

CLIP-IN

DŹWIĘKOSZCZELNE SYSTEMY
SZKLANYCH ŚCIANEK
DZIAŁOWYCH I DRZWI



CLIP-IN

SPIS TREŚCI

1. Podstawowy asortyment systemu CLIP-IN SILENCE	2
2. System SILENCE DOOR PC1032™ / PC1135™ / PC1337™	3
3. System CLIP-IN SILENCE DOOR 1337-01™ / 1337-02™	4
4. System CLIP-IN SILENCE DOOR 1338™ / 1739™	5

OPIS

Czy chciałbyś cieszyć się z transparentności szkła przy jednoczesnym zachowaniu ciszy i spokoju? Przy okazji korzystając z niezwykle elastycznego systemu? CLIP-IN SILENCE łączy te wszystkie pożądane cechy.

DODATKOWE FUNKCJE

Ściany i drzwi CLIP-IN opcjonalnie komponujemy również z innymi foliami: np. kolorowymi STADIP COLOR, tworząc indywidualne wykończenie wnętrza. Możemy również zastosować szkło trawione kwasem SATINOVO, z naniesionym wzorem SERALIT lub piaskowane.

ŚCIANY

System CLIP-IN SILENCE korzysta ze szkła laminowanego STADIP SILENCE – to dwuwarstwowe szkło połączone bezbarwną, akustyczną folią PVB. Nie ma ona żadnego wpływu na przejrzystość szkła a wartością dodaną przeszklenia jest wysokie bezpieczeństwo – w wypadku rozbicia szyby ścianka nie rozpada się na kawałki tworząc dalej spójną całość. Ściany zostały przetestowane na dźwiękoszczelność do poziomu 48 dB.

SYSTEMY

W zależności od oczekiwanego komfortu akustycznego oferujemy system w kilku wariantach dźwiękoszczelności: od 32dB do 48dB.



DRZWI

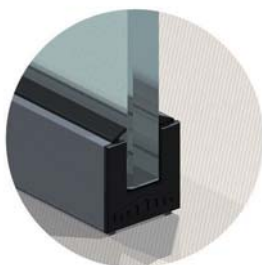
Rozwiązanie CLIP-IN zostało przebadane również z systemem dźwiękoszczelnych drzwi. Dzięki temu możemy tworzyć wyszczelnione pomieszczenia: sale konferencyjne, biura dyrektorów i prezesów, studia nagrań. Wszystko w szkle, bez zasłaniających widok i ingerujących w otoczenie dodatkowych elementów.

Rodzaj	System	Grubość szkła [mm]	Dźwiękoszczelność
Ściana	SYSTEM CLIP-IN SILENCE 1136™	11	$R_w = 36\text{dB}$
Ściana	SYSTEM CLIP-IN SILENCE 1338™	13	$R_w = 38\text{dB}$
Drzwi	SYSTEM SILENCE DOOR PC1032™	10	$R_w = 32\text{dB}$
Drzwi	SYSTEM SILENCE DOOR PC1135™	11	$R_w = 35\text{dB}$
Drzwi	SYSTEM SILENCE DOOR PC1337™	13	$R_w = 37\text{dB}$
Ściana	SYSTEMS CLIP-IN SILENCE 1338™	13	$R_w = 38\text{dB}$
Drzwi	SYSTEMS CLIP-IN SILENCE DOOR 1135™	13	$R_w = 37\text{dB}$
Ściana	SYSTEM CLIP-IN SILENCE 1338™	13	$R_w = 38\text{dB}$
Drzwi	SYSTEM SILENCE DOOR PC1338™	13	$R_w = 38\text{dB}$
Ściana	SYSTEM CLIP-IN SILENCE 1739™	17	$R_w = 39\text{dB}$
Drzwi	SYSTEMS SILENCE DOOR 1739™	17	$R_w = 39\text{dB}$
Ściana	SYSTEMS CLIP-IN SILENCE 6600/42™	100	$R_w = 42\text{dB}$
Ściana	SYSTEMS CLIP-IN SILENCE 6500/45™	100	$R_w = 45\text{dB}$
Ściana	SYSTEMS CLIP-IN SILENCE 6600/48™	100	$R_w = 48\text{dB}$

ASORTYMENT

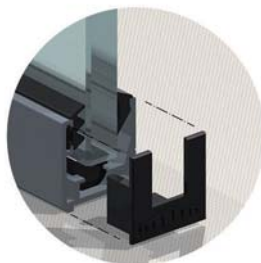
To, co wyróżnia system CLIP-IN to całkowity brak profili pomiędzy poszczególnymi partycjami szkła. Dla estetyki zostały one zastąpione mlecznymi, silikonowymi uszczelkami, które poprawiają dźwiękoszczelność, ułatwiają zachowanie ścianek w czystości oraz pozwalają na atrakcyjne wykończenie.

Są trzy rodzaje uszczelki wykorzystywanych w systemie CLIP-IN. Pierwsze (Detal C, CLIP-IN X) łączą ze sobą dwie równoległe przylegające do siebie tafle szklane; drugie (Detal D, CLIP-IN H) stosowane są na narożach w miejscu zejścia ścianek pod kątem 90°; oraz trzeci model (Detal E, CLIP-IN T) służący do podziału pomieszczenia.



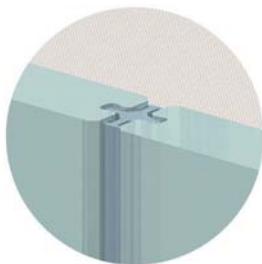
Detal A

Profil łączący szkło z podłogą, ścianą lub sufitem (CLICK25). Dostępny w wykończeniu anoda i stal szorstkowana



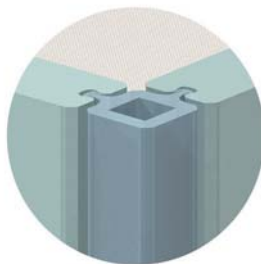
Detal B

Zaślepka do profili



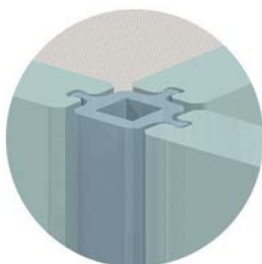
Detal C

Uszczelka do szkła CLIP-IN X



Detal D

Uszczelka do szkła CLIP-IN H



Detal E

Uszczelka do szkła CLIP-IN T



Detal C: profil – CLIP-IN™ X



Detal D: profil – CLIP-IN™ H

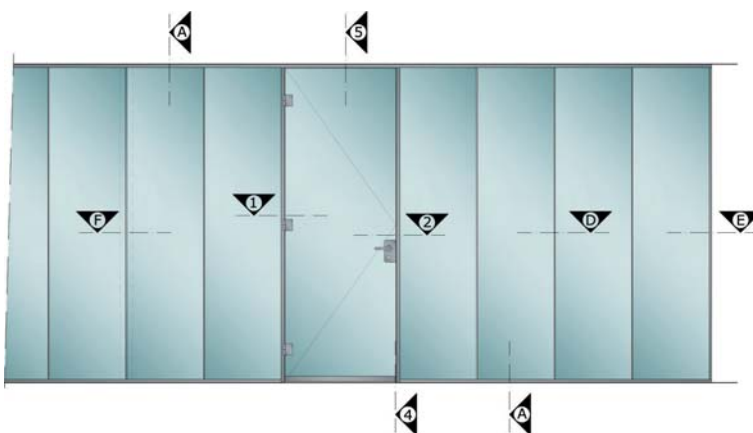
SYSTEM CLIP-IN SILENCE DOOR

PC1032™ / PC1135™ / PC1337™



OPIS

To dźwiękoszczelne drzwi o wartości RW 32dB, 35dB lub 37 dB. Stosowane są najczęściej w przypadku gdy w pomieszczeniu zainstalowane jest ogrzewanie podłogowe i nie ma możliwości wwiercenia się w posadzkę. Profile wykonane są z aluminium i dostępne w wykończeniu anody, szczotkowanego aluminium, stali nierdzewnej oraz w standardowych kolorach palety RAL.



Detal PC1335™ 5
(analogiczny w systemach PC1032™, PC1337™)

Górna, dźwiękoszczelna listwa drzwi domykająca przegrodę



Detal PC1135™ 1
(analogiczny w systemach PC1032™, PC1337™)

Profil z zawiasem



Detal PC1135™ 2
(analogiczny w systemach PC1032™, PC1337™)

Rama z klamką



Detal PC1135™ 4
(analogiczny w systemach PC1032™, PC1337™)

Mechaniczna szczotka wygłuszająca montowana na szklanych dźwiękoszczelnych drzwiach przy podłodze

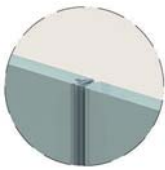
SYSTEM CLIP-IN SILENCE DOOR

1337-01™ / 1337-02™



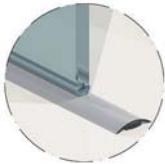
OPIS

Ten model dźwiękoszczelnych drzwi gwarantuje izolacyjność akustyczną na poziomie 37 dB. Wyróżnia go lepsza przepuszczalność światła i wyższa estetyka wykończenia - brak tu zupełnie ościeżnic drzwi. Zostały zastąpione przez analogiczny jak w przypadku ścianek akustycznych system uszczelek. Okucia wykonane są ze stali nierdzewnej a cały system dostępny jest również w wersji z naświetlem (1337-02™)



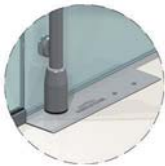
Detal 1337-01-02™ 5

Dźwiękoszczelna uszczelka pomiędzy szklaną ścianką a drzwiami



Detal 1337-01-02™ 7

Dźwiękoszczelna uszczelka na dolnej krawędzi drzwi



Detal 1337-01-02™ 18

Samozamykacz drzwi z dźwiękoszczelną uszczelką



Detal 1337-01™ 6

Górna część drzwi wraz z osią obrotu i uszczelką wygłuszającą



Detal 1337-02™ 9

Dźwiękoszczelna uszczelka pomiędzy drzwiami a naświetlem



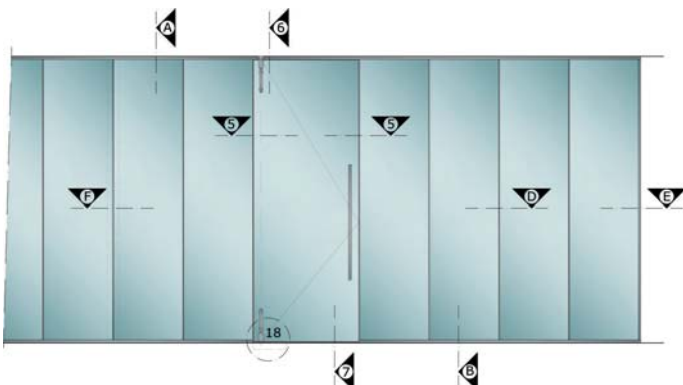
Detal 1337-02™ 16

Okucie i górna oś obrotu dla drzwi w systemie z naświetlem

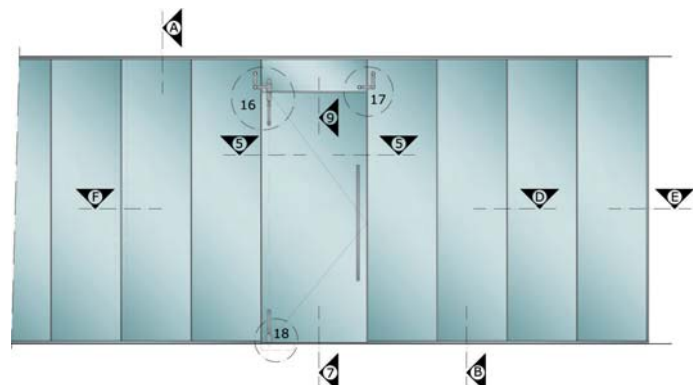


Detal 1337-02™ 17

Okucie w systemie z naświetlem



SYSTEM CLIP-IN SILENCE DOOR 1337-01™



SYSTEM CLIP-IN SILENCE DOOR 1337-02™

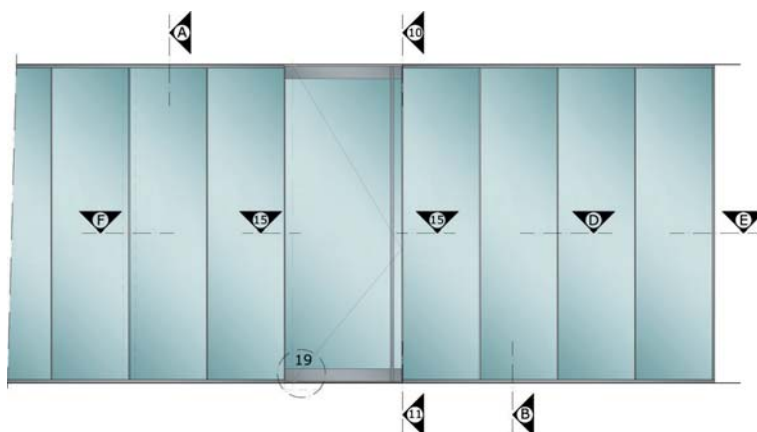
SYSTEM CLIP-IN SILENCE DOOR

1338™ / 1739™



OPIS

Najbardziej uniwersalny system o izolacyjności akustycznej 38dB lub 39dB w zależności od zastosowanej grubości szkła. Charakteryzuje się pełnymi drzwiami – do samego sufitu oraz zamontowanym w podłodze samozamykaczem. Najwyższa dźwiękoszczelność przy zastosowaniu systemu o monolitycznym szkleniu. Tutaj również zastosowano okucia ze stali nierdzewnej, które dodają szlachetnego wyglądu całej lekkiej konstrukcji.



Detal 1338™ 10

Listwa górna drzwi wraz z dźwiękoszczelną uszczelką



Detal 1338™ 15

Dźwiękoszczelna uszczelka wykańczająca ściankę szklaną na krawędzi zejścia drzwi ze ścianką



Detal 1338™ 11

Listwa dolna drzwi wykonana w systemie dźwiękoszczelnym



Detal 1338™ 15

Dźwiękoszczelna uszczelka wykańczająca ściankę szklaną na krawędzi zejścia drzwi ze ścianką



Detal 1338™ 19

Dolna oś obrotu drzwi wraz z listwą wykonane w systemie dźwiękoszczelnym






SAINT-GOBAIN

 **GLASSOLUTIONS**
SAINT-GOBAIN

pl.glassolutions@saint-gobain.com
glassinfo.pl@saint-gobain.glass.com

www.glassolutions.com
www.saint-gobain-glass.pl
www.privalite.com