

# flathouse FH 2

: karta produktowa



**bejot:**

# flathouse FH 2

design:  
Bejot Development Team

Dwuosobowa budka Flathouse zaprojektowana z myślą o zapewnieniu odpowiednich warunków do spokojnych rozmów i krótkich spotkań.

Flathouse to budka akustyczna zaprojektowana z myślą o komforcie pracy i prywatności w każdej przestrzeni. Zastosowane panele dźwiękochłonne oraz wysokiej jakości materiały skutecznie redukują hałas z zewnątrz, zapewniając odpowiednie warunki do spokojnych rozmów i krótkich spotkań. Izolacja akustyczna została zoptymalizowana tak, aby z jednej strony ograniczać nadmiar bodźców i tłumić dźwięki otoczenia, a z drugiej – umożliwiać odbiór istotnych sygnałów, takich jak alarmy.

## Akustyka

izolacyjność akustyczna,  
pochłanianie dźwięku

## Funkcje

krótkie spotkania, praca w skupieniu

## Przestrzenie

open space, przestrzenie publiczne

## modele

### przeszklenie jednostronne

tapicerowane  
panele zew.



drewniane  
panele zew.



### przeszklenie dwustronne

tapicerowane  
panele zew.



drewniane  
panele zew.



bez siedziska (możliwość wstawienia niezależnych sof)

FH 2 G1

FH 2 G1 W

FH 2 G2

FH 2 G2 W

sofa 1-osobowa  
przeznaczona do FH 2



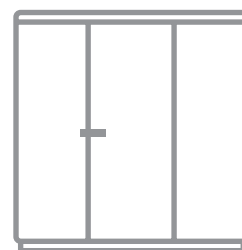
FH SF 2

hoker wolnostojący  
przeznaczony do FH 2



XH ST

2290



2260



1000



**1.A panele zewnętrzne tapicerowane**

kilkanaście rodzajów tkanin w szerokiej gamie kolorystycznej

**1.B panele zewnętrzne drewniane**

deska dęb kolor naturalny

**2 panele wewnętrzne tapicerowane**

kilkanaście rodzajów tkanin w szerokiej gamie kolorystycznej

**3.A ściana tylna tapicerowana**

kilkanaście rodzajów tkanin w szerokiej gamie kolorystycznej

**3.B ściana tylna ze szkła akustycznego bezpiecznego**

**4 podłoga**

- akustyczna wykładzina filcowa, ciemnoszara
- deska dęb kolor naturalny

**5.A panel dachowy w budkach tapicerowanych**

- tapicerowany w kolorze paneli

**5.B panel dachowy w budkach drewnianych**

- tapicerowany w tkaninie Fenno FN009
- deska dęb kolor naturalny

**6 blat (700x460)**

- wysokość blatu 705 mm lub 1100 mm
- płyta laminowana
- klejonka dębowa

**7 panel multimedialny**

- tapicerowany w tkaninie paneli wewnętrznych
- przygotowanie do montażu 32" TV

**8 mediaport**

- trójmodułowy mediaport montowany w panelu multimedialnym nad blatem

**9 system audio**

- system audio ze wzmacniaczem mono i sterowaniem Bluetooth (montowany w niewidocznym miejscu w panelu multimedialnym)

**10 rama, zawiasy, okucia i klamka metalowe, malowane proszkowo na kolor czarny**

**11 system zajętości z przodu i z tyłu budki**

**12 przełotki kablowe w panelach dachowych**

- przygotowanie do montażu urządzeń przeciwpożarowych

**13 hoker wolnostojący z regulacją wysokości do blatu o wysokości 1100 mm**

**14 2x fotel jednoosobowy do blatu o wysokości 705 mm**

• standard ○ opcja

## wyposażenie



### system zajętości budki (standard)

System z przodu i z tyłu budki, uruchamiany wbudowanym czujnikiem ruchu, sygnalizujący zajętość budki podczas jej użytkowania. Po zakończeniu pracy wentylatorów i wymianie powietrza budka jest ponownie gotowa do użytku.



### szyba akustyczna (standard)

Szyba przezroczysta, akustyczna, bezpieczna, z uszczelkami akustycznymi. Wykonana ze szkła laminowanego czterema warstwami folii antywibracyjnej. W przypadku stłuczenia odłamki pozostają przyklejone do folii, co minimalizuje ryzyko zranienia. Folia pełni również funkcję bariery dźwiękowej, poprawiając właściwości akustyczne szkła. W wersji G1 szyba występuje tylko z przodu budki, natomiast w wersji G2 z przodu i z tyłu budki.

Grubość szyby: 8,5 mm. Szerokość drzwi ze szkła hartowanego: 810 mm.



130m<sup>3</sup>/h

### wentylacja (standard)

Wydajny system wentylacji. Wykorzystane ciche wentylatory o przepływie powietrza ok. 130 m<sup>3</sup>/h. Ilość powietrza została dopasowana tak, aby zapewnić optymalny komfort użytkownika. System jest całkowicie bezobsługowy i bezpieczny.

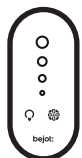
**Funkcja wietrzenia** – po opuszczeniu budki wentylacja będzie pracować jeszcze przez 3 min., aby zapewnić komfort kolejnym użytkownikom.



### oświetlenie sufitowe (standard)

Wydajne, energooszczędne oświetlenie LED, uruchamiane automatycznie dzięki czujnikowi ruchu, z opcją regulacji natężenia światła.

Dwie lampy LED wbudowane w panele sufitowe, barwa światła 4000 K, jasność 2x 216 Lm, zasilana sieciowo 12 V.



### panel dotykowy (standard)

Panel dotykowy do 4-stopniowej regulacji wentylacji i oświetlenia. Miejsce montażu: nad blatem, lub na wysokości 850 mm/1250 mm od podłogi, w przypadku braku blatu.



### system audio (opcja)

**AUDIO** – System audio ze wzmacniaczem mono i sterowaniem Bluetooth, montowany w niewidocznym miejscu.



### stopki poziomujące (standard)

Stopki poziomujące zapewniające stabilne ustawienie budki.



### kółka transportowe (standard)

wbudowane kółka transportowe, ułatwiające przestawienie budki. Dzięki kółkom, do przesunięcia budki wystarczy jedna osoba. W celu ustabilizowania i wypoziomowania budki należy podnieść kółka transportowe i opuścić stopki. Aby wyregulować stopki należy wyjąć czarne zaślepki znajdujące się w podłodze i za pomocą klucza nasadkowego (7 mm) lub śrubokręta płaskiego podnieść lub obniżyć stopki na wybraną wysokość.



### przygotowanie do montażu TV (opcja)

TP – przygotowanie do montażu 32" TV: przelotka, przepust kablowy (uchwyt, przewód HDMI i montaż po stronie klienta).



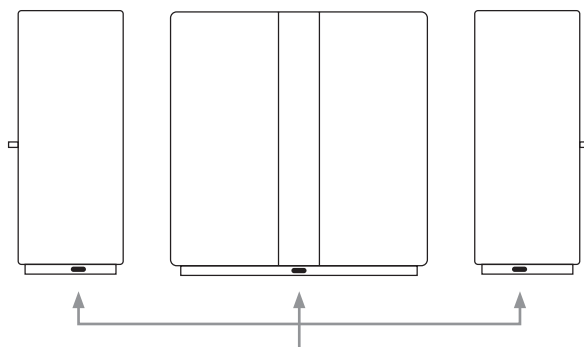
### przygotowanie do montażu urządzeń przeciwpożarowych (opcja)

Przygotowanie do montażu urządzeń przeciwpożarowych takich jak głośniki i czujniki. Przygotowanie przelotek kablowych o średnicy 25 mm w panelach dachowych (wewnętrznym i zewnętrznym).



### instalacja elektryczna (standard)

Bezpieczna instalacja elektryczna, podzespoły oparte na standardzie 12 V. W zestawie przewód zasilający o długości 2,5 m (wtyczka: typ E – Polska/Francja).

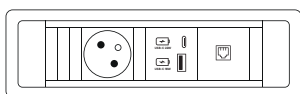


możliwość wyboru miejsca  
wyprowadzenia przewodu zasilającego

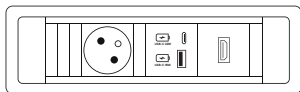


### mediaport montowany w panelu multimedialnym nad blatem (opcja)

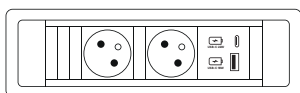
przy braku stolika mediaport jest montowany na wysokości 850 mm lub 1250 mm



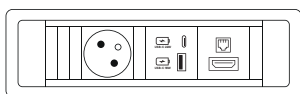
**E3VACR** (opcja)  
mediaport z trzema gniazdami:  
230 V / USB A + C / RJ, o mocy 22 W



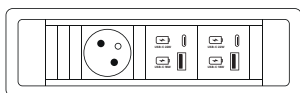
**E3VACH** (opcja)  
mediaport z trzema gniazdami:  
230 V / USB A + C / HDMI, o mocy 22 W



**E3VACV** (opcja)  
mediaport z trzema gniazdami:  
230 V / 230 V / USB A + C, o mocy 22 W



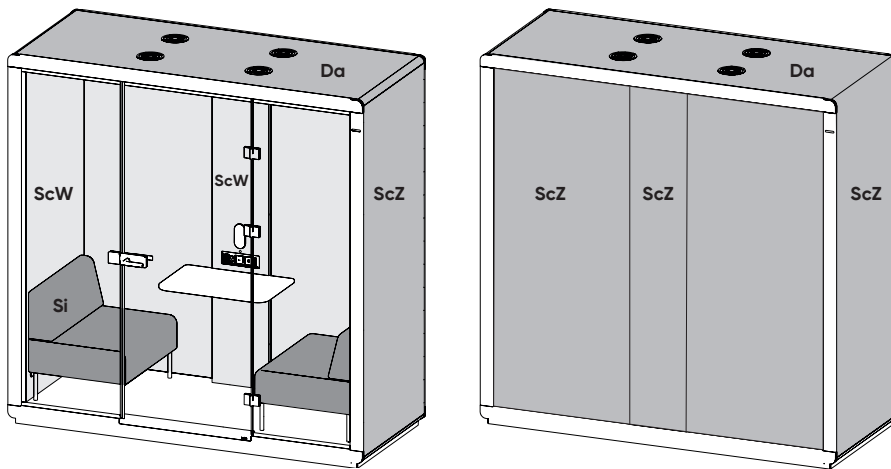
**E3VACHR** (opcja)  
mediaport z trzema gniazdami:  
230 V / USB A + C / HDMI + RJ, o mocy 22 W



**E3VACAC** (opcja)  
mediaport z trzema gniazdami:  
230 V / USB A + C / USB A + C, o mocy 22 W

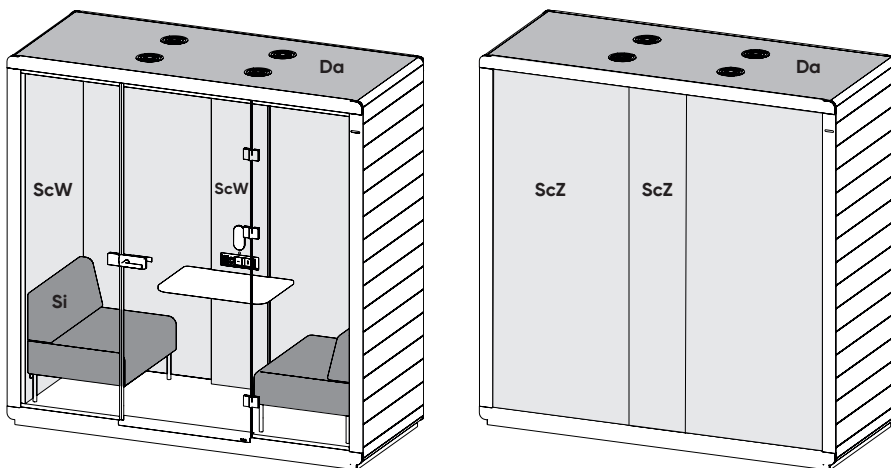
# tapicerowanie

## FH 2 G1/G2



- **pierwszy kolor tkaniny**  
ScW – ściany wewnętrzne, panel sufitowy (wewnętrzny) i panel multimedialny
- **drugi kolor tkaniny**  
ScZ – ściany zewnętrzne  
Da – panel dachowy (zewnętrzny)
- **trzeci kolor tkaniny**  
Si – siedzisko

## FH 2 G1/G2 W



- **pierwszy kolor tkaniny**  
ScW – ściany wewnętrzne, panel sufitowy (wewnętrzny) i panel multimedialny  
ScZ – ściana zewnętrzna
- **drugi kolor tkaniny**  
Da – panel dachowy (zewnętrzny) w tkaninie Fenno FN009 lub drewniany (opcja)
- **trzeci kolor tkaniny**  
Si – siedzisko

## możliwości zastosowania tkanin

### Flathouse FH 2

| 1 gr. | 2 gr.                                                                         | 3 gr.                                                                                                                                                              | 4 gr.                  |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| fenno | alaska<br>alpa<br>charles, charles SD<br>cura<br>pastel<br>roccia<br>valencia | ally, ally SD<br>alpa SD<br>blazer<br>cura SD<br>cyber SD<br>easy SD<br>oceanic<br>silvertex, silvertex SD<br>synergy, synergy SD<br>valencia SD<br>tk. powierzona | oceanic SD<br>remix SD |

### fotel 1-osobowy

| 1 gr. | 2 gr.                                                                         | 3 gr.                                                                                                                                                              | 4 gr.                  | 5 gr.            |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|
| fenno | alaska<br>alpa<br>charles, charles SD<br>cura<br>pastel<br>roccia<br>valencia | ally, ally SD<br>alpa SD<br>blazer<br>cura SD<br>cyber SD<br>easy SD<br>oceanic<br>silvertex, silvertex SD<br>synergy, synergy SD<br>valencia SD<br>tk. powierzona | oceanic SD<br>remix SD | steelcut trio_SD |

### hoker wolnostojący

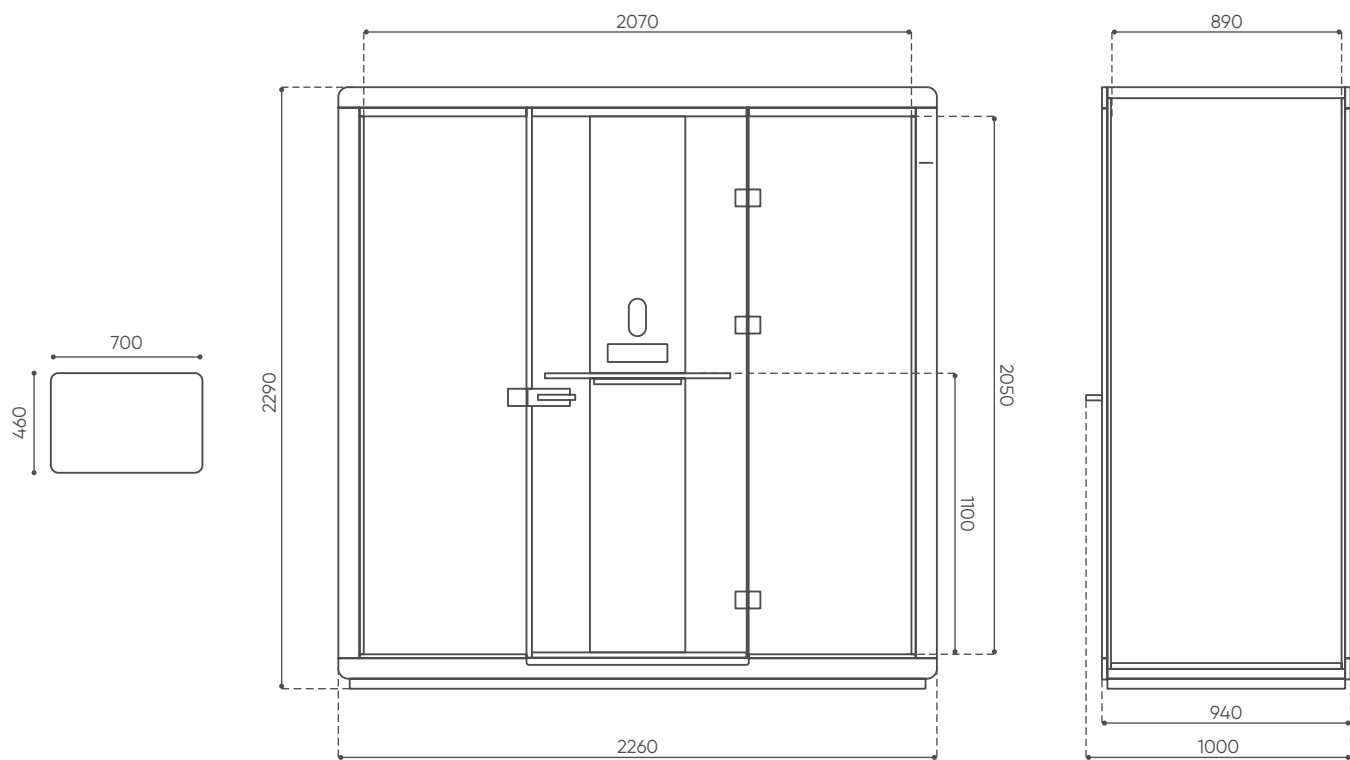
Czarna tkanina Fidivi One 8033

### panel dachowy tapicerowany w FH 2 W

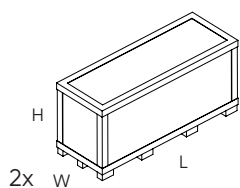
(budka z drewnianymi panelami zewnętrznymi)

Fenno FN009

wymiary, opakowania i wagi



bejot: 8



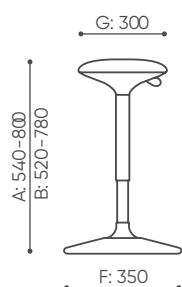
opakowanie kartonowe

H: 1130  
L: 2 435  
W: 895



|  | FH 2 G1 + T | FH 2 G1 W + T | FH 2 G2 + T | FH 2 G1 W + T |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|-------------|---------------|
| waga netto produktu                                                                 | 528         | 552           | 598         | 622           |
| waga brutto kartonu nr 1                                                            | 339         | 363           | 409         | 433           |
| waga brutto kartonu nr 2                                                            | 307         | 307           | 307         | 307           |

XH ST

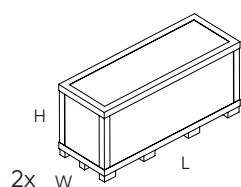
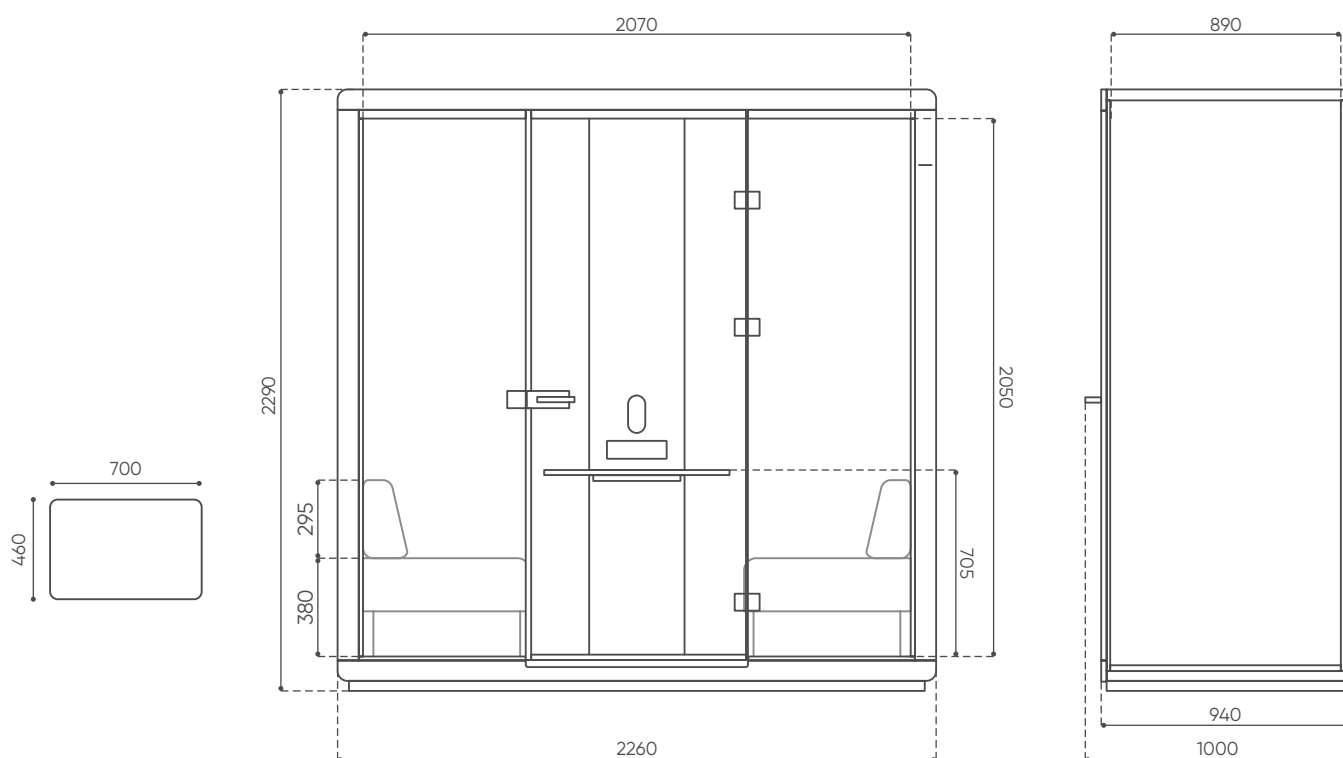


H: 625  
W: 405  
L: 405

1 szt.  
St.  
pc.



netto 5  
brutto 7



opakowanie  
kartonowe

H: 1128  
L: 2434  
W: 892



|  | <b>FH 2 G1 + T<br/>+ 2x XH SF</b> | <b>FH 2 G1 W + T<br/>+ 2x XH SF</b> | <b>FH 2 G2 + T<br/>+ 2x XH SF</b> | <b>FH 2 G1 W + T<br/>+ 2x XH SF</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| waga netto<br>produktu                                                              | 550                               | 575                                 | 620                               | 645                                 |
| waga brutto<br>kartonu nr 1                                                         | 361                               | 386                                 | 431                               | 456                                 |
| waga brutto<br>kartonu nr 2                                                         | 307                               | 307                                 | 307                               | 307                                 |

## informacje akustyczne

### izolacyjność akustyczna kabiny

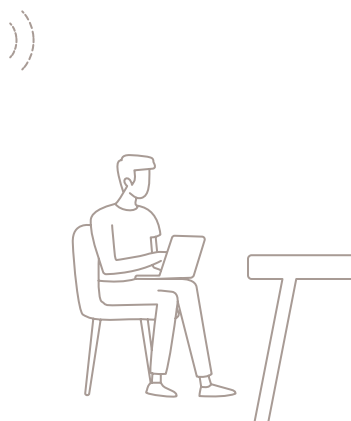
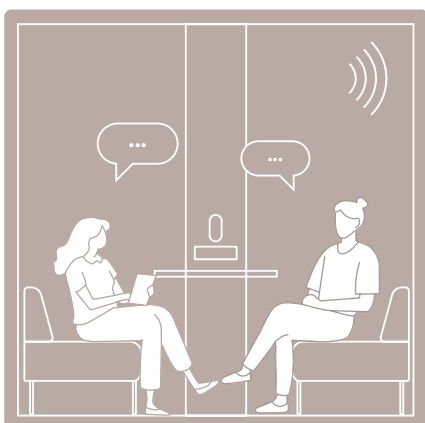
Flathouse to budka akustyczna zaprojektowana z myślą o komforcie pracy i prywatności w każdej przestrzeni. Zastosowane panele dźwiękochłonne oraz wysokiej jakości materiały skutecznie redukują hałas z zewnątrz, zapewniając odpowiednie warunki do spokojnych rozmów i krótkich spotkań.

Izolacja akustyczna została zoptymalizowana tak, aby z jednej strony ograniczać nadmiar bodźców i tłumić dźwięki otoczenia, a z drugiej – umożliwiać odbiór istotnych sygnałów, takich jak alarmy.



### obniżenie poziomu głośności mowy

W dynamicznych środowiskach pracy, takich jak biura czy przestrzenie coworkingowe, burze mózgów są nieodłącznym elementem kreatywności i innowacji. Niestety, intensywne dyskusje często zakłócają spokój innych osób w otoczeniu. Rozwiązaniem tego problemu są budki akustyczne Flathouse, które pozwalają prowadzić nawet najbardziej żywiołowe rozmowy, nie wpływając na komfort pracy innych. Poziom głośności rozmowy, przeprowadzanej przez ludzi przebywających wewnątrz budki Flathouse, jest redukowany. Dzięki budkom Flathouse każdy zespół może tworzyć, nie zakłócając pracy innym.



## wskaźnik pochłaniania dźwięku

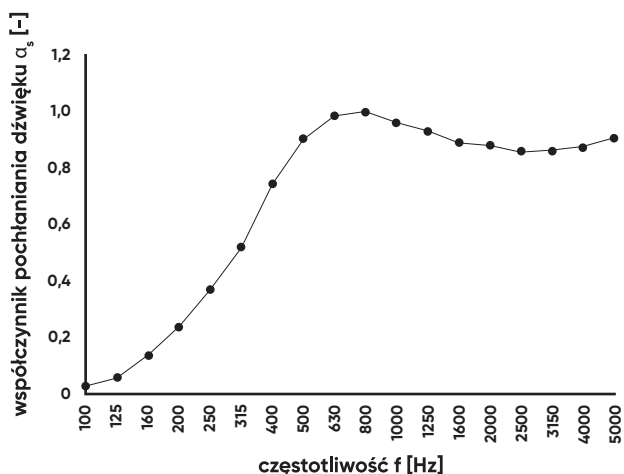
według norm: PN-EN ISO 11654:1999 i PN-EN ISO 354:2005

Tapicerowane panele budki Flathouse, w porównaniu do większości budek występujących na rynku (które zazwyczaj wykończone są twardym, silnie odbijającym dźwięki materiałem) są wypełnione specjalną włókniną akustyczną, która redukuje liczbę odbić w pomieszczeniu. Zmniejszają tym samym hałas panujący w biurze. Budka akustyczna Flathouse, w wersji tapicerowanej na zewnątrz, poprawia warunki akustyczne w pomieszczeniu w którym stoi. Wprowadza do pomieszczenia ok. 6 m<sup>2</sup> powierzchni chłonnej akustycznie.

$$\alpha_w = 0,65(MH)$$

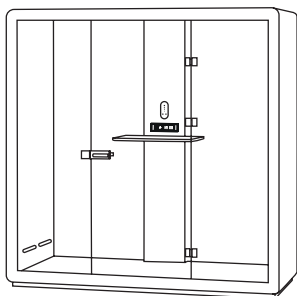
wskaźnik  
pochłaniania  
dźwięku

### Pochłanianie paneli zewnętrznych Flathouse



## zrównoważony rozwój

Budki Flathouse zostały zaprojektowane z myślą o trwałości oraz jak najmniejszym wpływie na środowisko naturalne.

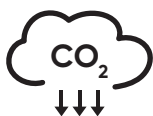


# 98%

materiałów budki FH 2 G2  
nadaje się do recyklingu



Model FH 2 G2 powstał z surowców, które po zakończeniu użytkowania mogą zostać ponownie przetworzone. To realny sposób na ograniczenie ilości odpadów i nadanie materiałom drugiego życia.



### mniej odpadów już na etapie projektowania

Zanim powstanie gotowy produkt, uwzględniamy minimalizację odpadów oraz wybór materiałów o niskim śladzie środowiskowym. Komponenty budki są łatwe do demontażu i sortowania, co ułatwia ich dalsze przetwarzanie.



### odpowiedzialne źródła

Elementy drewniane wykorzystywane w naszych produktach pochodzą od dostawców posiadających certyfikaty FSC lub PEFC, które potwierdzają zgodność z międzynarodowymi standardami odpowiedzialnej gospodarki leśnej, uwzględniającej aspekty środowiskowe, społeczne i ekonomiczne.

## skład materiałowy

Procentowy udział masy danego surowca w budce Flathouse FH 2 G2.



drewno



32,4 %



pianka



0 %



szkło



34 %



tapicerka



3 %



stal



28,9 %



elektronika



0,9 %



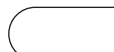
tworzywo



0,8 %



inne



0 %

# porównanie budek akustycznych flathouse

|                                                              | FH 1                                                           | FH 2                                                           | FH 4                                                           | FH 6                         |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>wymiary</b>                                               |                                                                |                                                                |                                                                |                              |
| wymiary zewnętrzne<br>(szer. x wys. x gł.)                   | 1000 x 2290 x 1000 mm                                          | 2260 x 2290 x 1000 mm                                          | 2260 x 2290 x 1920 mm                                          | 2800 x 2290 x 2840 mm        |
| wymiary wewnętrzne<br>(szer. x wys. x gł.)                   | 810 x 2050 x 895 mm                                            | 2070 x 2050 x 890 mm                                           | 2070 x 2050 x 1800 mm                                          | 2600 x 2050 x 2720 mm        |
| <b>waga produktu</b>                                         | 372 kg – 421 kg<br>(w zależności od wersji)                    | 528 kg – 645 kg<br>(w zależności od wersji)                    | 908 kg – 1058 kg<br>(w zależności od wersji)                   | 1270 kg                      |
| <b>szyba</b>                                                 |                                                                |                                                                |                                                                |                              |
| dostępne wersje                                              | G1 – przeszklenie jednostronne<br>G2 – przeszklenie dwustronne | G1 – przeszklenie jednostronne<br>G2 – przeszklenie dwustronne | G1 – przeszklenie jednostronne<br>G2 – przeszklenie dwustronne | G2 – przeszklenie dwustronne |
| <b>wentylacja</b>                                            |                                                                |                                                                |                                                                |                              |
| liczba wentylatorów                                          | 2                                                              | 4                                                              | 8                                                              | 12                           |
| przepływ powietrza                                           | 70 m³/h                                                        | 130 m³/h                                                       | 260 m³/h                                                       | 360 m³/h                     |
| <b>oświetlenie zintegrowane</b>                              | tak                                                            | tak                                                            | tak                                                            | tak                          |
| regulacja natężenia oświetlenia                              | tak                                                            | tak                                                            | tak                                                            | tak                          |
| liczba punktów świetlnych                                    | 1                                                              | 2                                                              | 4                                                              | 12                           |
| uruchamianie                                                 | automatyczne – czujka ruchu                                    | automatyczne – czujka ruchu                                    | automatyczne – czujka ruchu                                    | automatyczne – czujka ruchu  |
| rodzaj oświetlenia                                           | led                                                            | led                                                            | led                                                            | led                          |
| jasność                                                      | 216 Lm                                                         | 2 x 216 Lm                                                     | 4 x 216 Lm                                                     | 12 x 216 Lm                  |
| zasilanie                                                    | 12 V                                                           | 12 V                                                           | 12 V                                                           | 12 V                         |
| barwa światła                                                | 4000 K                                                         | 4000 K                                                         | 4000 K                                                         | 4000 K                       |
| <b>panel multimedialny</b>                                   | nie                                                            | tak                                                            | tak                                                            | tak                          |
| przygotowanie do montażu 32" TV: przelotka, przepust kablowy | brak                                                           | tak, opcja                                                     | tak, opcja                                                     | tak, opcja                   |
| dotykowy panel regulacji natężenia oświetlenia i wentylacji  | tak, opcja                                                     | tak, standard                                                  | tak, standard                                                  | tak, standard                |
| mediaport                                                    | tak, opcja                                                     | tak, opcja                                                     | tak, opcja                                                     | tak, opcja                   |
| <b>kółka transportowe</b>                                    | tak, standard                                                  | tak, standard                                                  | tak, standard                                                  | nie                          |

**Bejot sp. z o.o.**

ul. Wybickiego 2A, Manieczki, 63-112 Brodnica n. Poznań, POLAND

tel.: +48 (61) 281 22 25, e-mail: [biuro@bejot.eu](mailto:biuro@bejot.eu)

[www.bejot.eu](http://www.bejot.eu)

edition 07/2025