχει περίπου 300 έως 400 ppm.



Κίνηση αέρα

Η ταχύτητα του αέρα μέσα σε ένα δωμάτιο για να γίνεται ευχάριστα αντιληπτή θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 0,1 και 0,15m/sec.

Κάντε την καλύτερη επιλογή στον σχεδιασμό σας

Μπορεί να μην παρατηρήσετε τον μπαγιάτικο αέρα στο σπίτι σας, αλλά αυτός μπορεί να σας κάνει να αισθανθείτε ληθαργικός και νωθρός, ακόμη και να επηρεάσει την υγεία σας. Είναι σημαντικό να εξασφαλήσετε την τακτική παροχή καθαρού αέρα. Οι τοπικές μας μονάδες εξαερισμού οι οποίες είναι εύκολο να εγκατασταθούν, προσφέρουν μια βολική λύση που αναλαμβάνει τον εξαερισμό του χώρου σας με μια πλήρως αυτόματη διαδικασία. Αυτές επίσης εξαγάγουν τη θερμότητα από το εκχύλισμα του αέρα και την τροφοδοτούν ξανά με τον καθαρό αέρα. Οι απορροφητήρες μας είναι ιδιαίτερα κατάλληλοι για μπάνια και κουζίνες, όπου τα επίπεδα υγρασίας μπορεί συχνά να είναι πολύ υψηλά. Οι λύσεις μας σας προσφέρουν το καλύτερο κλίμα - όποια και αν είναι η κατάσταση διαβίωσης.

Μονάδες τοπικού αερισμού



Μοντέλο
Διαμερίσματα Μονοκατοικίες
Χώροι διαβίωσης Κουζίνα, μπάνιο, τουαλέτα
Θέση εγκατάστασης
Αγωγός τοίχου
Εντοιχιζόμενη έκδοση
Επιτοίχια έκδοση
Ανάκτηση θερμότητας
Αυτόματος εξαερισμός με ελεγχόμενη ζήτηση
Διατίθενται αξεσουάρ για ακόμη υψηλότερη ποιότητα αέρα

Σελίδα 06
VLR 70 L Trend EU
■ ■
■ –
Εξωτερικός τοίχος
■
■
■ ¹⁾
■

¹⁾Με πρόσθετα αξεσουάρ όπως αισθητήρα υγρασίας ή CO2. ²⁾Με ενσωματωμένο αισθητήρα υγρασίας



Τοπικά συστήματα εξαγωγής αέρα



Σελίδα 08
LA 100 A Trend
■ ■
- ■
Δωμάτια χωρίς παράθυρα
■
■
■ ²⁾ -



Σελίδα 08
LA 100 U Trend
■ ■
- ■
Δωμάτια χωρίς παράθυρα
■
■
■ ²⁾ -



Μεγάλη απόδοση με διακριτικό σχεδιασμό

VLR 70 L Trend EU Τοπική μονάδα εξαερισμού

Αυτή η τοπική μονάδα εξαερισμού παρέχει καθαρό αέρα για χώρους έως και 100 m². Σχεδόν καθόλου θερμότητα δεν χάνεται, καθώς επιστρέφει πίσω στο δωμάτιο μέσω της εισαγωγής του νέου αέρα. Αυτό μπορεί να βοηθήσει στη μείωση των απωλειών ενέργειας της θέρμανσης έως και 92%.

Κρατήστε τους ρύπους έξω

Η σκόνη και η γύρη δεν έχουν καμία πιθανότητα να μπουν στο σπίτι σας με αυτή την μονάδα εξαερισμού. Το ιδιαίτερα καλό φιλτράρισμα επιτυγχάνεται μέσω δύο φίλτρων, στο εσωτερικό και στο εξωτερικό της μονάδας. Ως εκ τούτου, άτομα με αλλεργίες μπορούν να ανασάνουν ξανά με ανακούφιση.

Κορυφαία χαρακτηριστικά προϊόντος

- › Τοπική μονάδα εξαερισμού για δωμάτια με εξωτερικούς τοίχους
- › Πολύ εύκολο στον καθαρισμό χάρη στην επιφάνεια αλουμινίου του εναλλάκτη θερμότητας
- › Μπορεί να παρέχει εντατικό αερισμό με χαμηλές εκπομπές θορύβου
- › Υψηλής ποιότητας αέρας και μεγάλη διάρκεια ζωής μέσω χρήσης δύο φίλτρων ανά ανεμιστήρα
- › Εξοπλισμένο με λεπτό φίλτρο σκόνης / γύρης, ιδανικό για όσους πάσχουν από αλλεργίες
- › Ανάκτηση υγρασίας έως και 60%
- › Έλεγχος έως και 8 μονάδων με ένα χειριστήριο



Ανάκτηση θερμότητας

Μετατρέψτε κάθε χώρο σε μια όαση καθαρού αέρα

LA 100 A | Trend τοπικός εξαερισμός



Αυτή η μονάδα εξαερισμού είναι ιδιαίτερα προσαρμοσμένη στον μπαγιάτικο αέρα. Για την ακρίβεια, είναι εξοπλισμένη με έναν αισθητήρα, ο οποίος καθορίζει πότε το δωμάτιο χρειάζεται αερισμό. Η υγρασία και η θερμοκρασία επηρεάζουν επίσης την ανταλλαγή αέρα.

Ευελιξία στην ανταλλαγή αέρα

Ορισμένα μοντέλα είναι εξοπλισμένα με καθυστέρηση εκκίνησης και επιλογή χρόνου λειτουργίας για μεγαλύτερη άνεση. Αυτά σας επιτρέπουν να ρυθμίζετε το πότε η ανταλλαγή αέρα πρέπει να ξεκινήσει και να σταματήσει - ένα χρήσιμο χαρακτηριστικό για όταν πρέπει να φύγετε από το σπίτι λίγο μετά ντους ή το μαγείρεμα. Όταν επιστρέψετε, ο αέρας με την κατάλληλη υγρασία θα σας περιμένει.

Κορυφαία χαρακτηριστικά προϊόντος

- › Εξαερισμός εσωτερικών δωματίων χωρίς παράθυρα
- › Εξαιρετικά βολικό χάρη στον αυτόματο έλεγχο ανάλογα με την υγρασία και την θερμοκρασία
- › Ρυθμιζόμενη καθυστέρηση έναρξης και χρόνος λειτουργίας στα μοντέλα Trend
- › Επιτοίχια και εντοιχιζόμενη έκδοση, με ή χωρίς λειτουργίες πυροπροστασίας
- › Ιδανικό για συνδυασμό με την δική μας μονάδα τοπικού αερισμού

Βοηθήστε τον υγρό αέρα να βρει το δρόμο του προς τα έξω

LA 70 Τοπικός εξαερισμός



Αυτός ο εξαερισμός είναι ο τέλειος βοηθός για άνετο αέρα στο εσωτερικό του σπιτιού. Μεταφέρει τον υγρό αέρα από την κουζίνα και το μπάνιο έξω από το σπίτι ενώ μπορεί να συνδεθεί εύκολα είτε με εύκαμπτους είτε με άκαμπτους αγωγούς αέρα. Χάρη στην εύκολη εγκατάσταση, είναι ιδανικό για ανακαίνιση.

Αποκλεισμός εξωτερικών επιρροών

Για να είναι σε θέση να κάνει τη δουλειά του με αποτελεσματικό τρόπο, ο εξαερισμός έχει ένα κλείστρο το οποίο ανοίγει και κλείνει αυτόματα. Αυτό δεν βοηθά μόνο στο να μείνει ο θόρυβος έξω, αλλά επίσης αποτρέπει τον εξωτερικό αέρα να επιστρέψει μέσα. Έτσι, μπορείτε να απαλλαγείτε από τον βρώμικο αέρα χωρίς τις ανεπιθύμητες παρενέργειες.

Κορυφαία χαρακτηριστικά προϊόντος

- › Εξαερισμός για δωμάτια με εξωτερικό τοίχο
- › Για χρήση εξαγωγής αέρα από χώρους, όπως το μπάνιο, η κουζίνα και το WC
- › Λύση εκσυγχρονισμού, με εύκολη εγκατάσταση
- › Ιδανικό για συνδυασμό με την δική μας τοπική μονάδα εξαερισμού

Σύγκριση προϊόντων - Τοπικές μονάδες αερισμού

Μοντέλο		VLR 70 L Trend EU
		203133
Ισχύς	W	2-12
Επίπεδο διαθεσιμότητας θερμότητας έως	%	89
Ρυθμός ροής αέρα	m³/h	20/30/40/49/70
Υψος, Πλάτος, Βάθος	mm	285/360/780
Βάρος	kg	5.2

Σύγκριση προϊόντων - Τοπικές μονάδες εξαερισμού

Μοντέλο		LA 100 A	LA 100 U
		205771	205772
Ισχύς	W	15,3	15,3
Ρυθμός ροής αέρα	m³/h	20/30/40/50/60/90	20/30/40/50/60/90 /100
Υψος, Πλάτος, Βάθος	mm	270/270/49	270/270/136
Βάρος	kg	2.0	2.5

Βιώσιμη άνεση

Η ηλεκτρική ενέργεια είναι το μέλλον. Με την ανάπτυξη πράσινων τεχνολογιών, υποστηρίζουμε καινοτόμες, περιβαλλοντικά υπεύθυνες και διαχρονικές υπηρεσίες κτιρίου – έτσι ώστε να μπορείτε να απολαύσετε βιώσιμη άνεση στο σπίτι. Ως οικογενειακή επιχείρηση, ενεργούμε για το μέλλον – το δικό σας και το δικό μας.



Από το 1924, η STIEBEL ELTRON είναι συνώνυμη με αξιόπιστες οικιακές λύσεις ζεστού νερού, θέρμανσης, εξαερισμού και ψύξης. Διατηρούμε μια σαφή εστίαση στη συζήτηση για την ενέργεια: η ηλεκτρική ενέργεια, κατά προτίμηση από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, είναι η ενέργεια του μέλλοντος. Για αυτό βασιζόμαστε σε περίπου 5000 υπαλλήλους σε όλο τον κόσμο για να προσφέρουμε αποτελεσματικές λύσεις θέρμανσης με πράσινες τεχνολογίες.

Από το σχεδιασμό και την κατασκευή της συσκευής έως και τη συντήρησή της, εμείς εφαρμόζουμε συστηματικά την τεχνογνωσία, τη δύναμη της καινοτομίας μας και την εμπειρία μας - που αποκτήθηκε από συνεργασίες με πελάτες με υψηλά πρότυπα, όπως εσείς, και από την πώληση περισσότερων από δύο εκατομμύρια συσκευών κάθε χρόνο. Έχουμε τη κατάλληλη λύση για να ικανοποιήσουμε οποιαδήποτε απαίτηση. Λύσεις που έχουν σχεδιαστεί για να αυξήσουν το επίπεδο ευκολίας στο σπίτι σας σήμερα ενώ θα εξακολουθούν να είναι επίκαιρες αύριο.

Μπορείτε να δείτε από πρώτο χέρι τη δέσμευσή μας για πράσινη τεχνολογία με μια επίσκεψη στην Ενεργειακή Πανεπιστημιούπολη στα κεντρικά μας γραφεία στο Holzminden, Γερμανία. Αυτό το κέντρο εκπαίδευσης και επικοινωνίας είναι το εμβληματικό μας έργο για την βιωσιμότητα και την κατασκευή με αποδοτικούς πόρους. Συνδυάζει τα υψηλότερα πρότυπα αρχιτεκτονικής και ποιότητας επικοινωνίας. Ως PlusEnergy κτίριο, παράγει περισσότερη ενέργεια από αυτή που καταναλώνει. Ελάτε και ζηστε τι σημαίνει το όνομα μας - στη θεωρία και στη πράξη.

Συνεργασία με όραμα

Είμαστε ο premium, βιώσιμος συνεργάτης της ποδοσφαιρικής ομάδας Μπορούσια Ντόρτμουντ. Ως ειδικοί στη θέρμανση, υποστηρίζουμε την BVB στην πορεία προς ένα μέλλον χωρίς CO₂.



[www.stiebel-eltron.com/
about-stiebel-eltron](http://www.stiebel-eltron.com/about-stiebel-eltron)

STIEBEL ELTRON



Sustainability Partner
of Borussia Dortmund

Περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.stiebel-eltron.com ή από τον τοπικό μας συνεργάτη heatovent, επίσημο αντιπρόσωπο Ελλάδας και Κύπρου +30 210 5900 260 | info@heatovent.com www.heatovent.com



[www.stiebel-eltron.com/
international-offices](http://www.stiebel-eltron.com/international-offices)

STIEBEL ELTRON



**Premium
Partner**

STIEBEL ELTRON International GmbH | Dr.-Stiebel-Straße 33 | 37603 Holzminden | Germany | www.stiebel-eltron.com
Managing Director Dr. Kai Schiefelbein | VAT ID number DE811150571 | HRB 119307

Νομική σημείωση | Παρά την προσεκτική δημιουργία του παρόντος φυλλαδίου δεν μπορεί να διασφαλιστεί η ανυπαρξία λαθών στις περιεχόμενες πληροφορίες. Τα στοιχεία σχετικά με τον εξοπλισμό και τα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού είναι μη δεσμευτικά. Τα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού που αναφέρονται στο παρόν φυλλάδιο δεν ισχύουν ως συμφωνημένες ιδιότητες των προϊόντων μας. Μεμονωμένα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού ενδέχεται κατά την πάροδο του χρόνου να τροποποιηθούν ή να καταργηθούν εξαιτίας της συνεχούς εξέλιξης των προϊόντων μας. Για τα τρέχοντα ισχύοντα χαρακτηριστικά του εξοπλισμού μπορείτε να ενημερώνεστε από τους ειδικούς συμβούλους μας. Οι απεικονίσεις στο φυλλάδιο αποτελούν μόνο παραδείγματα εφαρμογών. Οι απεικονίσεις περιέχουν επίσης τμήματα εξοπλισμού, αξεσουάρ και ειδικούς εξοπλισμούς που δεν ανήκουν στη βασική συσκευασία παράδοσης. Η ανατύπωση, έστω και αποσπασματικά, επιτρέπεται μόνο με την έγγραφη έγκριση του εκδότη.