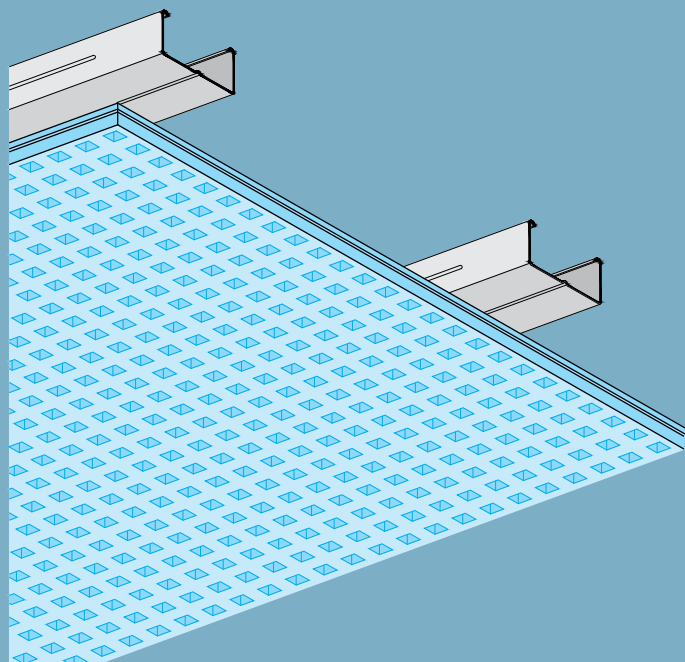
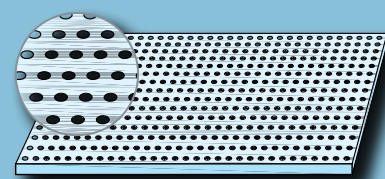


K761U.bg

Технически
информационен лист

01/2019



Cleaneo UFF

Акустична перфорирана гипсова плоскост със специален кант

Описание на продукта

Cleaneo UFF са акустични перфорирани гипсови плоскости съгласно EN 14190 с ефект за пречистване на въздуха. Гипсовите плоскости имат черен или бял воал от задната страна. Благодарение на прецизните размери на плоскостите автоматично се създава правилното разстояние между перфорациите, когато плоскостите се поставят плътно една до друга.

Съхранение

Съхранявайте на сухо място върху палети.

Качество

Съгласно EN 14190 продуктът подлежи на първоначално изпитване, непрекъснат производствен контрол и носи CE маркировка.

Свойства

- Звукопоглъщане
- Клас по реакция на огън A2-s1, d0
- Фабрично грундирани и скосени кантове
- Лесна обработка
- Бърз и прецизен монтаж
- Възможност за използване на рязани плоскости (по-малко фира)
- Може да се огъва
- Подобрена защита на ръба от видимата страна

Cleaneo Classic


Област на приложение

Плоскостите Cleaneo UFF се използват като облицовка за стени и тавани с цел подобряване на акустиката в помещенията и/или индивидуално оформяне на помещенията. Благодарение на въздухопречистващия ефект те са идеални и за подобряване на вътрешния климат.

Подходящ за следните системи:

- Акустични тавани
- Акустични стени или предстенни обшивки (в зони без ударно натоварване)

Технически данни

Обозначение	Единица	Стойност	Стандарт
Тип плоскост (европейски стандарт)	–	Перфорирана гипсова плоскост	EN 14190
Клас по реакция на огън	Клас	A2-s1, d0 (C.4)	EN 14190
Вид кант	–	UFF 	–
Допустими отклонения на размерите - ширина	mm	+1 / -1	EN 14190
Допустими отклонения на размерите - дължина	mm	+1 / -1	EN 14190
Допустими отклонения на размерите - дебелина	mm	+0,5 / -0,5	EN 14190
Допустими отклонения на размерите - правоъгълност	mm	+2 / -2	EN 14190
Топлопроводност λ (неперфорирана плоскост)	W/(m·K)	Прибл. 0,23	EN ISO 10456
Свиване и набъбване при промяна от 1% на относителната влажност на въздуха	mm/m	0,005 – 0,008	–
Свиване и набъбване при промяна от 1 Келвин на температурата	mm/m	0,013 – 0,02	–
Плътност	kg/m ³	Прибл. 800	–
Разрушаващо натоварване при огъване (неперфорирана плоскост без воал), успоредно на посоката на производство	N	≥ 750	DIN 18180
Разрушаващо натоварване при огъване (неперфорирана плоскост без воал), перпендикулярно на посоката на производство	N	≥ 250	DIN 18180
Непрекъснато температурно натоварване макс. (горна граница)	°C	≤ 50	–
Коефициент на звукопоглъщане	–	Вж. D12.bg Техническа брошура за акустични тавани Knauf Cleaneo Akustik	–
Тегло на плоскостта (неперфорирана плоскост без воал)	kg/m ²	Прибл. 9,5	–
Допустим радиус на огъване, сухо огъната, конкавно и конвексно			
Права кръгла перфорация R	m	≥ 3	–
Квадратна перфорация Q	m	≥ 3	–
Разместена кръгла перфорация R	m	≥ 3	–
Разсеяна перфорация R	m	≥ 3,5	–
Допустим радиус на огъване, влажно огъната, конкавно			
Права кръгла перфорация R	m	≥ 2	–
Квадратна перфорация Q	m	≥ 2	–
Разместена кръгла перфорация R	m	≥ 2	–
Разсеяна перфорация R	m	≥ 2,5	–

Указания

Монтаж

Монтажът се извършва съгласно съответните стандарти, техническа брошура D12.bg Акустични окачени тавани Knauf Cleaneo и инструкциите за монтаж Cleaneo UFF K761U-A01.bg.

Завинтване

Завинтване върху CD профили с винтове с умалена глава Cleaneo SN 3.5 x 30 mm. Алтернативно закрепване при подредени кръгли перфорации 8/18 R, 10/23 R или 12/25 R с капси Cleaneo Caps (8/18 R в комбинация с монтажни профили CD 70/27) при квадратна перфорация 12/25 Q с капси Cleaneo Caps Q (на фугата на късата страна с двоен профил CD 60/27).

Програма за доставка

Обозначение	Ширина х дължина mm	Дебелина mm	Тегло kg/m ²	Воал	Опаковъчна единица	Арт. №
Cleaneo UFF 6/18 R 12,5 (DE)	1188 x 1998	12,5	Прибл. 8,8	Черен	25 броя/палета	00611752
		12,5	Прибл. 8,8	Бял	25 броя/палета	00612581
Cleaneo UFF 8/18 R 12,5 (BG)	1188 x 1998	12,5	Прибл. 8,1	Черен	25 броя/палета	00640208
		12,5	Прибл. 8,1	Бял	25 броя/палета	00640156
Cleaneo UFF 10/23 R 12,5 (DE)	1196 x 2001	12,5	Прибл. 8,2	Черен	25 броя/палета	00611774
		12,5	Прибл. 8,2	Бял	25 броя/палета	00612587
Cleaneo UFF 12/25 R 12,5 (BG)	1200 x 2000	12,5	Прибл. 7,7	Черен	25 броя/палета	00640214
		12,5	Прибл. 7,7	Бял	25 броя/палета	00640159
Cleaneo UFF 15/30 R 12,5 (DE)	1200 x 1980	12,5	Прибл. 7,8	Черен	25 броя/палета	00612609
		12,5	Прибл. 7,8	Бял	25 броя/палета	00612610
Cleaneo UFF 8/18 Q 12,5 (BG)	1188 x 1998	12,5	Прибл. 7,7	Черен	25 броя/палета	00640221
		12,5	Прибл. 7,7	Бял	25 броя/палета	00640198
Cleaneo UFF 12/25 Q 12,5 (BG)	1200 x 2000	12,5	Прибл. 7,3	Черен	25 броя/палета	00640230
		12,5	Прибл. 7,3	Бял	25 броя/палета	00640201
Cleaneo UFF 8/12/50 R 12,5 (DE)	1200 x 1998	12,5	Прибл. 8,4	Черен	25 броя/палета	00611754
		12,5	Прибл. 8,4	Бял	25 броя/палета	00612611
Cleaneo UFF 12/20/66 R 12,5 (DE)	1188 x 1980	12,5	Прибл. 7,8	Черен	25 броя/палета	00596937
		12,5	Прибл. 7,8	Бял	25 броя/палета	00612613
Cleaneo UFF 8/15/20 R 12,5 (BG)	1200 x 1998	12,5	Прибл. 8,4	Черен	25 броя/палета	00640235
		12,5	Прибл. 8,4	Бял	25 броя/палета	00640204
Cleaneo UFF 10/16/22 R 12,5 (DE)	1200 x 2000	12,5	Прибл. 8,4	Черен	25 броя/палета	00612617
		12,5	Прибл. 8,4	Бял	25 броя/палета	00612618
Cleaneo UFF 12/20/35 R 12,5 (DE)	1200 x 1875	12,5	Прибл. 8,7	Черен	25 броя/палета	00603848
		12,5	Прибл. 8,7	Бял	25 броя/палета	00612620
Cleaneo UFF RE 12,5 (DE)	1199 x 1999	12,5	Прибл. 8,3	Черен	25 броя/палета	00550248
			Прибл. 8,3	Бял	25 броя/палета	00550249



▶ **Tel.: 0700 300 03**

Кнауф България ЕООД, ул. Ангелов връх 27, 1618 София, тел.: 0700 300 03, факс: 02/ 426 50 84

▶ www.knauf.bg

Конструктивните, статическите и строително-физическите качества на системите Кнауф са гарантирани само при изключителното използване на Кнауф системни компоненти или изрично препоръчани от Кнауф продукти.

▶ info@knauf.bg

Правото на технически промени е запазено. Валидно е съответното актуално издание. Нашата гаранция се отнася само за безупречното качество на нашия материал. Конструктивните, статичните и строителнофизическите качества на системите Кнауф могат да бъдат постигнати при употребата на отделни компоненти или други продукти, само при изричното одобрение на Кнауф България ЕООД. Данните за разход, количество и изпълнение са практически стойности, които в случаи на отклонения от зададените условия не могат да се прилагат направо. Всички права са запазени. Промени, издаване и фотомеханични копия, включително във вид на извадки, само с изрично разрешение от фирма Кнауф България ЕООД.

Издание: 2019 г.