

CONTUR (D+)

CONTROSOFFITTO MODULARE ACUSTICO

- ✓ Esclusivo design minimal e monolitico
- ✓ Ispezionabile
- ✓ Ideale per progetti di ristrutturazione e open space grazie al suo ingombro ridotto
- ✓ Sostenibile

CARATTERISTICHE

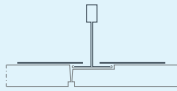
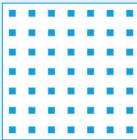
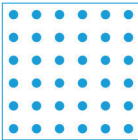
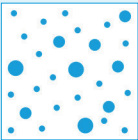
- Controsoffitto con struttura a T
- Tipologia di bordo: D+
- Foratura fino ai bordi
- Profondità installazione fino a 63 mm

PRODOTTO SOSTENIBILE:

- Realizzato in gesso
- Materiale salubre
- 100% riciclabile
- Migliora il microclima interno
- Verniciabile senza perdita di assorbimento acustico

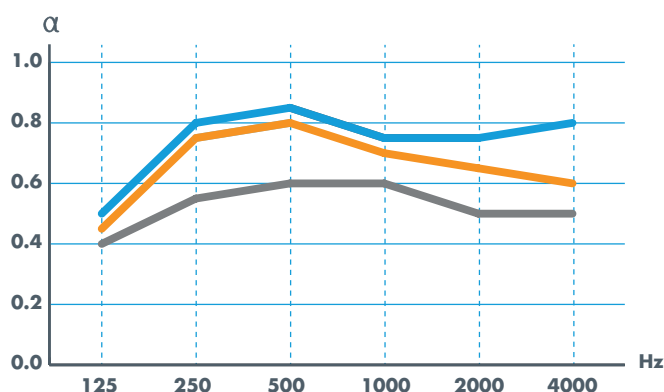


VARIANTI PRODOTTO

BORDI	 <p>BORDO D+ Struttura nascosta</p>		
TIPO DI FORATURA Disponibile anche senza forature (Regula)			
MISURE DEI FORI	UNITY 3 Quadrati 3,5x3,5 mm interasse 8,33 mm	UNITY 4 Cerchi Ø 4 mm interasse 10 mm	UNITY 8/15/20 Cerchi vari Ø 8/15/20 mm
% FORATURA	17,2%	12,2%	10,8%
NRC	0,80	0,75	0,55
αW	0,80	0,70	0,60
RIFLESSIONE DELLA LUCE	69,2%	72,5%	72,2%
DIMENSIONI, mm	600x600x12,5 mm		
PESO PANNELLI, kg/m²	9,45 - 10,20		
TRATTAMENTO SUPERFICIALE	<p>Fronte: Vernice acrilica di colore bianco, RAL 9003, lucidatura 5. Retro: Feltro fonoassorbente. Clip in metallo zincato. Disponibile in altri colori, su richiesta. Disponibile, su richiesta, anche con superficie ricoperta di vernice igienizzante che esercita un'azione antibatterica e fungistatica. Testata in conformità a DIN ISO 846, metodi B e B'.</p>		
COMPONENTI DEL SISTEMA	1) Pannelli in gesso per soffitti, 2) Profili portanti T24/38, 3) Distanziatori, 4) Pendini		
CERTIFICATI	1) EPD - Dichiarazione ambientale di prodotto, 2) FDES – analisi del ciclo di vita, 3) Marchio danese "Indeklima" (clima interno), 4) Emissioni VOC conformi a ISO 16000-9, 5) Omologato UL secondo R26164		

PRESTAZIONI DEL PRODOTTO

ACUSTICA



	125	250	500	1000	2000	4000
UNITY 3	0,50	0,80	0,85	0,75	0,75	0,80
UNITY 4	0,45	0,75	0,80	0,70	0,65	0,60
UNITY 8/15/20	0,40	0,55	0,60	0,60	0,50	0,50

COSTRUZIONE sospensione 200 mm, priva di lana minerale

REAZIONE AL FUOCO

A2-s1, d0

QUALITÀ DELL'ARIA

Valore per ambienti interni: 10 giorni
Emissione di particelle: BASSA
Purificazione attiva dell'aria con tecnologia Cleaneo

CONDIZIONI AMBIENTALI

Resistente a:
- RH costante 70% e 25 °C
- temperatura ambiente fino a 50 °C.

CAPACITÀ PORTANTE

Fino a 1 kg per pannello (con deflessione massima di 2 mm)

ROBUSTEZZA

Gesso rinforzato con fibra di vetro.
Elevata resistenza alla pressione.
Elevata stabilità del controsoffitto assicurata dalla densità dei pannelli.

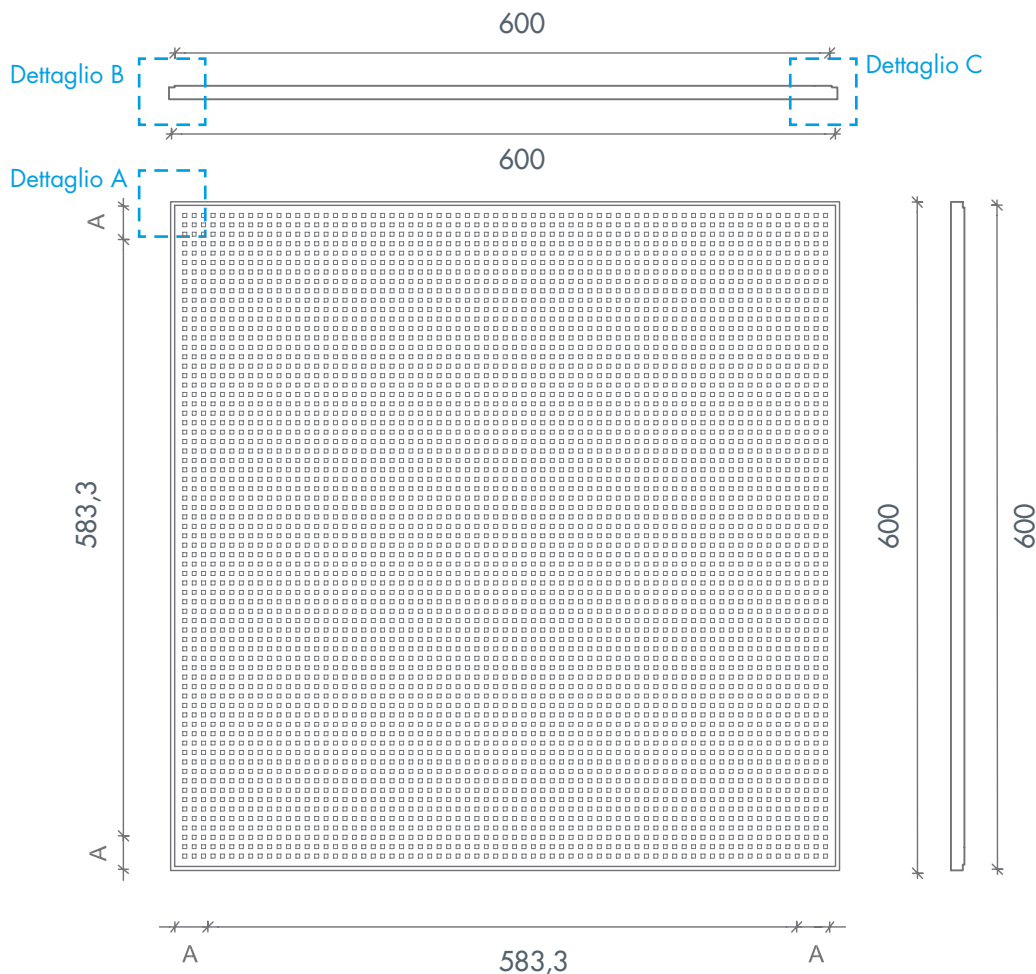
VENTILAZIONE

Idoneo per ventilazione a soffitto con prese d'aria nascoste.

CONTUR (D+ S24)

MODULO 600X600 - UNITY 3

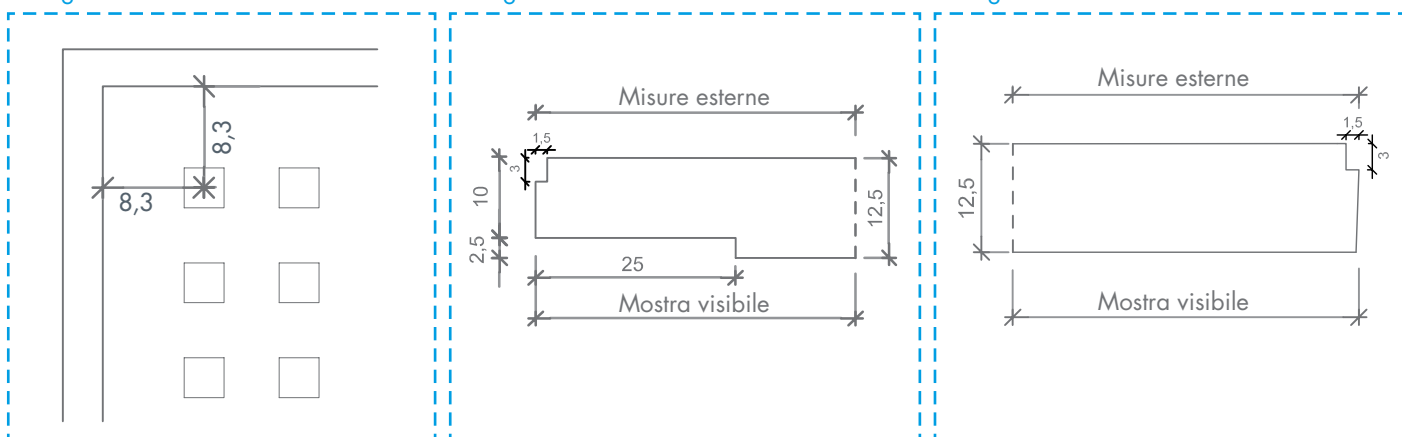
KNAUFDANOLINE



Dettaglio A

Dettaglio B

Dettaglio C



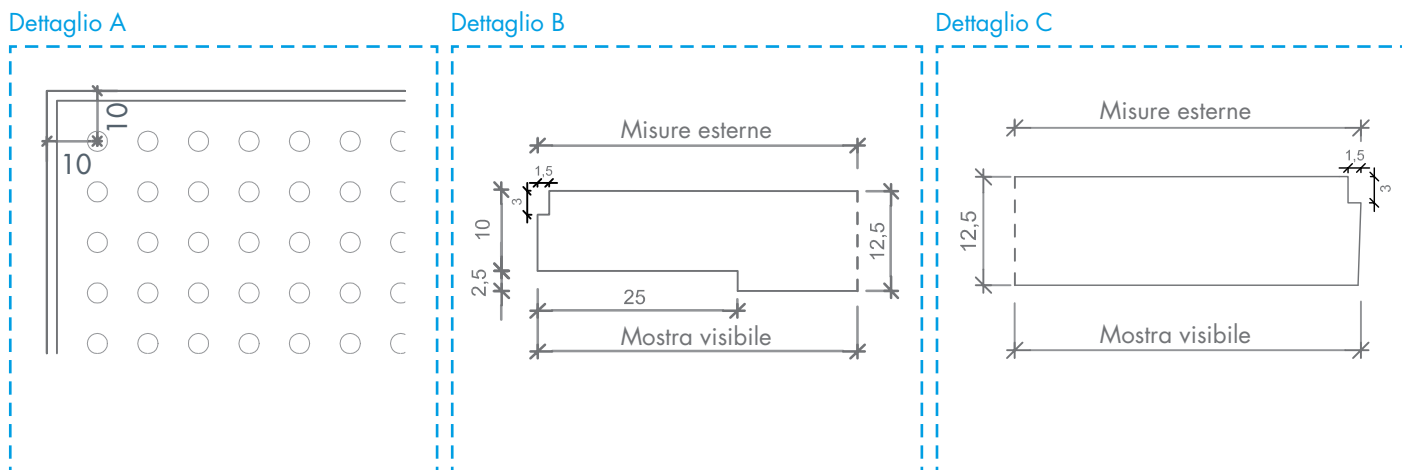
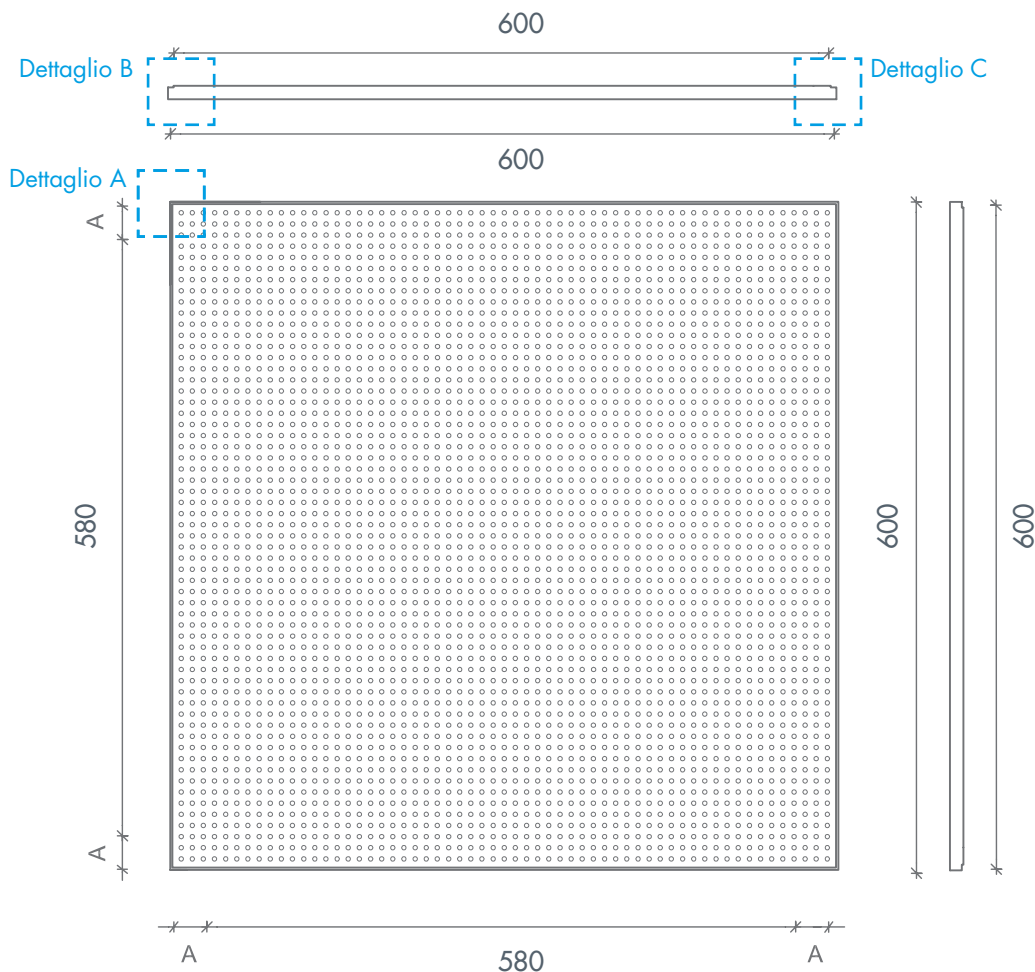
SCHEMA DI PERFORAZIONE - UNITY 3 (DIAMETRO DEL FORO 3,5x3,5 mm DISTANZA CC 8,33 mm)

SCHEMA DI PERFORAZIONE	Unity 3 (diametro del foro 3,5 x 3,5 mm distanza cc 8,33 mm)
PERCENTUALE DI PERFORAZIONE	17,2 %
TIPO DI BORDO	Contur D+
GRIGLIA	S24
MODULO	600 x 600 x 12,5 mm
MOSTRA VISIBILE (PRIMARIA)	600 x 600 mm
MISURE ESTERNE (SECONDARIE)	600 x 600 mm
MISURA BORDO A	8,3 mm
SCHEMA DI PERFORAZIONE	583,3 x 583,3 mm (fori 71 x 71)

CONTUR (D+ S24)

MODULO 600X600 - UNITY 4

KNAUFDANOLINE



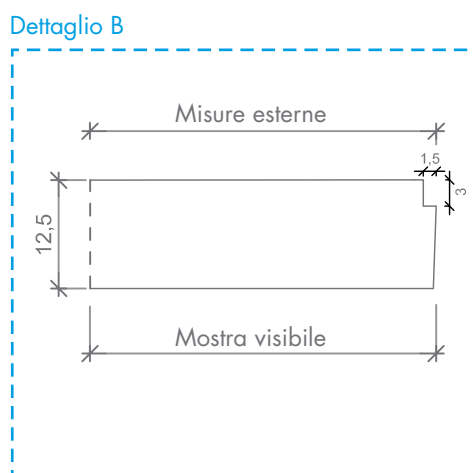
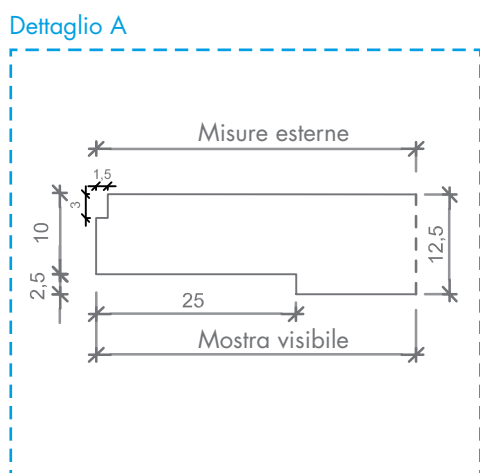
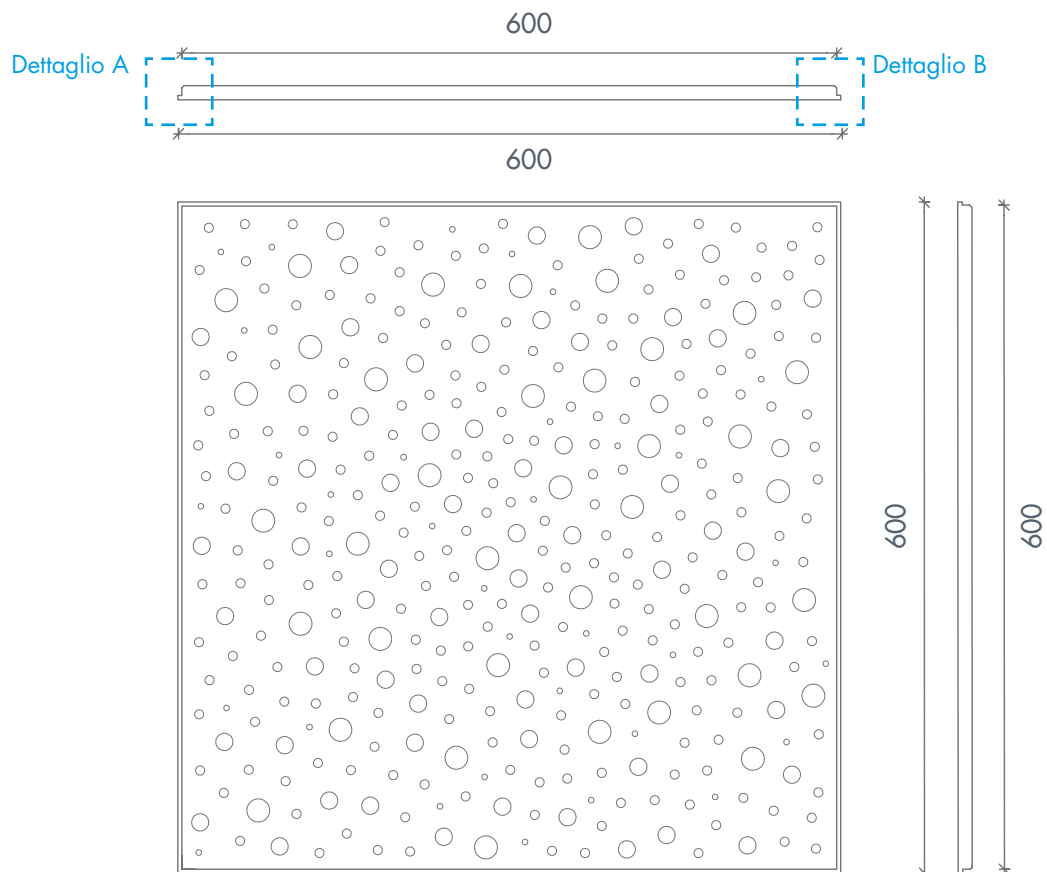
SCHEMA DI PERFORAZIONE | UNITY 4 (DIAMETRO DEL FORO 4 mm, DISTANZA CC 10 mm)

SCHEMA DI PERFORAZIONE	Unity 4 (diametro del foro 4 mm, distanza cc 10 mm)
PERCENTUALE DI PERFORAZIONE	12,2 %
TIPO DI BORDO	Contur D+
GRIGLIA	S24
MODULO	600 x 600 x 12,5 mm
MOSTRA VISIBILE (PRIMARIA)	600 x 600 mm
MISURE ESTERNE (SECONDARIE)	600 x 600 mm
MISURA BORDO A	10 mm
SCHEMA DI PERFORAZIONE	580 x 580 mm (fori 59 x 59)

CONTUR (D+ S24)

MODULO 600X600 - UNITY 8 | 15 | 20

KNAUFDANOLINE



SCHEMA DI PERFORAZIONE | UNITY 8 - 15 - 20

SCHEMA DI PERFORAZIONE	Unity 8 15 20
PERCENTUALE DI PERFORAZIONE	10,8 %
TIPO DI BORDO	Contur D+
GRIGLIA	S24
MODULO	600 x 600 x 12,5 mm
MOSTRA VISIBILE (PRIMARIA)	600 x 600 mm
MISURE ESTERNE (SECONDARIE)	600 x 600 mm
SCHEMA DI PERFORAZIONE	579,6 x 579,6 mm