

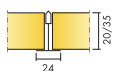
# Ecophon Super G™ A

Systém Ecophon Super G™ A má viditelný rošt s s příložkami proti nárazu či klipy, které udržují panely na svém místě. Pro použití ve školních chodbách a jiných prostředích, kde hrozí riziko mechanického nárazu.

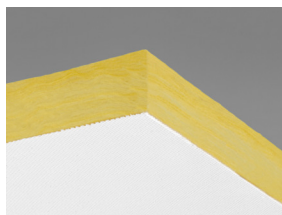


Carden, Leiderdorp, Netherlands

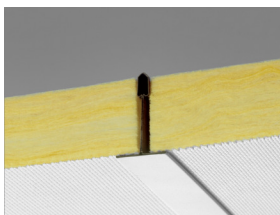
## SYSTÉMOVÁ ŘADA



|                    |         |         |          |          |                |                |                |                |
|--------------------|---------|---------|----------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Rozměry, mm        | 600x600 | 600x600 | 1200x600 | 1200x600 | XL<br>1600x600 | XL<br>1800x600 | XL<br>2000x600 | XL<br>2400x600 |
| T24                | •       | •       | •        | •        | •              | •              | •              | •              |
| Tloušťka (tl.)     | 20      | 35      | 20       | 35       | 35             | 35             | 35             | 35             |
| Instalační diagram | M199    | M55     | M199     | M55      | M55            | M55            | M55            | M55            |



Panel Super G A



Detail systému Super G A



Systém Super G A



Super G A s Connect protinrazovou příložkou

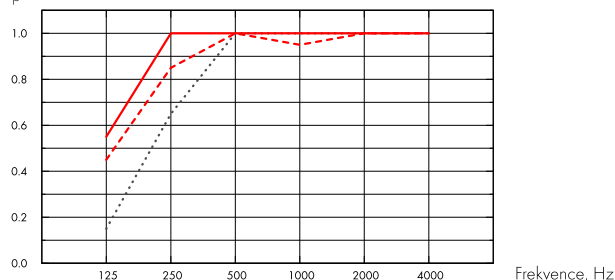
## Akustika



### Zvuková pohltivost:

Výsledky zkoušek v souladu s EN ISO 354. Klasifikace podle EN ISO 11654, jednotlivé hodnoty pro NRC a SAA v souladu s ASTM C 423.

$\alpha_p$ , Praktický koeficient zvukové pohltivosti



--- Super G A 20 mm, 200 mm o.d.s.

.... Super G A 35 mm, 50 mm o.d.s.

— Super G A 35 mm, 200 mm o.d.s.

o.d.s = celková hloubka systému

| tl.<br>mm | o.d.s. mm | $\alpha_p$ , Praktický koeficient zvukové pohltivosti |        |        |         |         |         | $\alpha_w$ | absorpční třída |
|-----------|-----------|---|--------|--------|---------|---------|---------|------------|-----------------|
|           |           | 125 Hz  | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |            |                 |
| 20        | 200       | 0.45  | 0.85   | 1.00   | 0.95    | 1.00    | 1.00    | 1.00       | A               |
| 35        | 50        | 0.15  | 0.65   | 1.00   | 1.00    | 1.00    | 1.00    | 0.95       | B               |
| 35        | 200       | 0.55  | 1.00   | 1.00   | 1.00    | 1.00    | 1.00    | 1.00       | A               |

| tl.<br>mm | o.d.s. mm | NRC  | SAA  |
|-----------|-----------|------|------|
| 35        | 50        | 0.95 |      |
| 35        | 200       | 1.05 |      |
| 35        | 400       | 0.90 | 0.92 |

## Kvalita vnitřního prostředí



Certifikáty / Označení

Eurofins Indoor Air Comfort®

IAC Gold

Francouzská emisní třída VOC

A+



## Enviromentální stopa



|                | kg CO <sub>2</sub> equiv./m <sup>2</sup> |
|----------------|--|
| Super G A 20mm | 3,28                                     |
| Super G A 35mm | 4,90                                     |

Fáze A1 až C4 životního cyklu dle EPD, ve shodě s ISO 14025 / EN 15804



## Cirkularita

|   |                     |
|---|---------------------|
| Podíl recyklované složky minimálně (35 mm Super GA) | 51%                 |
| Podíl recyklované složky minimálně (20 mm Super GA) | 42%                 |
| Recyklovatelnost                                    | Plně recyklovatelné |



## Požární bezpečnost

| Země   | Třída    |
|--------|----------|
| Evropa | A2-s1,d0 |

Jádro panelů je testováno a klasifikováno jako nehořlavé podle EN ISO 1182.



## Odolnost vůči vlhkosti

Odolnost vůči vlhkosti třídy C, relativní vlhkost 95% a 30°, dle EN 13964:2014



## Vzhled

Bílá 085. Nejblíže barevný vzorek NCS: S 1002-Y. Světelná odrazivost: 78%.



## Čistitelnost

Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra.



## Přístupnost

Panely nejsou demontovatelné.



## Montáž

Instalace dle montážního diagramu, instalačního postupu a pomocného výkresu. (Panely musí být instalovány podle šipek na jejich zadní straně.)



## Hmotnost systému

|                                       | kg/m <sup>2</sup> |
|---------------------------------------|-------------------|
| Super G A 20 mm                       | 1,7               |
| Super G A 20 mm + Connect Grid System | 2,7               |
| Super G A 35 mm                       | 2,6               |
| Super G A 35 mm + Connect Grid System | 3,6               |

Údaje o hmotnosti jsou orientační a mohou se lišit.



## Mechanické vlastnosti

M199 byl testován a je klasifikován do třídy nárazuodolnosti 3A, M55 do třídy nárazuodolnosti 2A v souladu s normou EN 13964-příloha D. Údaje o podmínkách zatížení a nosnosti viz tabulka Funkční požadavky a Mechanické vlastnosti na [www.ecophon.cz](http://www.ecophon.cz)



### Odolnost vůči nárazu

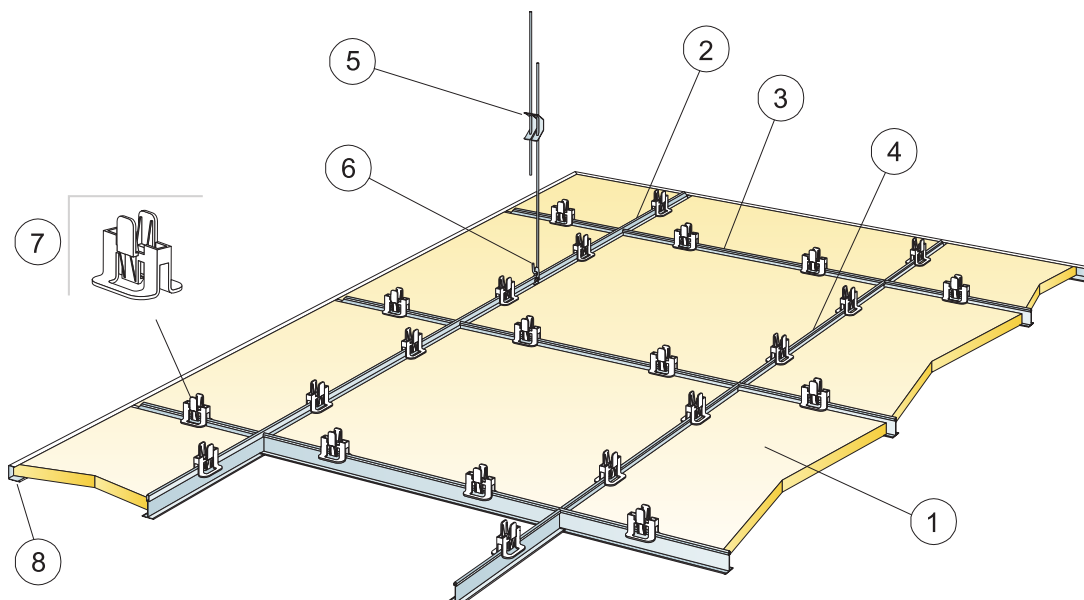
| Tloušťka | M-sketch | Třída |
|----------|----------|-------|
| 20       | M199     | 3A    |
| 35       | M55      | 2A    |

Testováno a klasifikováno dle EN 13964 příloha D (a DIN 18 032 část 3).



### CE

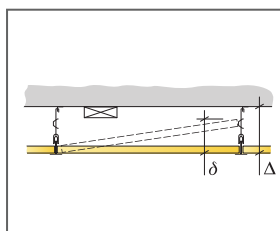
Stropní systémy Ecophon mají označení CE dle Evropského harmonizačního standardu EN 13964:2014. Stavební výrobky označené jako CE jsou podloženy Prohlášením o vlastnostech (DOP), což zákazníkům dovoluje jednoduše porovnat vlastnosti výrobků dostupných na evropském trhu.



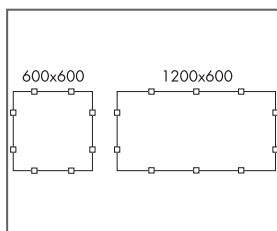
© Ecophon Group

### SPECIFIKACE MNOŽSTVÍ (VČETNĚ PROŘEZU)

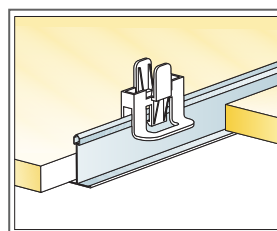
|  | Rozměry, mm         |                     |
|--|---------------------|---------------------|
|  | 600x600             | 1200x600            |
| 1 Super G A  | 2,8/m <sup>2</sup>  | 1,4/m <sup>2</sup>  |
| 2 Connect T24 hlavní profil, instalován po 1200 mm (max. vzdálenost od stěny 300 mm) | 0,9m/m <sup>2</sup> | 0,9m/m <sup>2</sup> |
| 3 Connect T24 vedlejší profil, L=1200 mm, instalován po 600 mm                       | 1,7m/m <sup>2</sup> | 1,7m/m <sup>2</sup> |
| 4 Connect T24 vedlejší profil, L=600 mm  | 0,9m/m <sup>2</sup> | -                   |
| 5 Connect stavitelný závěs, kotven po 1200 mm (max. vzdál. od stěny 600 mm)          | 0,7/m <sup>2</sup>  | 0,7/m <sup>2</sup>  |
| 6 Connect závěs klip (zajištěn šroubem)  | 0,7/m <sup>2</sup>  | 0,7/m <sup>2</sup>  |
| 7 Connect Hygiene klip 20 0172   | 11/m <sup>2</sup>   | 7/m <sup>2</sup>    |
| 8 Connect U profil 0532  | dle požadavků       |                     |
| Δ Min. celková hloubka systému: 150 mm   | -                   | -                   |
| δ Min. demontážní hloubka: 150 mm (pro panel bez protínárazové příložky)             | -                   | -                   |



Vertikální měření



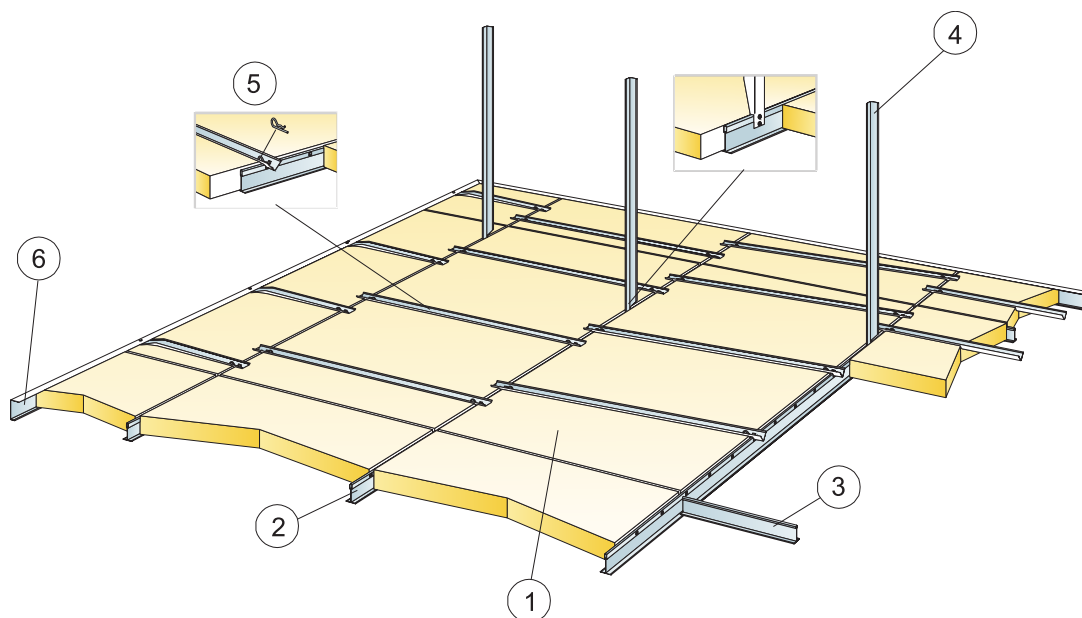
Umístění klipů



Klipy pro zajištění správného umístění panelů

| Rozměry, mm | Max. zatížení rostru [N] | Min. zátižová kapacita [N] |
|-------------|--------------------------|----------------------------|
| 600x600x20  | 50                       | 160                        |
| 1200x600x20 | 50                       | 160                        |

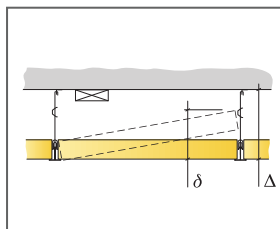
Zatížení/Zátěžová kapacita



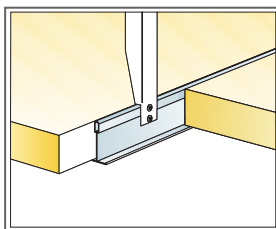
© Ecophon Group

### SPECIFIKACE MNOŽSTVÍ (VČETNĚ PROŘEZU)

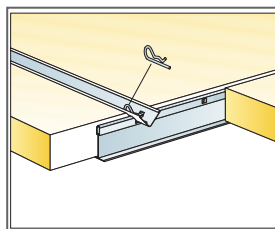
|  | Rozměry, mm         |                     |                      |                     |                     |                      |
|--|---------------------|---------------------|----------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
|  | 600x600             | 1200x600            | 1600x600             | 1800x600            | 2000x600            | 2400x600             |
| 1 Super G A a Super G A XL   | 2,8/m <sup>2</sup>  | 1,4/m <sup>2</sup>  | 1,05/m <sup>2</sup>  | 0,95/m <sup>2</sup> | 0,85/m <sup>2</sup> | 0,7/m <sup>2</sup>   |
| 2 Connect T24 hlavní profil, instalován po 600 mm                          | 1,7m/m <sup>2</sup> | 1,7m/m <sup>2</sup> | 1,7m/m <sup>2</sup>  | 1,7m/m <sup>2</sup> | 1,7m/m <sup>2</sup> | 1,7m/m <sup>2</sup>  |
| 3 Connect T24 vedlejší profil, L=600 mm                                    | 1,7m/m <sup>2</sup> | 0,9m/m <sup>2</sup> | 0,65m/m <sup>2</sup> | 0,6m/m <sup>2</sup> | 0,5m/m <sup>2</sup> | 0,45m/m <sup>2</sup> |
| 4 Pevný závěs vyrobený z obvodové lišty Connect, max. L=1200 mm po 1200 mm | 1,4/m <sup>2</sup>  | 1,4/m <sup>2</sup>  | 1,4/m <sup>2</sup>   | 1,4/m <sup>2</sup>  | 1,4/m <sup>2</sup>  | 1,4/m <sup>2</sup>   |
| 5 Connect protinárázová příložka 3315 (závlačky příložky)                  | 5,6/m <sup>2</sup>  | 4,2/m <sup>2</sup>  | 4,2/m <sup>2</sup>   | 4,2/m <sup>2</sup>  | 4,2/m <sup>2</sup>  | 4,2/m <sup>2</sup>   |
| 6 Connect U profil 0261, instalována po 300 mm                             | dle požadavků       |                     |                      |                     |                     |                      |
| Δ Min. celková hloubka systému: 200 mm                                     | -                   | -                   | -                    | -                   | -                   | -                    |
| δ Min. demontážní hloubka: 200 mm (pro panel bez protinárázové příložky)   | -                   | -                   | -                    | -                   | -                   | -                    |



See Quantity Specification



Detail zavěšení



Spojení profilu se závlačkou

| Rozměry, mm | Max. zatížení rostru [N] | Min. zátižová kapacita [N] |
|-------------|--------------------------|----------------------------|
| 600x600x35  | 40                       | 160                        |
| 1200x600x35 | 40                       | 160                        |
| 1600x600x35 | 40                       | 160                        |
| 1800x600x35 | 40                       | 160                        |
| 2000x600x35 | 40                       | 160                        |
| 2400x600x35 | 40                       | 160                        |

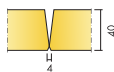
Zatížení/Zátěžová kapacita

# Ecophon Super G™ B

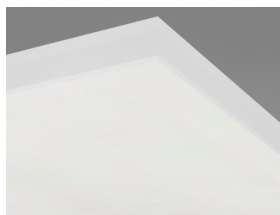
Kazety systému Ecophon Super G™ B se připevňují těsně vedle sebe přímo na plochu stropu. Zkosená hrana vytváří mezi jednotlivými kazetami dojem úzké drážky, a vzniká tak hladký vzhled. Pro použití v prostorech, kde je vyžadována minimální možná celková hloubka systému a hrozí riziko mechanického nárazu.



## SYSTÉMOVÁ ŘADA



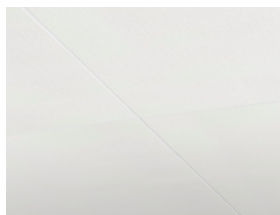
|                    |            |
|--------------------|------------|
| Rozměry, mm        | 600x600    |
| Přímá montáž       | •          |
| Tloušťka (tl.)     | 40         |
| Instalační diagram | M298, M487 |



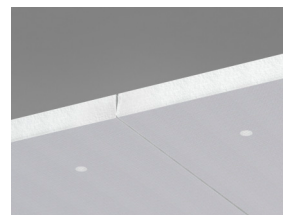
Panel Super G B



Detail systému Super G B



Super G B systém



Řez systémem Super G se šrouby

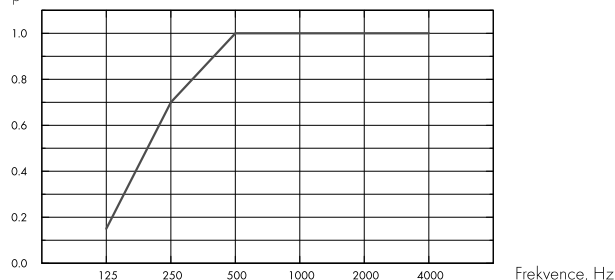
## Akustika



### Zvuková pohltivost:

Výsledky zkoušek v souladu s EN ISO 354. Klasifikace podle EN ISO 11654, jednotlivé hodnoty pro NRC a SAA v souladu s ASTM C 423.

$\alpha_p$ , Praktický koeficient zvukové pohltivosti



– Super G B 40 mm, 43 mm o.d.s.

o.d.s = celková hloubka systému

| tl.<br>mm | o.d.s. mm | $\alpha_p$ , Praktický koeficient zvukové pohltivosti |        |        |         |         |         | $\alpha_w$ | absorpční třída |
|-----------|-----------|---|--------|--------|---------|---------|---------|------------|-----------------|
|           |           | 125 Hz  | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |            |                 |
| 40        | 43        | 0.15  | 0.70   | 1.00   | 1.00    | 1.00    | 1.00    | 1.00       | A               |

| tl.<br>mm | o.d.s. mm | NRC  | SAA  |
|-----------|-----------|------|------|
| 40        | 43        | 0.95 | 0.95 |

## Kvalita vnitřního prostředí



### Certifikáty / Označení

Eurofins Indoor Air Comfort®

IAC Gold

Francouzská emisní třída VOC

A+



## Enviromentální stopa



kg CO<sub>2</sub> equiv/m<sup>2</sup>

Super G B

6,57

Fáze A1 až C4 životního cyklu dle EPD, ve shodě s ISO 14025 / EN 15804

## Cirkularita



Podíl recyklované složky minimálně

58%

Recyklovatelnost

Plně recyklovatelné





## Požární bezpečnost

| Země   | Požární standard | Třída    |
|--------|------------------|----------|
| Evropa | EN 13501-1       | A2-s1,d0 |

Jádro panelů je testováno a klasifikováno jako nehořlavé podle EN ISO 1182.



## Odolnost vůči vlhkosti

Odolnost vůči vlhkosti třídy C, relativní vlhkost 95% a 30°, dle EN 13964:2014



## Vzhled

Bílá 085. Nejbližší barevný vzorek NCS: S 1002-Y. Světelná odrazivost: 78%.



## Čistitelnost

Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra.



## Přístupnost

Panely nejsou demontovatelné.



## Montáž

Instalace dle montážního diagramu, instalačního postupu a pomocného výkresu. Pro informace o minimální celkové hloubce systému viz specifikace množství. Konstrukce stropního podkladu musí mít dostatečnou pevnost, aby byla možná bezpečná instalace panelů. Povrch by měl být vždy suchý a čistý. Pro dosažení nejlepších výsledků by stropní podklad měl být rovný. Směrovost kazet dle šipek uvedených na zadní straně panelu.



## Hmotnost systému

|           | kg/m <sup>2</sup> |
|-----------|-------------------|
| Super G B | 3,7               |

Údaje o hmotnosti jsou orientační a mohou se lišit.



## Mechanické vlastnosti

Vizte tabulku s minimálním a maximálním zatížením a funkční požadavky. Dodatečné zatížení musí být kotveno do stropní konstrukce.



## Odolnost vůči nárazu

| M-sketch | Třída |
|----------|-------|
| M298     | 1A    |
| M487     | 1A    |

Testováno a klasifikováno dle EN 13964 příloha D a splňuje požadavky DIN 18 032 část 3. Přidávání dodatečných instalací do systému může ovlivnit nárazuodolnost systému.



## CE

Stropní systémy Ecophon mají označení CE dle Evropského harmonizačního standardu EN 13964:2014. Stavební výrobky označené jako CE jsou podloženy Prohlášením o vlastnostech (DOP), což zákazníkům dovoluje jednoduše porovnat vlastnosti výrobků dostupných na evropském trhu.



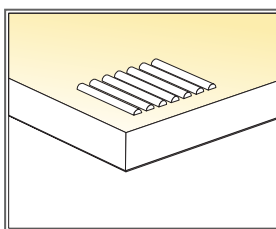
© Ecophon Group

### SPECIFIKACE MNOŽSTVÍ (VČETNĚ PROŘEZU)

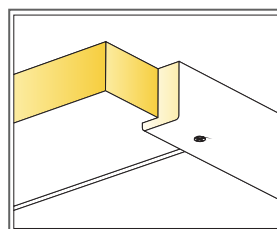
|   | <b>Rozměry, mm</b> |
|---|--------------------|
|   | <b>600x600</b>     |
| 1 Super G B   | 2,8/m <sup>2</sup> |
| 2 Connect Absorpční lepidlo (0,25 l/m <sup>2</sup> - 0,4 l/m <sup>2</sup> v závislosti na podmínkách montáže) | dle požadavků      |
| 3 Pro použití při instalaci plovoucích podhledů: dřevěná lišta Connect 2141, L=2500, upevňná po 500 mm        | dle požadavků      |
|   | -                  |
| Δ Min. celková hloubka systému: 43 mm   | -                  |
| δ Min. demontážní hloubka: Systém je nedemontovatelný   | -                  |
| Viditelná hrana by měla být natřena   | -                  |



Viz specifikace množství



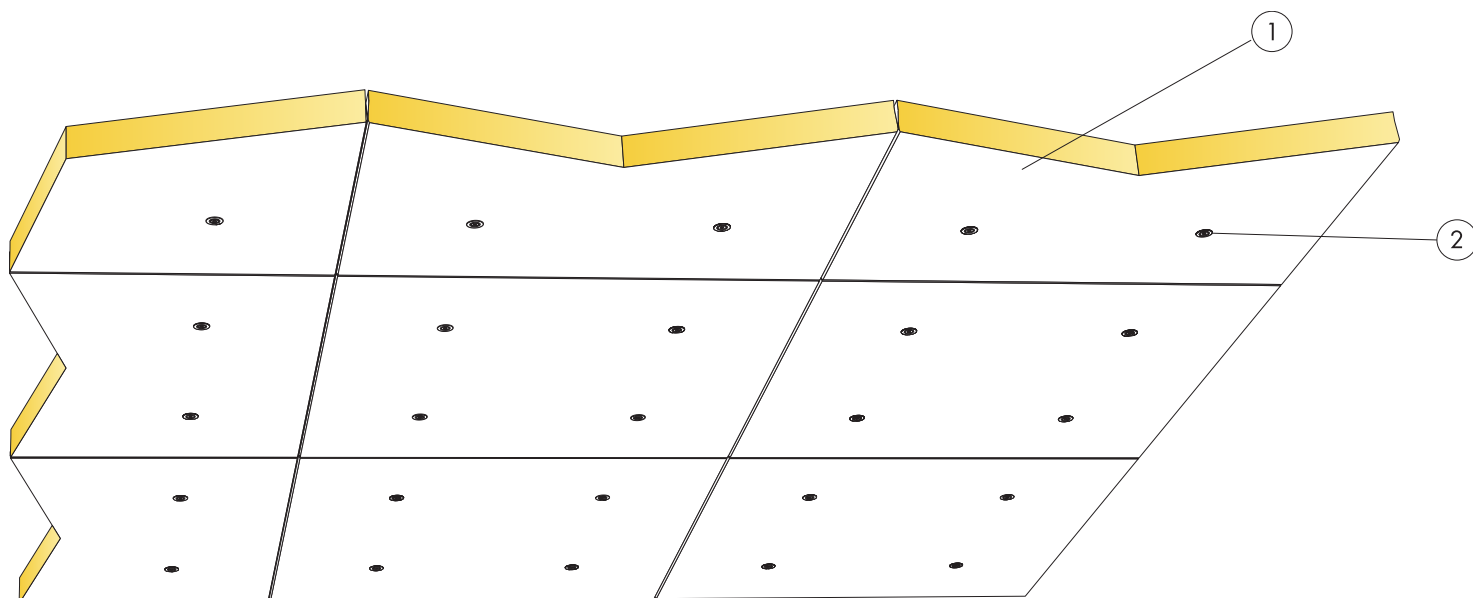
Aplikace lepidla



Dřevěná obvodová lišta pro plovoucí vzhled

| Rozměry, mm | Max. zatížení<br>rastru (N) | Min. zátěžová<br>kapacita (N) |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 600x600x40  | -                           | -                             |

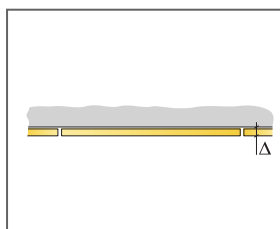
Zatížení/Zátěžová kapacita



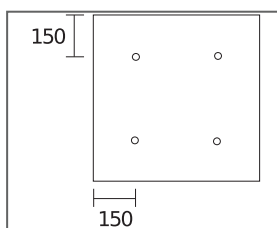
© Ecophon Group

### SPECIFIKACE MNOŽSTVÍ (VČETNĚ PROŘEZU)

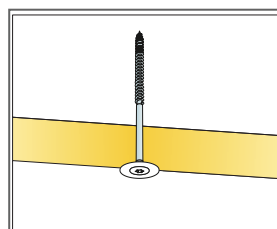
|   |                                       | Rozměry, mm         |
|---|---------------------------------------|---------------------|
|   |                                       | <b>600x600</b>      |
| 1   | Super G B                             | 2,8/m <sup>2</sup>  |
| 2   | Connect Absorpční šroub pro Super G B | 11,1/m <sup>2</sup> |
| Δ Min. celková hloubka systému: 43 mm                 |                                       | -                   |
| δ Min. demontážní hloubka: Systém je nedemontovatelný |                                       | -                   |
| Viditelná hrana by měla být natřena                   |                                       | -                   |



Viz specifikace množství



Kotevní body 600x600



Panel s Connect Absorpčním šroubem pro Super G B

| Rozměry, mm | Max. zatížení<br>rastru [N] | Min. zátěžová<br>kapacita [N] |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------|
| 600x600x40  | -                           | -                             |

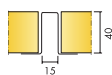
Zatížení/Zátěžová kapacita

# Ecophon Super G™ Plus A

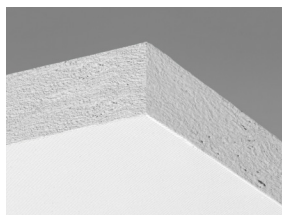
Ecophon Super G™ Plus A má robustní zpevněné profily, které se připevňují přímo do stropu, nebo se vytvoří zpevňující podkonstrukce. Pro podhledy v tělocvičnách a podobných prostorách, kde je vysoké riziko mechanického nárazu.



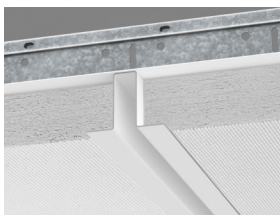
## SYSTÉMOVÁ ŘADA



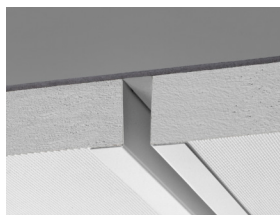
|                    |            |
|--------------------|------------|
| Rozměry, mm        | 1200x600   |
| Speciální montáž   | •          |
| Tloušťka (tl.)     | 40         |
| Instalační diagram | M115, M527 |



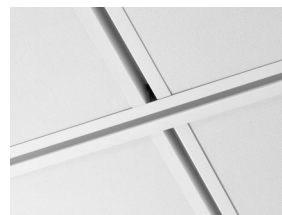
Panel Super G Plus A



Panel Super G Plus A



Detail systému Super G Plus A, přímá instalace



Systém Super G plus A

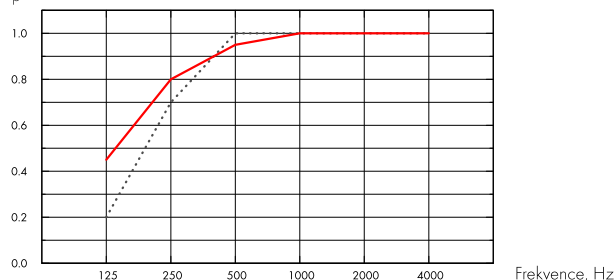
## Akustika



### Zvuková pohltivost:

Výsledky zkoušek v souladu s EN ISO 354. Klasifikace podle EN ISO 11654, jednotlivé hodnoty pro NRC a SAA v souladu s ASTM C 423.

$\alpha_p$ , Praktický koeficient zvukové pohltivosti



..... Super G Plus A 40 mm, 40 mm o.d.s.  
 — Super G Plus A 40 mm, 200 mm o.d.s.  
 o.d.s. = celková hloubka systému

| tl.<br>mm | o.d.s. mm | $\alpha_p$ , Praktický koeficient zvukové pohltivosti |        |        |         |         |         | $\alpha_w$ | absorpční třída |
|-----------|-----------|---|--------|--------|---------|---------|---------|------------|-----------------|
|           |           | 125 Hz  | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |            |                 |
| 40        | 40        | 0.20  | 0.70   | 1.00   | 1.00    | 1.00    | 1.00    | 1.00       | A               |
| 40        | 200       | 0.45  | 0.80   | 0.95   | 1.00    | 1.00    | 1.00    | 1.00       | A               |

| tl.<br>mm | o.d.s. mm | NRC  | SAA  |
|-----------|-----------|------|------|
| 40        | 40        | 0.95 | 0.95 |
| 40        | 200       | 0.90 | 0.89 |
| 40        | 400       | 0.85 | 0.87 |

## Kvalita vnitřního prostředí



### Certifikáty / Označení

Eurofins Indoor Air Comfort®

IAC Gold

Francouzská emisní třída VOC

A+



## Enviromentální stopa



kg CO<sub>2</sub> equiv/m<sup>2</sup>

Super G Plus A

7,73

Fáze A1 až C4 životního cyklu dle EPD, ve shodě s ISO 14025 / EN 15804

## Cirkularita



Podíl recyklované složky minimálně

57%

Recyklovatelnost

Plně recyklovatelné



## Požární bezpečnost

| Země   | Třída    |
|--------|----------|
| Evropa | A2-s1,d0 |

Jádro panelů je testováno a klasifikováno jako nehořlavé podle EN ISO 1182.



## Odolnost vůči vlhkosti

Odolnost vůči vlhkosti třídy C, relativní vlhkost 95% a 30°, dle EN 13964:2014



## Vzhled

Bílá 085. Nejblíže barevný vzorek NCS: S 1002-Y. Světelná odrazivost: 78%.



## Čistitelnost

Denní stírání prachu a vysávání. Týdenní čištění za mokra.



## Přístupnost

Panely nejsou demontovatelné.



## Montáž

Instalace dle montážního diagramu, instalačního postupu a pomocného výkresu. (Panely musí být instalovány podle šipek na jejich zadní straně.)



## Hmotnost systému

|                                      | kg/m <sup>2</sup> |
|--------------------------------------|-------------------|
| Super G Plus A                       | 3,7               |
| Super G Plus A + Connect Grid System | 4,7               |

Údaje o hmotnosti jsou orientační a mohou se lišit.



## Mechanické vlastnosti

M115 a M116 byly testovány a klasifikovány do třídy nárazuodolnosti 1A v souladu s normou EN 13964-příloha D (a normou DIN 18 032-část 3). Údaje o podmínkách zatížení a nosnosti viz tabulka Funkční požadavky a Mechanické vlastnosti na [www.ecophon.cz](http://www.ecophon.cz)



## Odolnost vůči nárazu

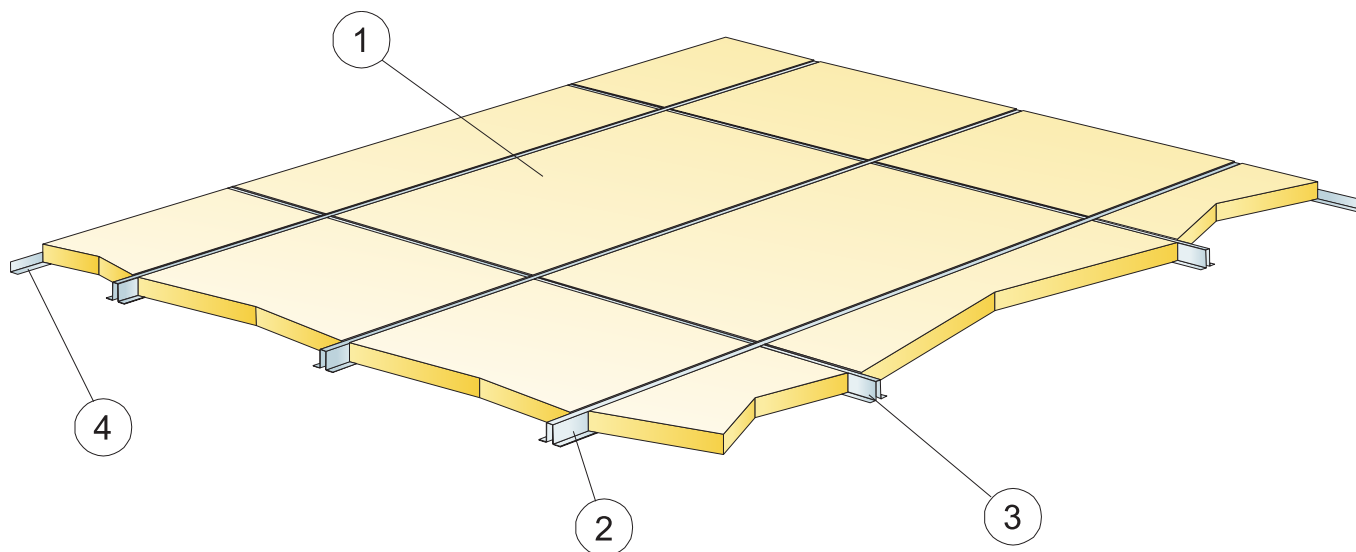
| M-skech | Třída |
|---------|-------|
| M115    | 1A    |
| M527    | 1A    |

Testováno a klasifikováno dle EN 13964 příloha D (a DIN 18 032 část 3).



## CE

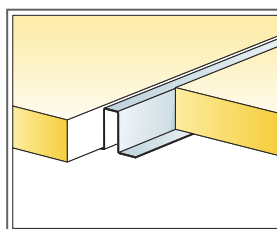
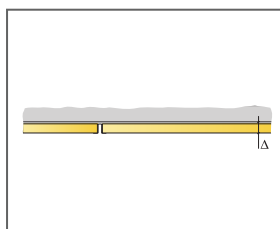
Stropní systémy Ecophon mají označení CE dle Evropského harmonizačního standardu EN 13964:2014. Stavební výrobky označené jako CE jsou podloženy Prohlášením o vlastnostech (DOP), což zákazníkům dovoluje jednoduše porovnat vlastnosti výrobků dostupných na evropském trhu.



© Ecophon Group

### SPECIFIKACE MNOŽSTVÍ (VČETNĚ PROŘEZU)

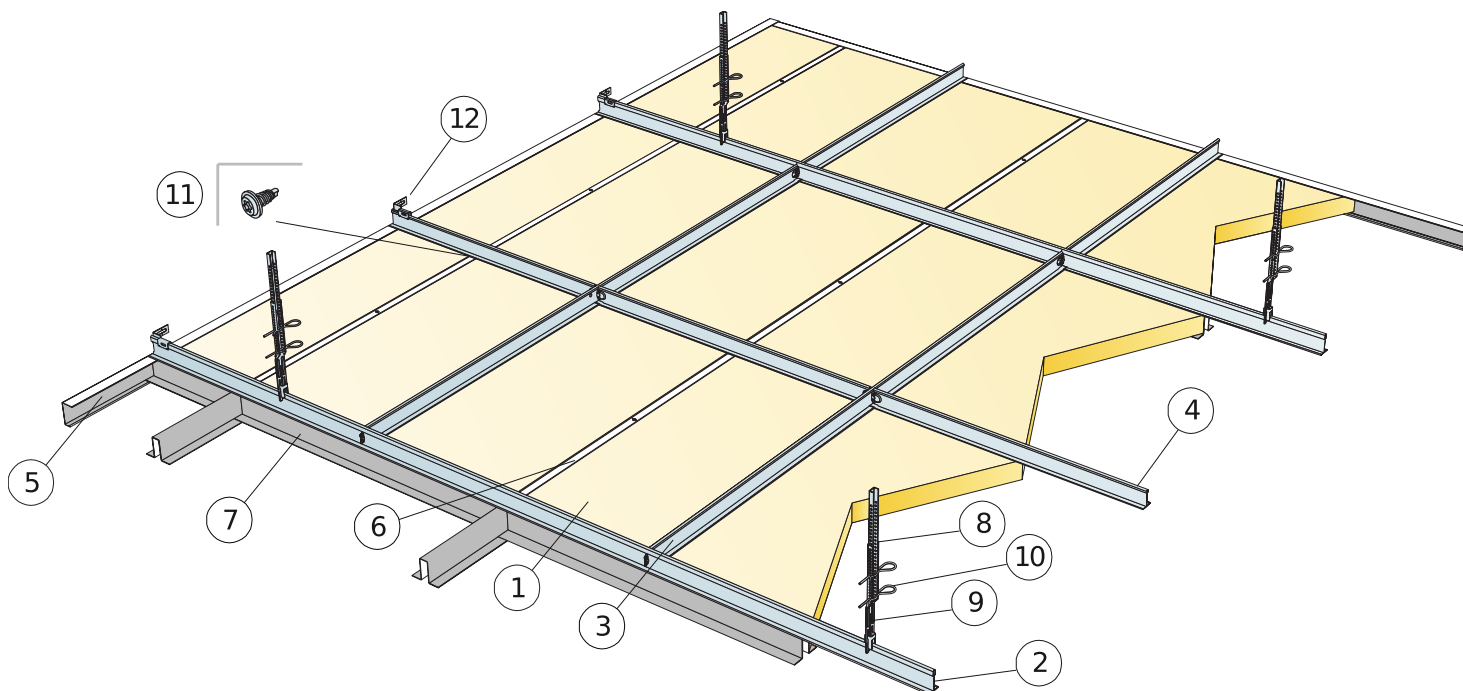
|  | <b>Rozměry, mm</b>  |
|--|---------------------|
|  | <b>1200x600</b>     |
| 1 Super G Plus A   | 1,4/m <sup>2</sup>  |
| 2 Connect Omega profil Plus, L=3000 mm, montáž po 600 mm osově, kotven po 600 mm osově | 1,7m/m <sup>2</sup> |
| 3 Connect Recessed profile Plus, L=576 mm, installed at 1200 mm centres                | 0,8m/m <sup>2</sup> |
| 4 Connect obvod. lišta, kotvena po 300 mm  | dle požadavků       |
| Δ Min. celková hloubka systému: 42 mm  | -                   |
| δ Min. demontážní hloubka: Systém je nedemontovatelný                                  | -                   |



Panel a Connect omega profil

| Rozměry, mm | Max. zatížení rostru [N] | Min. zátěžová kapacita [N] |
|-------------|--------------------------|----------------------------|
| 1200x600x40 | 50                       | 220                        |

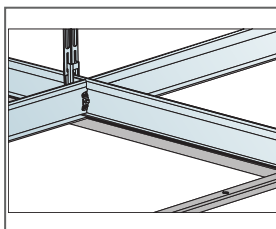
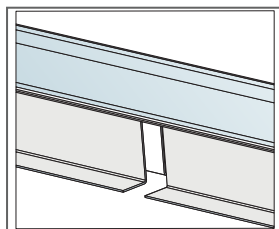
Zatížení/Zátěžová kapacita



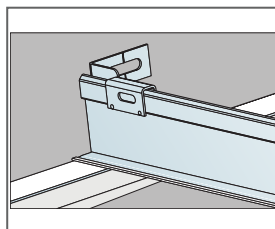
© Ecophon Group

### SPECIFIKACE MNOŽSTVÍ (VČETNĚ PROŘEZU)

|  |  | <b>Rozměry, mm</b>          |
|--|--|-----------------------------|
|  |  | <b>1200x600</b>             |
| 1  | Super G Plus A   | 1,4/m <sup>2</sup>          |
| 2  | Connect T24 hlavní profil, instalováno po 600 mm                                     | 0,9m/m <sup>2</sup>         |
| 3  | Connect T24 vedlejší profil, L=1200 mm, instalován po 600 mm                         | 1,7m/m <sup>2</sup>         |
| 4  | Connect T24 vedlejší profil, L=600 mm  | 0,9m/m <sup>2</sup>         |
| 5  | Connect U profil 0261, instalováno po 300 mm   | dle požadavků               |
| 6  | Connect Omega profil Plus, L=3000 mm, montáž po 600 mm osově, kotven po 600 mm osově | 1,7m/m <sup>2</sup>         |
| 7  | Connect Recessed profile Plus, L=576 mm, installed at 1200 mm centres                | 0,8m/m <sup>2</sup>         |
| 8  | Connect Nonius hanger upper, installed at 1200 mm centres                            | 0,7/m <sup>2</sup>          |
| 9  | Connect Nonius hanger lower, installed at 1200 mm centres                            | 0,7/m <sup>2</sup>          |
| 10                                       | Connect závlačka 0078 [2/závěs]  | 1,4/m <sup>2</sup>          |
| 11                                       | Connect instalační šroub P 4024, L=13 mm, instalováno po 400 mm                      | 4,4/m <sup>2</sup>          |
| 12                                       |  | 1/second row of Main runner |
| Δ Min. celková hloubka systému: Δ 270 mm |  | -                           |



Connect omega profil a C-profil



| Rozměry, mm | Max. zatížení rostru [N] | Min. zátižová kapacita [N] |
|-------------|--------------------------|----------------------------|
| 1200x600x40 | 20                       | 220                        |

Zatížení/Zátěžová kapacita