

KNAUF Cleaneo UFF 8/12/50 R

Διάτρητη γυψοσανίδα ηχοαπορρόφησης · EN 14190
ακουστική ψευδοροφών & τοίχων με ενσωματωμένο καθαρισμό αέρα



Οι Knauf Cleaneo UFF είναι διάτρητες γυψοσανίδες κατά EN 14190 με ενσωματωμένη τεχνολογία καθαρισμού του αέρα. Φέρουν βιομηχανικά επικολλημένο ακουστικό φίλτρο υαλοϊνών (λευκό ή μαύρο) στην πίσω όψη και περιμετρικά διαμορφωμένα άκρα τύπου UFF, για εύκολη εφαρμογή και διατήρηση του σχεδίου διάτρησης σε ψευδοροφές ή τοίχους.

Η ΟΠΤΙΚΗ ARGYNET

Η ακουστική έχει δύο διαφορετικές ανάγκες: ηχοαπορρόφηση (μείωση αντήχησης μέσα στον χώρο) → εδώ ανήκει η Cleaneo· και ηχομόνωση (εμπόδιση μετάδοσης μεταξύ χώρων) → Piano DF / Silentboard. Επιπλέον, το ακουστικό φίλτρο μειώνει ρύπους όπως η φορμαλδεΐδη, βελτιώνοντας το κλίμα.

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Ακουστικές ψευδοροφές
- Επενδύσεις τοίχων (vorsatzschalen)
- Γραφεία & αίθουσες
- Σχολεία & νοσοκομεία
- Εστιατόρια & χώροι συνάθροισης
- Χώροι με απαίτηση ποιότητας αέρα

12,5

mm · ονομαστικό πάχος

8/12/50 R

διάτρηση (offset)

A2-s1,d0

αντίδραση στη φωτιά

EN 14190

πρότυπο

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ηχοαπορρόφηση — βελτίωση ακουστικής χώρου
- Συνεχής διάτρηση — ομοιόμορφη όψη
- Ακουστικό φίλτρο υαλοϊνών (λευκό ή μαύρο)
- Άκαυστο υλικό — A2-s1,d0
- Καθαρισμός αέρα — μείωση φορμαλδεΐδης
- Εργοστασιακά ασταρωμένα & φασαρισμένα άκρα UFF
- Δυνατότητα ξηρής καμπύλωσης
- CE κατά EN 14190

ΠΛΗΡΗΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Ιδιότητα	Τιμή	Πρότυπο
Τύπος πλάκας	Διάτρητη γυψοσανίδα	EN 14190
Σχέδιο διάτρησης	8/12/50 R (offset στρογγυλή)	—
Πίσω όψη	Ακουστικό φίλτρο υαλοϊνών (λευκό/μαύρο)	—
Άκρα	UFF — τετράπλευρα διαμορφωμένα	—
Διαστάσεις πλάκας	1200 × 2000 mm	—
Ονομαστικό πάχος	12,5 mm	EN 14190
Αντίδραση στη φωτιά	A2-s1,d0	EN 13501-1
Ηχοαπορρόφηση	κατά σύστημα ψευδοροφής	EN ISO 11654
Καθαρισμός αέρα	Μείωση φορμαλδεΐδης (cleaneo)	—
Δυνατότητα καμπύλωσης	Ξηρή καμπύλωση	—

Η ηχοαπορρόφηση (αω) εξαρτάται από το σύστημα ψευδοροφής (πλέγμα, διάκενο, ορυκτοβάμβακας). Βλ. τις καμπύλες απορρόφησης του εκάστοτε συστήματος Cleaneo.

ΑΝΟΧΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ (EN 14190)

Πλάτος	+0 / -4 mm
Μήκος	+0 / -5 mm
Πάχος	±0,5 mm
Άκρα	UFF

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ & Όψη

Πάχος	12,5 mm
Διάσταση	1200 × 2000 mm
Φίλτρο	Λευκό ή μαύρο
Διάτρηση	8/12/50 R

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

CE	DoP	EN 14190	TDS	SDS	EPD
----	-----	----------	-----	-----	-----

ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΨΕΥΔΟΡΟΦΗΣ / ΤΟΙΧΟΥ

- Προφίλ CD / UD & αναρτήσεις
 - Ορυκτοβάμβακας ≥ 20 mm
 - Knauf Silentboard
 - Uniflott / ταινία αρμών
 - Tiefengrund Plus
- σκελετός ψευδοροφής ξηράς δόμησης
πλήρωση διακένου για ηχοαπορρόφηση
όταν απαιτείται και ηχομόνωση μεταξύ χώρων
αρμολόγηση διάτρητων πλακών
αστάρι — προσοχή να μη φράξει τη διάτρηση

