

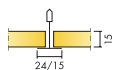
Ecophon Gedina™ A

Ecophon Gedina™ A tem um sistema de perfil aparente e cada placa pode ser removida individualmente para fácil acesso ao plenum. Ecophon Gedina™ A é adequado para aplicações que requerem um forro removível, de instalação fácil e que atende as exigências funcionais padrão.

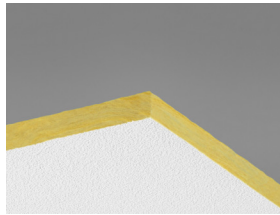


Ardree Special School, Omagh, United Kingdom

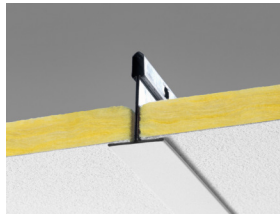
VARIEDADE DE SISTEMAS



| | | |
|--------------|---------|----------|
| Dimensão, mm | 625x625 | 1250x625 |
| Connect T15 | • | • |
| Connect T24 | • | • |
| Espessura | 15 | 15 |
| Inst. Diag. | M118DIN | M118DIN |



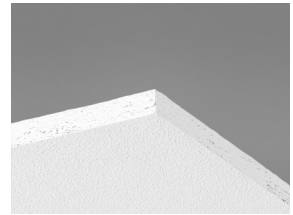
Placa Gedina A



Detalhe do sistema Gedina A



Sistema Gedina A



Placa Gedina A

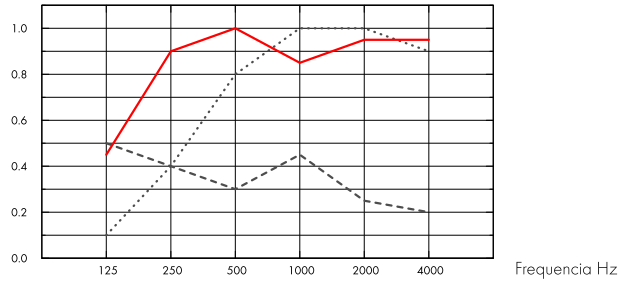
Acústica



Absorção Sonora:

Resultado de testes de acordo com a EN ISO 354. Classificação de acordo com a EN ISO 11654.

α_p , Coeficiente de absorção sonora real



.... Gedina A 15 mm, 50 mm o.d.s.

— Gedina A 15 mm, 200 mm o.d.s.

o.d.s = overall depth of system (profundidade do sistema)

| | THK mm | o.d.s mm (profundidade do sistema mm) | α_p , Coeficiente de absorção sonora real | | | | | | α_w | Classe de absorção sonora |
|-------|--------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|---------------------------|
| | | | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | | |
| - | 15 | 50 | 0.10 | 0.40 | 0.80 | 1.00 | 1.00 | 0.90 | 0.70 | C |
| - | 15 | 200 | 0.45 | 0.90 | 1.00 | 0.85 | 0.95 | 0.95 | 0.95 | A |
| gamma | 15 | 200 | 0.50 | 0.40 | 0.30 | 0.45 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | D |

| | THK mm | o.d.s mm (profundidade do sistema mm) | NRC | SAA |
|---|--------|---------------------------------------|------|------|
| - | 15 | 50 | 0.80 | 0.80 |
| - | 15 | 400 | 0.85 | 0.86 |

| THK mm | AC(1.5) Articulation Class, ASTM E1111, ASTM E1110 | D_{nfw} Weighted normalized flanking level difference, ISO 10848-2 | CAC dB Ceiling Attenuation Class, ASTM 1414, ASTM E413 |
|--------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 15 | 190 | 19 | 19 |

Qualidade do ar interno



Certificado/Selo

Euofins Indoor Air Comfort®

IAC Gold

French VOC

A+



A certificação M1 é válida apenas para produtos de teto Ecophon produzidos na UE.



Circulação

| | |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Conteúdo mínimo de reciclagem pós-consumo | 46% |
| Reciclagem | Totalmente reciclável |



Segurança contra incêndios

| País | Classe |
|--------|-------------------------|
| Brasil | NBR 9442:1986 IIA-d0 |
| Europe | EN 13501-1 A2-s1,d0 |

A lâ de vidro utilizada nas placas foi testada e classificada como não combustível de acordo com a norma EN ISO 1182.



Resistência a umidade

Classe C, de 95% e 30°C



Aspecto visual

White 500, amostra mais próxima de cor S 0500-N, 84% de refletância de luz.



Limpeza

Limpeza diária com escova e aspirador. Limpeza semanal com pano úmido.



Acessibilidade

As placas são facilmente removidas. Verifique a distância mínima para remoção de acordo com os diagramas de instalação.



Instalação

Instalado de acordo com os diagramas de instalação, guias e detalhes auxiliares. Para saber mais sobre a profundidade mínima total do sistema, consulte a especificação da quantidade.



Peso do sistema

| | kg/m ² |
|--------------------------------------|-------------------|
| Gedina A | 1,3 |
| Gedina A + Connect grid system | 2,3 |
| Gedina A/Gamma | 2,7 |
| Gedina A/Gamma + Connect grid system | 1,7 |

As informações sobre o peso são indicativas e estão sujeitas a variações.



Propriedades mecânicas

Veja a tabela com a capacidade máxima e mínima de carga dinâmica e consulte as exigências funcionais e propriedades mecânicas em www.ecophon.com.br.

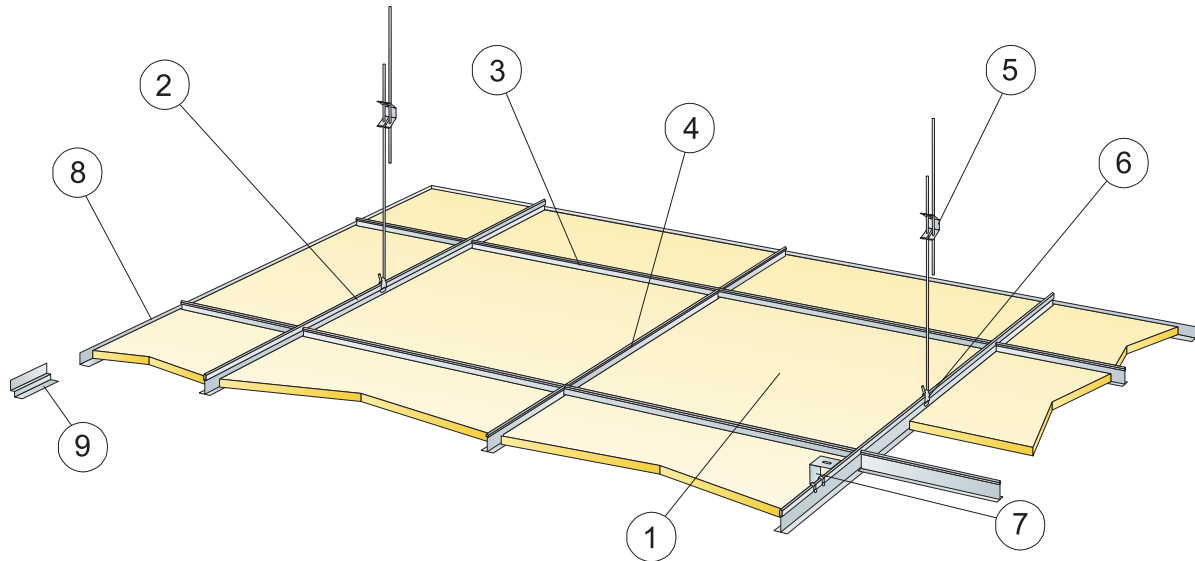


CE

Todos os sistemas de forro Ecophon possuem certificação CE de acordo com a norma europeia EN13964:2014. Os produtos com marcação CE são cobertos por uma Declaração de Desempenho (DoP), que permite que clientes e usuários

facilmente façam uma comparação do desempenho dos produtos disponíveis no mercado.

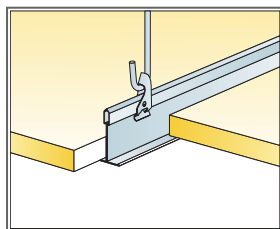
DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO (M118) PARA ECOPHON GEDINA A



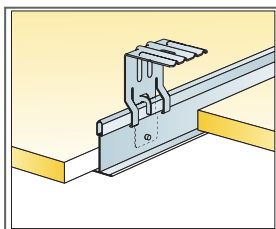
© Ecophon Group

QUANTIDADE ESPECIFICAÇÃO (EXCLUIR PERDAS)

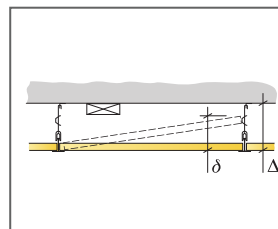
| | Dimensão, mm | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| | 625x625 | 1250x625 |
| 1 Gedina A | 2,6/m ² | 1,3/m ² |
| 2 Perfil Principal T24 ou T15 Connect, instalado centralizado em 1250 mm | 0,8m/m ² | 0,8m/m ² |
| 3 Travessa T24 ou T15 Connect, C=1250 mm, instalada centralizada em 625 mm | 1,6m/m ² | 1,6m/m ² |
| 4 Travessa T24 ou T15 Connect, C=625 mm | 0,8m/m ² | - |
| 5 Regulador Connect, instalado centralizado a 1250 mm (distância máx. da parede 600 mm) | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 6 Grampo de Suporte Connect (não deve ser utilizado em ambientes de piscina) | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 7 Para instalação direta: suporte Connect Direct, instalado centralizado em 1250 mm | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 8 Cantoneira Connect Angle, fixada centralizada a 300 mm | como requisito | |
| 9 Cantoneira Connect Shadow-line, fixada centralizada a 300 mm | como requisito | |
| Δ Profundidade mín. total do sistema, com regulador: 100 mm, com fixação direta: 50 mm | - | - |
| δ Profundidade mín. para remoção: 120 mm (130mm com 1200x1200) | - | - |
| Para luminárias embutidas em placas utilize Connect Bridging | - | - |



Suspensão com gancho ajustável e clip



Suspensão com suporte direto



Veja as dimensões especificadas

| Dimensão, mm | Carga viva máxima [N] | Capacidade de carga mínima [N] |
|--------------|-----------------------|--------------------------------|
| 625x625x15 | 50 | 160 |
| 1250x625x15 | 50 | 160 |

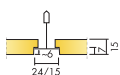
Carga viva/capacidade de carga

Ecophon Gedina™ E

O Ecophon Gedina™ E é um forro removível que possui borda regular com o sistema de instalação parcialmente visível, criando um forro com efeito rebaixado que acentua cada peça. Indicado para aplicações que exigem um forro removível, fácil de instalar e atender as exigências funcionais padrão.



VARIEDADE DE SISTEMAS



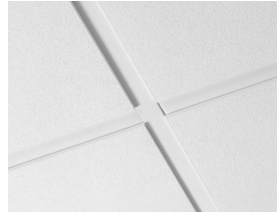
| | | |
|--------------|----------|----------|
| Dimensão, mm | 625x625 | 1250x625 |
| Connect T15 | • | • |
| Connect T24 | • | • |
| Espessura | 15 | 15 |
| Inst. Diagr. | M121 DIN | M121 DIN |



Placa Gedina E



Detalhe do sistema Gedina E



Sistema Gedina E

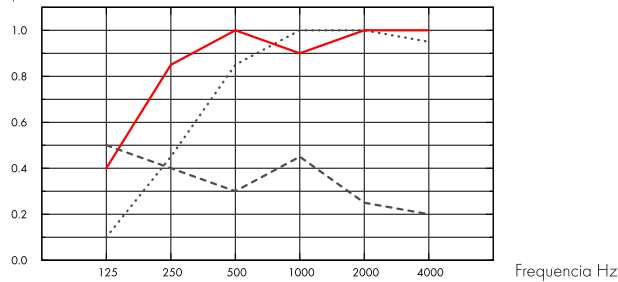
Acústica



Absorção Sonora:

Resultado de testes de acordo com a EN ISO 354, e as classificações do valor único para o Coeficiente de Redução de Ruído (NRC) e Média de Absorção Sonora, (SAA) de acordo com ASTM C 423.

α_{pr} Coeficiente de absorção sonora real



.... Gedina E 15 mm, 60 mm o.d.s.
 — Gedina E 15 mm, 200 mm o.d.s.
 --- Gedina E/gamma 15 mm, 200 mm o.d.s.
 o.d.s = overall depth of system (profundidade do sistema)

| | THK mm | o.d.s mm (profundidade do sistema mm) | α_{pr} Coeficiente de absorção sonora real | | | | | | α_w | Classe de absorção sonora |
|-------|--------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|---------------------------|
| | | | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | | |
| - | 15 | 60 | 0.10 | 0.45 | 0.85 | 1.00 | 1.00 | 0.95 | 0.75 | C |
| - | 15 | 200 | 0.40 | 0.85 | 1.00 | 0.90 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | A |
| gamma | 15 | 200 | 0.50 | 0.40 | 0.30 | 0.45 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | D |

| | THK mm | o.d.s mm (profundidade do sistema mm) | NRC | SAA |
|---|--------|---------------------------------------|------|------|
| - | 15 | 60 | 0.85 | 0.86 |
| - | 15 | 400 | 0.85 | 0.83 |

| THK mm | AC(1.5) Articulation Class, ASTM E1111, ASTM E1110 | D_{ntw} Weighted normalized flanking level difference, ISO 10848-2 | CAC dB Ceiling Attenuation Class, ASTM 1414, ASTM E413 |
|--------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 15 | 190 | 19 | 19 |

Qualidade do ar interno



Certificado/Selo

Eurofins Indoor Air Comfort®

French VOC

IAC Gold

A+



A certificação M1 é válida apenas para produtos de teto Ecophon produzidos na UE.



Impacto ambiental

| kg CO ₂ equiv/m ² | |
|-----------------------------------------|------|
| Gedina E | 2,62 |

Fases do ciclo de vida A1 a C4 do EPD, em conformidade com a ISO 14025 / EN 15804



Circulação

| | |
|-------------------------------------------|-----------------------|
| Conteúdo mínimo de reciclagem pós-consumo | 44% |
| Reciclagem | Totalmente reciclável |



Segurança contra incêndios

| País | Classe |
|--------|---------------------|
| Europe | EN 13501-1 A2-s1,d0 |

A lâ de vidro utilizada nas placas é classificada como não combustível de acordo com a EN ISO 1182. Os sistemas são classificados como resistentes ao fogo de acordo com a NT FIRE 003



Resistência a umidade

Classe C, umidade relativa de 95% e 30°C, de acordo com a norma EN 13964:2014



Resistência a umidade

Classe A, umidade relativa de 70% e 25°C, de acordo com a norma EN 13964:2014



Aspecto visual

White 500, amostra mais próxima de cor S 0500-N, 84% de refletância de luz.



Limpeza

Limpeza diária com escova e aspirador. Limpeza semanal com pano úmido.



Acessibilidade

As placas são facilmente removidas. Verifique a distância mínima para remoção de acordo com os diagramas de instalação.



Instalação

Instalado de acordo com os diagramas de instalação, guias e detalhes auxiliares. Para saber mais sobre a profundidade mínima total do sistema, consulte a especificação da quantidade.



Peso do sistema

| | kg/m ² |
|--------------------------------------|-------------------|
| Gedina E | 1,3 |
| Gedina E + Connect grid system | 2,3 |
| Gedina E/Gamma | 1,7 |
| Gedina E/Gamma + Connect grid system | 2,7 |

As informações sobre o peso são indicativas e estão sujeitas a variações.



Propriedades mecânicas

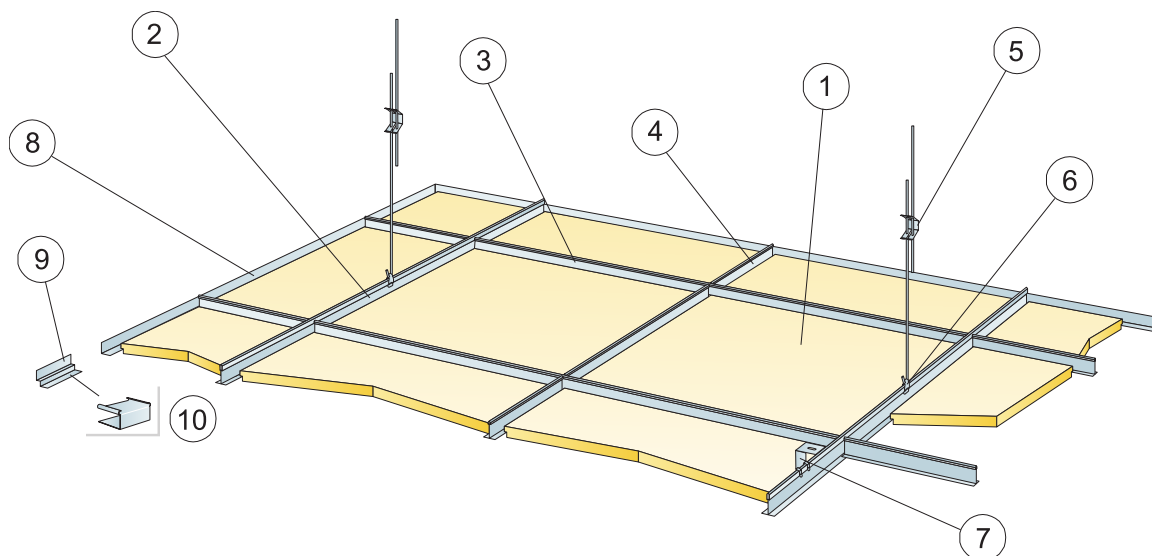
Veja a tabela com a capacidade máxima e mínima de carga dinâmica e consulte as exigências funcionais e propriedades mecânicas em www.ecophon.com.br.



CE

Todos os sistemas de forro Ecophon possuem certificação CE de acordo com a norma europeia EN13964:2014. Os produtos com marcação CE são cobertos por uma Declaração de Desempenho (DoP), que permite que clientes e usuários facilmente façam uma comparação do desempenho dos produtos disponíveis no mercado.

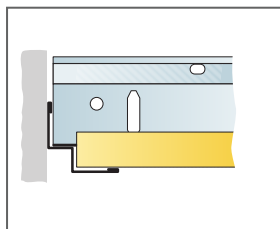
DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO (M121) PARA ECOPHON GEDINA E



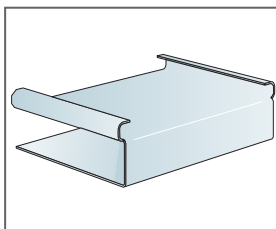
© Ecophon Group

QUANTIDADE ESPECIFICAÇÃO (EXCLUIR PERDAS)

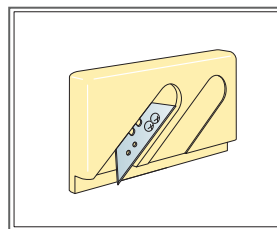
| | Dimensão, mm | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| | 625x625 | 1250x625 |
| 1 Gedina E | 2,6/m ² | 1,3/m ² |
| 2 Perfil Principal T24 ou T15 Connect, instalado centralizado em 1250 mm | 0,8m/m ² | 0,8m/m ² |
| 3 Travessa T24 ou T15 Connect, C=1250 mm, instalada centralizada em 625 mm | 1,6m/m ² | 1,6m/m ² |
| 4 Travessa T24 ou T15 Connect, C=625 mm | 0,8m/m ² | - |
| 5 Regulador Connect, instalado centralizado a 1250 mm (distância máx. da parede 600 mm) | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 6 Grampo de Suporte Connect (não deve ser utilizado em ambientes de piscina) | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 7 Para instalação direta: suporte Connect Direct, instalado centralizado em 1250 mm | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 8 Cantoneira Connect Angle, fixada centralizada a 300 mm | como requisito | |
| 9 Cantoneira Connect Shadow-line, fixada centralizada a 300 mm | como requisito | |
| 10 Connect E-plug (para Cantoneira Connect Shadow-line) | como requisito | |
| Δ Profundidade min. total do sistema, com regulador ajustável: 110 mm, com fixação direta: 60 mm | - | - |
| δ Profundidade min. para remoção: T15: 110 mm (1200x1200:160 mm), T24: 90 mm. (1200x1200:120 mm) | - | - |
| Para luminárias embutidas em placas utilize Connect Bridging | - | - |



Corte de perímetro, painel apoiado no shadow-line trim.



Connect E-plug



Ferramenta de corte E

| Dimensão, mm | Carga viva máxima [N] | Capacidade de carga mínima [N] |
|--------------|-----------------------|--------------------------------|
| 625x625x15 | 30 | 160 |
| 1250x625x15 | 30 | 160 |

Carga viva/capacidade de carga

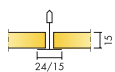
Ecophon Gedina™ A com Extra Bass

Gedina™ A o forro possui perfis aparente onde cada placa é facilmente removida. O painel Extra Bass, absorvedor de baixa frequência, pode ser instalado sobre o forro Gedina A. Este sistema de forro removível é especialmente desenvolvido para espaços onde a absorção de baixa frequência é necessária.

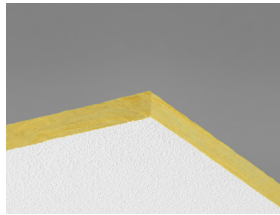


MFC Oostburg, Oostburg, Netherlands

VARIEDADE DE SISTEMAS



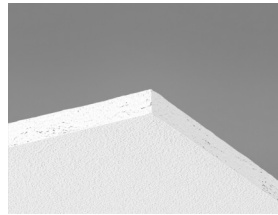
| Dimensão, mm | 625x625 | 1250x625 |
|--------------|---------|----------|
| Extra Bass | • | • |
| T15 | • | • |
| T24 | • | • |
| Espessura | 15 | 15 |
| Inst. Diagr. | M376DIN | M376DIN |



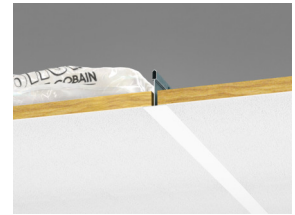
Placa Gedina A



Sistema Gedina A



Placa Gedina A



Detalhe do sistema Gedina A + Extra Bass

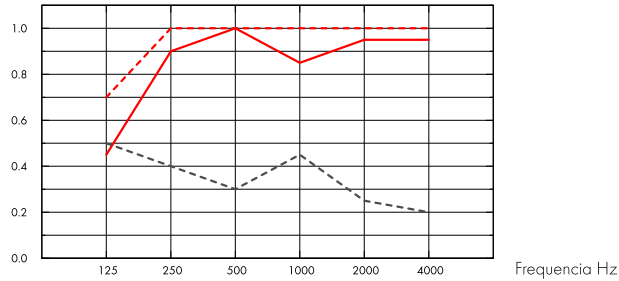
Acústica



Absorção Sonora:

Resultado de testes de acordo com a EN ISO 354. Classificação de acordo com a EN ISO 11654.

α_p , Coeficiente de absorção sonora real



- Gedina A 15 mm, 200 mm o.d.s.
 - - - Gedina A 15 mm + Extra Bass, 200 mm o.d.s.
 -
- o.d.s = overall depth of system (profundidade do sistema)

| | THK mm | o.d.s mm (profundidade do sistema mm) | α_p , Coeficiente de absorção sonora real | | | | | | α_w | Classe de absorção sonora |
|--------------|--------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|---------------------------|
| | | | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | | |
| - | 15 | 200 | 0.45 | 0.90 | 1.00 | 0.85 | 0.95 | 0.95 | 0.95 | A |
| + Extra Bass | 65 | 200 | 0.70 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | A |
| gamma | 15 | 200 | 0.50 | 0.40 | 0.30 | 0.45 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | D |

Impacto ambiental



| | kg CO ₂ equiv/m ² | Life-cycle stages A1 to C4 from EPD, in conformity with ISO 14025 / EN 15800 |
|------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Gedina A | 2,06 (Gedina family EPD em conformidade com ISO 14025 / EN 15804) | |
| Extra Bass | 1,62 (Extra Bass EPD em conformidade com ISO 14025 / EN 15804) | |

Circulação



| | |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|
| Conteúdo mínimo de reciclagem pós-consumo - Gedina A | 46% |
| Conteúdo mínimo de reciclagem pós-consumo - Extra Bass | 66% |
| Reciclagem | Totalmente reciclável |

Resistência a umidade



Classe C, umidade relativa de 95% e 30°C, de acordo com a norma EN 13964:2014



Aspecto visual

White 500, amostra mais próxima de cor S 0500-N, 84% de refletância de luz.



Limpeza

Limpeza diária com escova e aspirador. Limpeza semanal com pano úmido.



Acessibilidade

As placas são facilmente removidas. Verifique a distância mínima para remoção de acordo com os diagramas de instalação.



Instalação

Instalado de acordo com os diagramas de instalação, guias e detalhes auxiliares. Para saber mais sobre a profundidade mínima total do sistema, consulte a especificação da quantidade.



Peso do sistema

| | kg/m ² |
|--------------------------------------|-------------------|
| Gedina E | 1,3 |
| Gedina E + Connect grid system | 2,3 |
| Gedina E/Gamma | 1,7 |
| Gedina E/Gamma + Connect grid system | 2,7 |

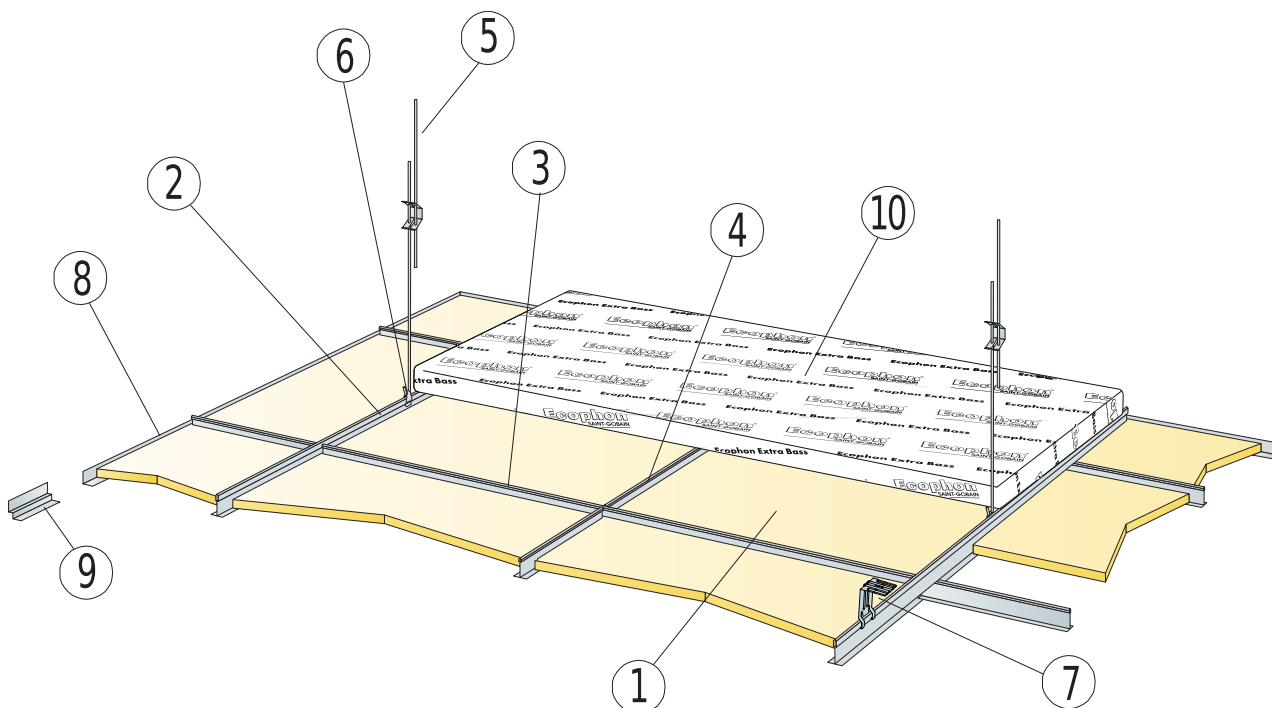
As informações sobre o peso são indicativas e estão sujeitas a variações.



Propriedades mecânicas

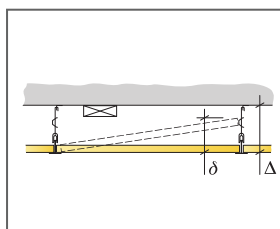
Veja a tabela com a capacidade máxima e mínima de carga dinâmica e consulte as exigências funcionais e propriedades mecânicas em www.ecophon.com.br.

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO (M376 DIN) PARA ECOPHON GEDINA A + EXTRA BASS

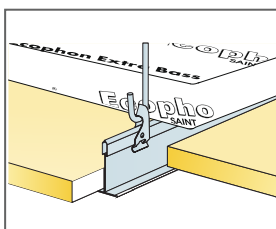


QUANTIDADE ESPECIFICAÇÃO (EXCLUIR PERDAS)

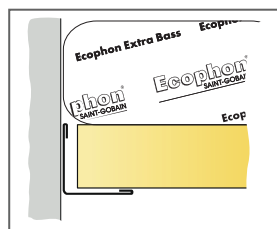
| | Dimensão, mm | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| | 625x625 | 1250x625 |
| 1 Gedina A | 2,6/m ² | 1,3/m ² |
| 2 Perfil Principal T24 ou T15 Connect, instalado centralizado em 1250 mm | 0,8m/m ² | 0,8m/m ² |
| 3 Travessa T24 ou T15 Connect, C=1250 mm, instalada centralizada em 625 mm | 1,6m/m ² | 1,6m/m ² |
| 4 Travessa T24 ou T15 Connect, C=625 mm | 0,8m/m ² | - |
| 5 Regulador Connect, instalado centralizado a 1250 mm (distância máx. da parede 600 mm) | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 6 Grampo de Suporte Connect (não deve ser utilizado em ambientes de piscina) | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 7 Para instalação direta: suporte Connect Direct, instalado centralizado em 1250 mm | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 8 Cantoneira Connect Angle, fixada centralizada a 300 mm | como requisito | |
| 9 Cantoneira Connect Shadow-line, fixada centralizada a 300 mm | como requisito | |
| 10 Extra Bass (1200x600x50 mm) | 0,7/m ² | 0,7/m ² |
| 11 | - | - |
| Δ Profundidade mín. total do sistema: 100 mm | - | - |
| δ Profundidade mín. para remoção: 120 mm (placas sem o Extra Bass acima) | - | - |



Veja as dimensões especificadas



Suspensão com tirante ajustável



Painéis apoiados nas cantoneiras

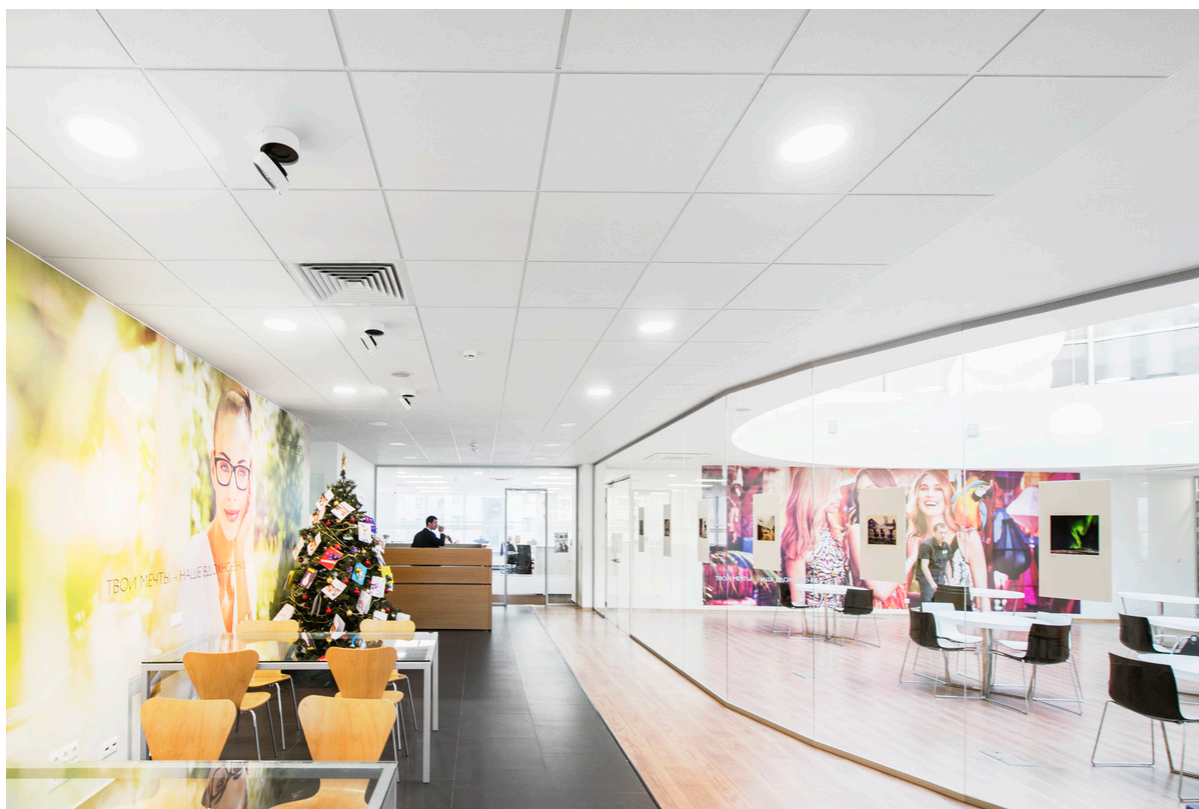
| Dimensão, mm | Carga viva máxima [N] | Capacidade de carga mínima [N] |
|--------------|-----------------------|--------------------------------|
| 625x625x15 | 30 | 160 |
| 1250x625x15 | 30 | 160 |

Carga viva/capacidade de carga



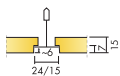
Ecophon Gedina™ E com Extra Bass

O Gedina™ E é um forro removível que possui borda tegular com o sistema de perfis parcialmente visível. Para reforçar maiores propriedades acústicas sobre o forro Gedina E, é colocado o absorvedor de baixa frequência Extra Bass. Este sistema de forro é especialmente adequado para ambientes onde é necessária absorção de baixa frequência.



Oriflame, Moscow, Russia

VARIEDADE DE SISTEMAS



| | |
|--------------|----------|
| Dimensão, mm | 625x625 |
| Extra Bass | • |
| T15 | • |
| T24 | • |
| Espessura | 15 |
| Inst. Diagr. | M377 DIN |



Placa Gedina E



Detalhe do sistema Gedina E + Extra Bass



Sistema Gedina E

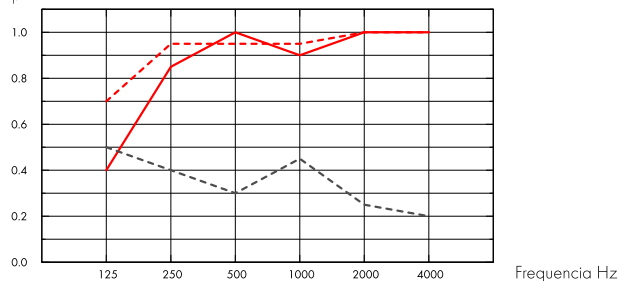
Acústica



Absorção Sonora:

Resultado de testes de acordo com a EN ISO 354. Classificação de acordo com a EN ISO 11654.

α_p , Coeficiente de absorção sonora real



- Gedina E 15 mm, 200 mm o.d.s.
 - - - Gedina E 15 mm + Extra Bass, 200 mm o.d.s.
 - - - Gedina E/gamma 15 mm, 200 mm o.d.s.
- o.d.s = overall depth of system (profundidade do sistema)

| | THK mm | o.d.s mm (profundidade do sistema mm) | α_p , Coeficiente de absorção sonora real | | | | | | α_w | Classe de absorção sonora |
|--------------|--------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|------------|---------------------------|
| | | | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz | | |
| - | 15 | 200 | 0.40 | 0.85 | 1.00 | 0.90 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | A |
| + Extra Bass | 65 | 200 | 0.70 | 0.95 | 0.95 | 0.95 | 1.00 | 1.00 | 1.00 | A |
| gamma | 15 | 200 | 0.50 | 0.40 | 0.30 | 0.45 | 0.25 | 0.20 | 0.30 | D |

Impacto ambiental



kg CO₂ equiv/m²

| | |
|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Gedina E | 2,62 (Gedina family EPD em conformidade com ISO 14025 / EN 15804) |
| Extra Bass | 1,62 (Extra Bass EPD em conformidade com ISO 14025 / EN 15804) |

Life-cycle stages A1 to C4 from EPD, in conformity with ISO 14025 / EN 15872

Circulação



| | |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|
| Conteúdo mínimo de reciclagem pós-consumo - Gedina A | 44% |
| Conteúdo mínimo de reciclagem pós-consumo - Extra Bass | 66% |
| Reciclagem | Totalmente reciclável |

Resistência a umidade



Classe C, umidade relativa de 95% e 30°C, de acordo com a norma EN 13964:2014



Aspecto visual

White 500, amostra mais próxima de cor S 0500-N, 84% de refletância de luz.



Limpeza

Limpeza diária com escova e aspirador. Limpeza semanal com pano úmido.



Acessibilidade

As placas são facilmente removidas. Verifique a distância mínima para remoção de acordo com os diagramas de instalação.



Instalação

Instalado de acordo com os diagramas de instalação, guias e detalhes auxiliares. Para saber mais sobre a profundidade mínima total do sistema, consulte a especificação da quantidade.



Peso do sistema

| | kg/m ² |
|--------------------------------------|-------------------|
| Gedina E | 1,3 |
| Gedina E + Connect grid system | 2,3 |
| Gedina E/Gamma | 1,7 |
| Gedina E/Gamma + Connect grid system | 2,7 |

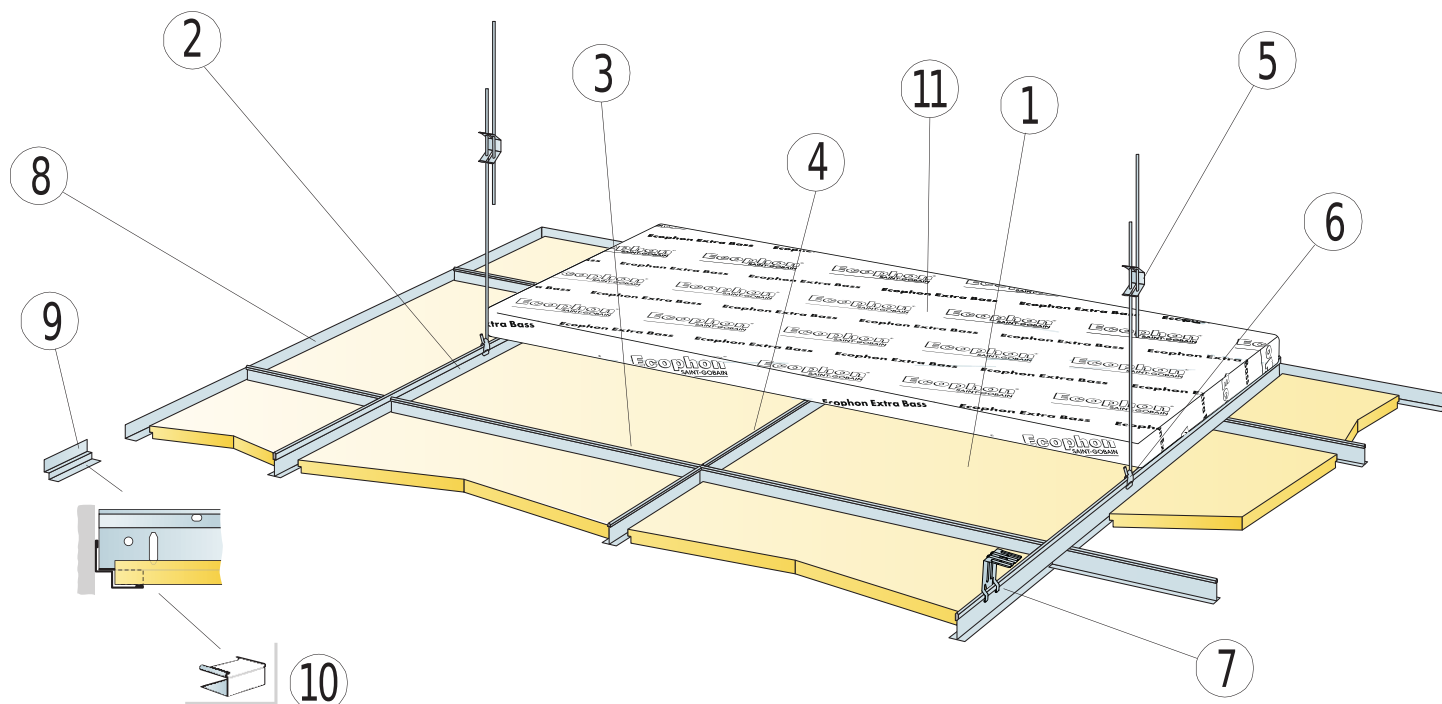
As informações sobre o peso são indicativas e estão sujeitas a variações.



Propriedades mecânicas

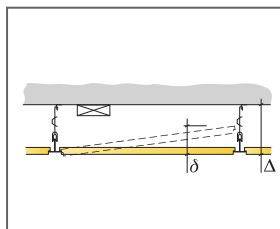
Veja a tabela com a capacidade máxima e mínima de carga dinâmica e consulte as exigências funcionais e propriedades mecânicas em www.ecophon.com.br.

DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO (M377DIN) PARA ECOPHON GEDINA E + EXTRA BASS

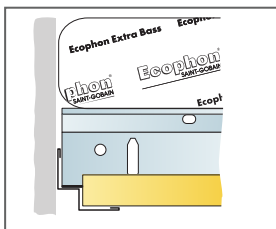


QUANTIDADE ESPECIFICAÇÃO (EXCLUIR PERDAS)

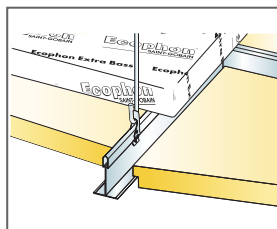
| | | Dimensão, mm |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| | | 625x625 |
| 1 | Gedina E | 2,6/m ² |
| 2 | Perfil Principal T24 ou T15 Connect, instalado centralizado em 1250 mm | 0,8m/m ² |
| 3 | Travessa T24 ou T15 Connect, C=1250 mm, instalada centralizada em 625 mm | 1,6m/m ² |
| 4 | Travessa T24 ou T15 Connect, C=625 mm | 0,8m/m ² |
| 5 | Regulador Connect, instalado centralizado a 1250 mm (distância máx. da parede 600 mm) | 0,7/m ² |
| 6 | Grampo de Suporte Connect (não deve ser utilizado em ambientes de piscina) | 0,7/m ² |
| 7 | Para instalação direta: suporte Connect Direct, instalado centralizado em 1250 mm | 0,7/m ² |
| 8 | Cantoneira Connect Angle, fixada centralizada a 300 mm | como requisito |
| 9 | Cantoneira Connect Shadow-line, fixada centralizada a 300 mm | como requisito |
| 10 | Connect E-plug (para Cantoneira Connect Shadow-line) | como requisito |
| 11 | Extra Bass (1200x600x50 mm) | 0,7/m ² |
| 12 | | - |
| Δ Profundidade mín. total do sistema: 110 mm | | - |
| δ Profundidade mín. para remoção T15: 110 mm, T24: 90 mm [Peças sem o Extra Bass acima] | | - |



Veja as dimensões especificadas



Corte reto, painel apoiado na cantoneira.



Suspensão com clip e tirante ajustável

| Dimensão, mm | Carga viva máxima [N] | Capacidade de carga mínima [N] |
|--------------|-----------------------|--------------------------------|
| 625x625x15 | 50 | 160 |

Carga viva/capacidade de carga