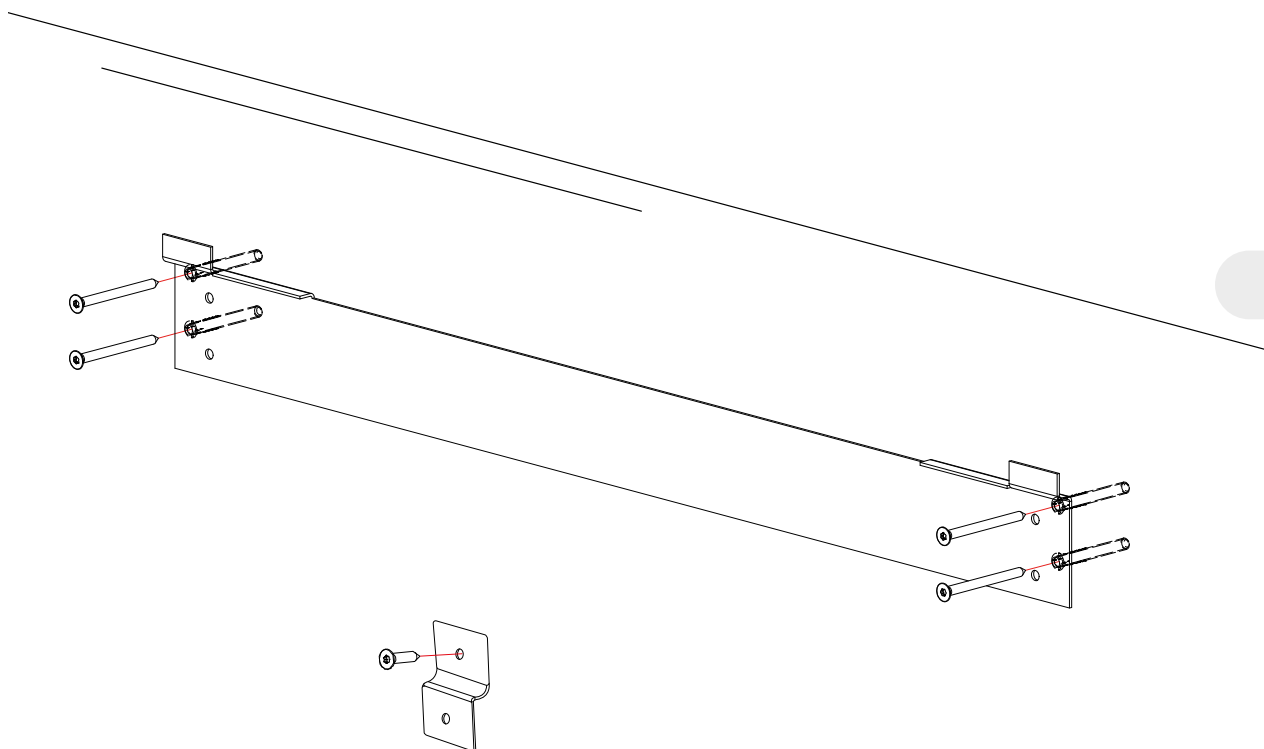


iPIN IT

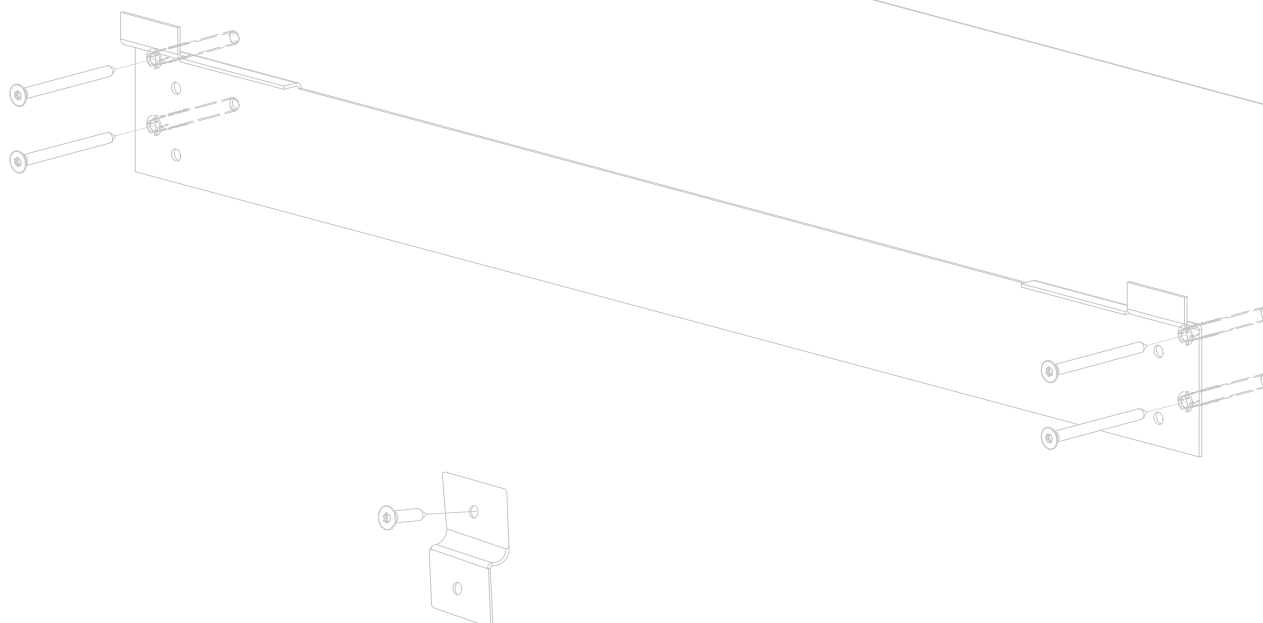
RWA0501.IT.0003.A00

Instrukcja systemu montażowego



Spis treści:

1. Ogólne uwagi do montażu central Wentilo ICON	3
2. Zawartość zestawu montażowego iPIN IT	4
3. Przestrzeń serwisowa	4
4. Montaż rekuperatora	5
4.1 Montaż mocowania ściennego	5
4.2 Pozycja wisząca pionowa	5
4.3 Pozycja wisząca pozioma w wykonaniu standardowym	6
4.4 Pozycja wisząca pozioma w wykonaniu alternatywnym	8



1. Ogólne uwagi do montażu central Wentilo ICON

- Niniejsza instrukcja jest przeznaczona dla wykwalifikowanego instalatora. Zabrania się montażu, modyfikowania i naprawy urządzenia we własnym zakresie - czynności te mogą wykonywać tylko wykwalifikowani instalatorzy.
- Przed przystąpieniem do montażu sprawdź czy podłoże do którego będzie przymocowane urządzenie lub jego akcesoria zapewniają wystarczającą nośność.
- Przed przystąpieniem do prac montażowych należy wizualnie sprawdzić stan techniczny montowanego urządzenia.
- Należy zapewnić odpowiednią przestrzeń użytkową pozbawioną przeszkód aby zapewnić bezpieczny montaż urządzenia.
- Montaż urządzenia zaleca się przeprowadzać w dwie osoby.
- Nigdy nie pozostawiaj urządzenia bez nadzoru podczas montażu lub konserwacji.
- Nieprawidłowy montaż sprzętu lub akcesoriów może być przyczyną uszkodzenia sprzętu oraz uszczerbku na zdrowiu.

2. Zawartość zestawu montażowego iPIN IT

- 1 ✕ mocowanie ścienne
- 1 ✕ blaszka montażowa
- 5 ✕ wkręty FISCHER M6x50 mm
- 5 ✕ kołki FISCHER DUOPOWER M5x60 mm
- 1 ✕ wkręt M4.5x25 mm

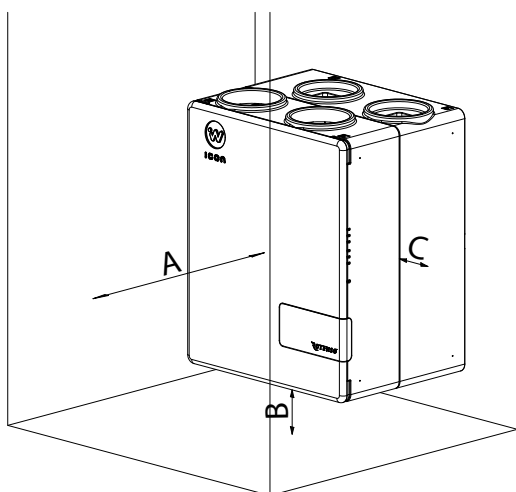
Dzięki dedykowanemu zestawowi montażowemu iPIN IT, rekuperator Wentilo ICON IT możemy zamontować w 3 pozycjach:

- wiszącej z króćcami skierowanymi do góry
- wiszącej z króćcami skierowanymi w lewo
- wiszącej z króćcami skierowanymi w prawo

3. Przestrzeń serwisowa

Aby zapewnić komfortowy i swobodny dostęp do rekuperatora podczas konserwacji lub serwisu należy zabezpieczyć wolną przestrzeń wokół urządzenia w zależności od wybranej opcji montażu.

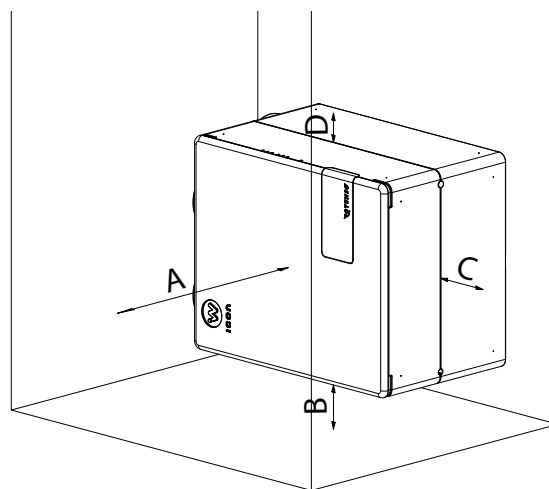
Montaż rekuperatora w pozycji pionowej:



Wymagane minimalne odległości zapewniające swobodny dostęp do rekuperatora podczas prac konserwacyjno - eksploatacyjnych

- A** - minimum 600 mm
- B** - minimum 150 mm
- C** - minimum 50 mm

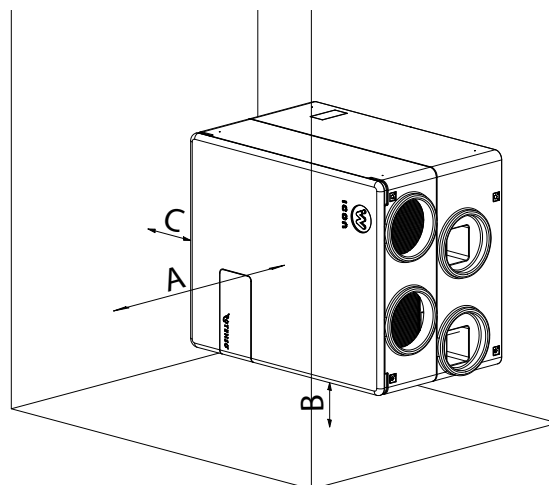
Montaż rekuperatora w pozycji poziomej w wykonaniu standardowym:



Wymagane minimalne odległości zapewniające swobodny dostęp do rekuperatora podczas prac konserwacyjno - eksploatacyjnych

- A** - minimum 600 mm
- B** - minimum 150 mm
- C** - minimum 150 mm
- D** - minimum 50 mm

Montaż rekuperatora w pozycji poziomej w wykonaniu alternatywnym:



Wymagane minimalne odległości zapewniające swobodny dostęp do rekuperatora podczas prac konserwacyjno - eksploatacyjnych

- A** - minimum 600 mm
- B** - minimum 150 mm
- C** - minimum 150 mm

4. Montaż rekuperatora

Blacha naścienna wyposażona jest w 8 otworów montażowych. W przypadku, gdy niemożliwym jest użycie jednego z dedykowanych (zewnętrznych) otworów, na przykład z powodu zbrojenia ściany, przewodów, fug itp. należy skorzystać z otworu zapasowego znajdującego się obok.

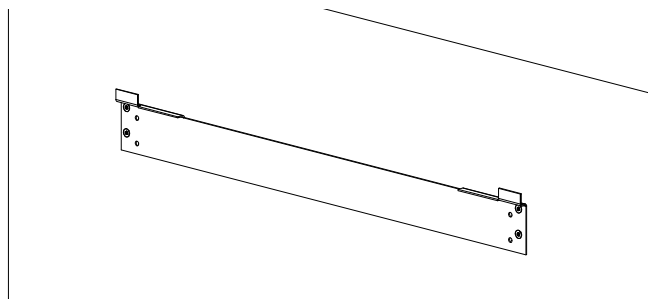
Montaż rekuperatora należy rozpocząć od zamocowania blachy naściennej.

4.1 Montaż mocowania ściennego

Mocowanie ścienne - otwory dodatkowe wypełnione są szarym kolorem



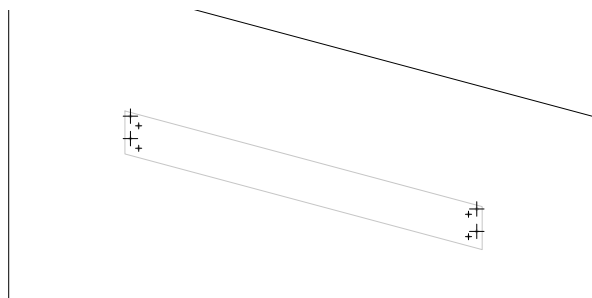
1 Wyznaczenie położenia otworów montażowych



- Mocowanie ścienne należy **przyłożyć** do miejsca montażu, **wypoziomować**, a następnie w czterech wybranych punktach **zaznaczyć** środki otworów pod kołki montażowe.

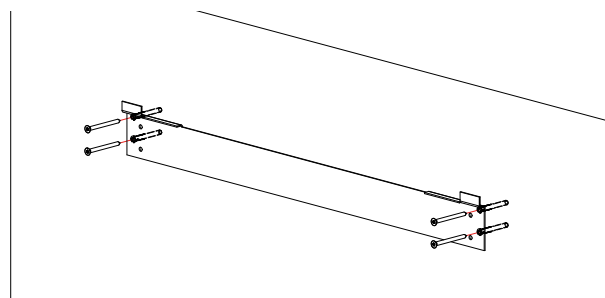
Uwaga: Do zapewnienia pewnego mocowania rekuperatora należy wykorzystać po jednym z otworów w każdym rogu blachy!

2 Montaż kołków nośnych



- W zaznaczonych punktach wiertłem $\varnothing 6$ **wywiercić** otwory na głębokość minimum **60 mm**, a następnie **włożyć** kołki dołączone do zestawu.

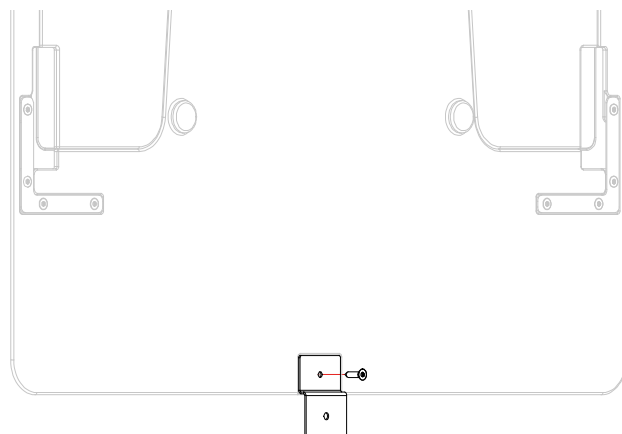
3 Montaż



- **Przyłożyć** do przygotowanych kołków i przez otwory montażowe **wprowadzić** w nie wkręty.
- **Wkręcić** wkręty w kołki.

4.2 Pozycja wisząca pionowa

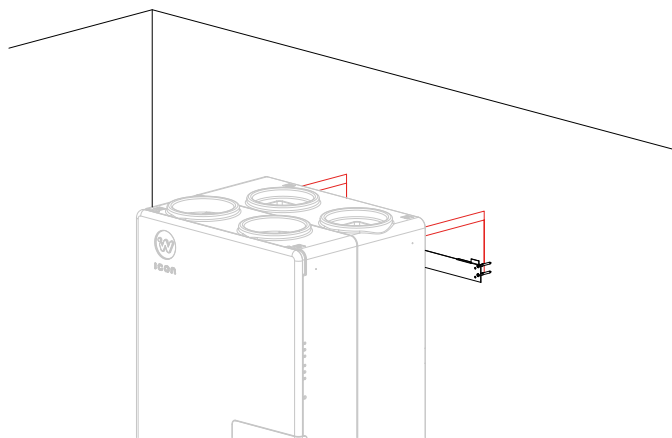
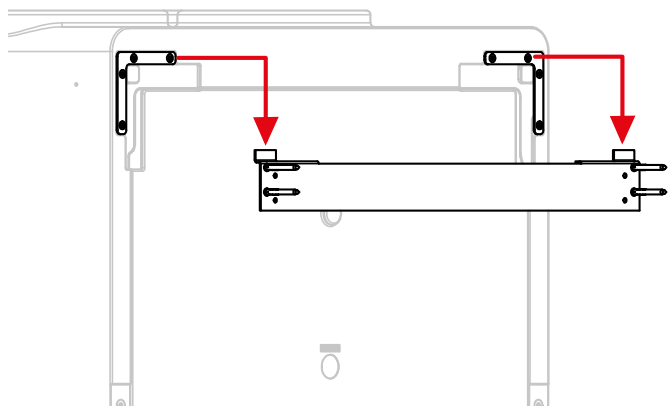
1 Prawidłowy montaż blaszki montażowej do rekuperatora



Blacha montażowa pozwala na zabezpieczenie rekuperatora przed przypadkowym zsunięciem się z mocowania ściennego.

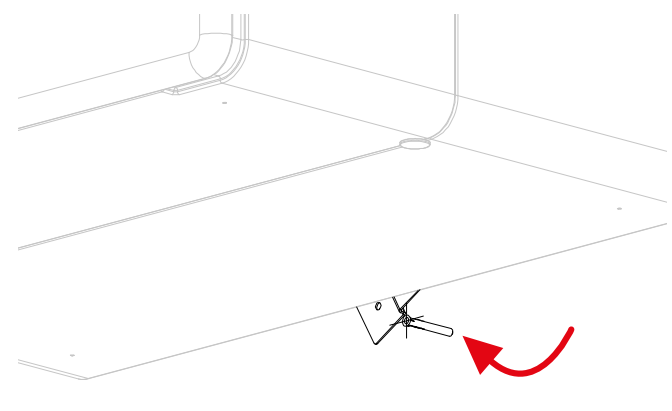
- Wkrętem **M4.5 x 25 mm** **przymocować** blaszkę do dedykowanego miejsca montażowego znajdującego się na dole tylnej ściany rekuperatora.
- Uwaga:** Pamiętaj, aby pozostawić na tyle luzu aby zapewnić blaszce montażowej możliwość obrotu

2 Zawieszenie rekuperatora na ścianie



- ▶ **Nasunąć** rekuperator na mocowanie ścienne.
- ▶ Podczas montażu należy **nasunąć** podcięcia pod kątownnikami bezpośrednio na zagięcia blachy montażowej ściennej zgodnie z powyższym rysunkiem.
- ▶ W wolnym otworze małej blaszki montażowej **zaznaczyć** środek otworu pod kołek montażowy
- ▶ **Przekręcić** blaszkę montażową na tyle żeby miejsce pod kołek montażowy było wygodnie dostępne

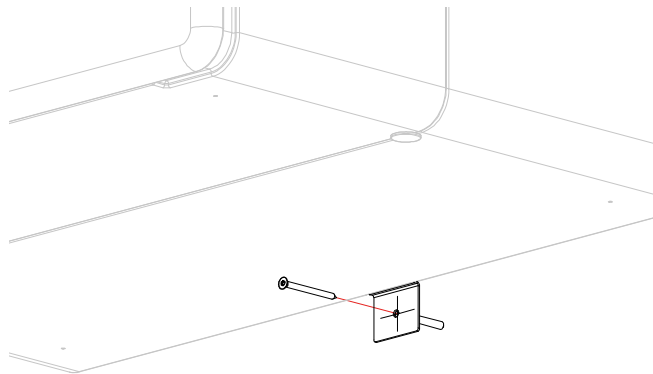
3 Przygotowanie otworu pod kołek montażowy



- ▶ W zaznaczonym punkcie wiertłem **Ø6 wywiercić** otwór na głębokość minimum **60 mm**, a następnie **włożyć** kołek dołączony do zestawu.

- ▶ **Przekręcić** blaszkę montażową na pozycję początkową

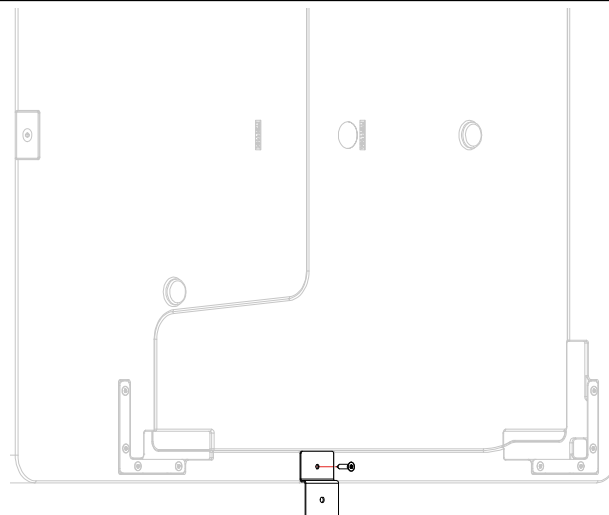
4 Zabezpieczenie centrali



- ▶ **Zabezpieczyć** centralę **przytwierdzając** blaszkę montażową do ściany za pomocą wkrętu

4.3 Pozycja wisząca pozioma w wykonaniu standardowym

1 Prawidłowy montaż blaszki montażowej do rekuperatora

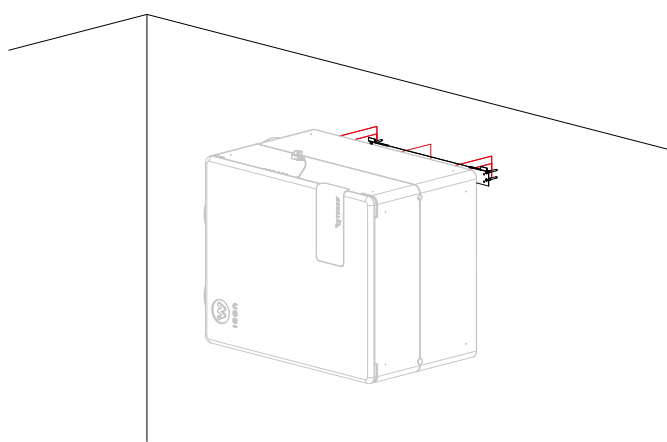
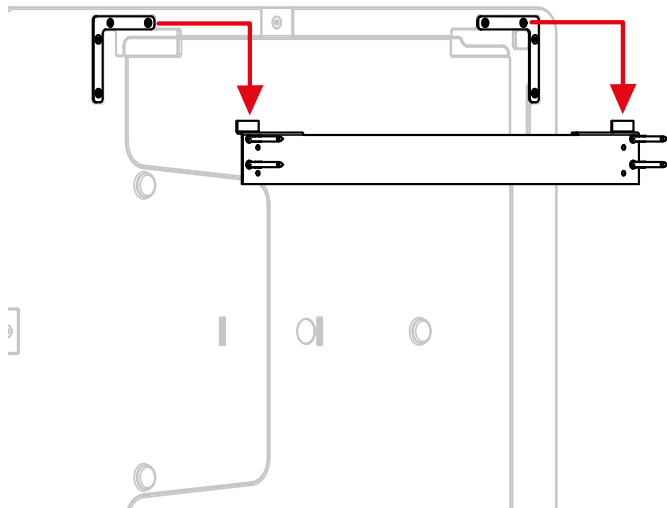


Blacha montażowa pozwala na zabezpieczenie rekuperatora przed przypadkowym zsunięciem się z mocowania ściennego.

- ▶ Wkrętem **M4.5 x 25 mm przymocować** blaszkę do dedykowanego miejsca montażowego znajdującego się na dole tylnej ściany rekuperatora.

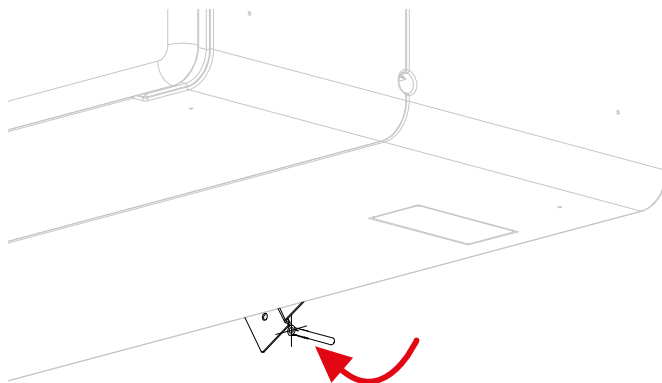
Uwaga: Pamiętaj, aby pozostawić na tyle luzu aby zapewnić blaszce montażowej możliwość obrotu

2 Zawieszenie rekuperatora na ścianie



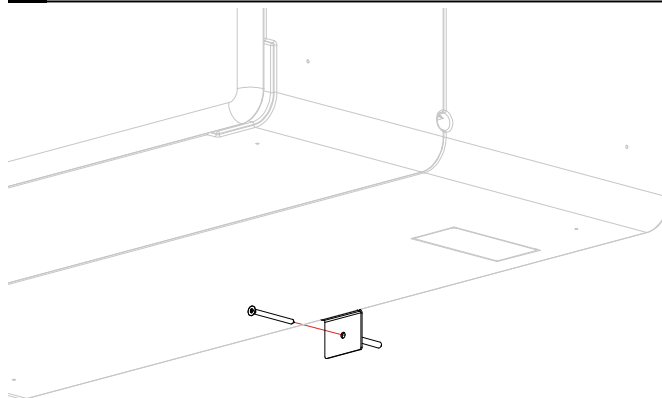
- ▶ **Nasunąć** rekuperator na mocowanie ścienne.
- ▶ Podczas montażu należy **nasunąć** podcięcia pod kątownnikami bezpośrednio na zagięcia blachy montażowej ściennej zgodnie z powyższym rysunkiem.
- ▶ W wolnym otworze małej blaszki montażowej **zaznaczyć** środek otworu pod kołek montażowy
- ▶ **Przekręcić** blaszkę montażową na tyle żeby miejsce pod kołek montażowy było wygodnie dostępne

3 Przygotowanie otworu pod kołek montażowy



- ▶ W zaznaczonym punkcie wiertłem **Ø6 wywiercić** otwór na głębokość minimum **60 mm**, a następnie **włożyć** kołek dołączony do zestawu.
- ▶ **Przekręcić** blaszkę montażową na pozycję początkową

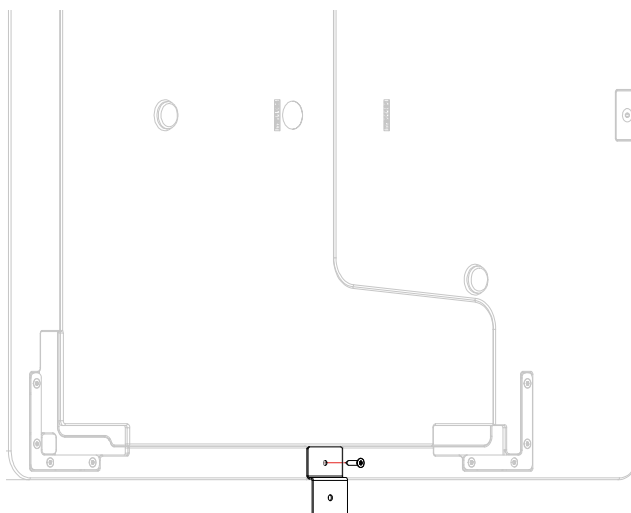
4 Zabezpieczenie centrali



- ▶ **Zabezpieczyć** centralę **przytwierdzając** blaszkę montażową do ściany za pomocą wkrętu

4.4 Pozycja wisząca pozioma w wykonaniu alternatywnym

1 Prawidłowy montaż blaszki montażowej do rekuperatora

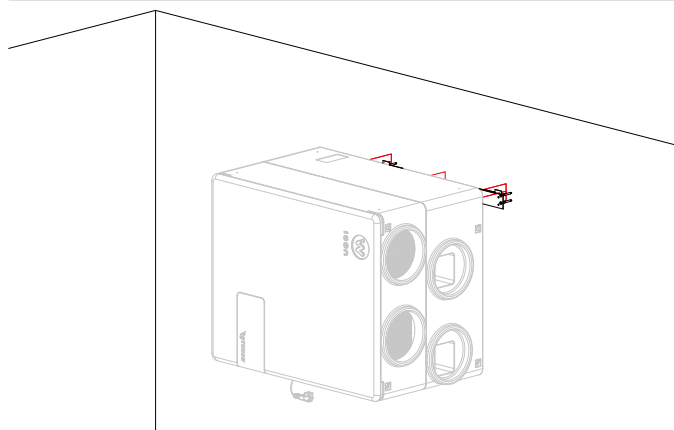
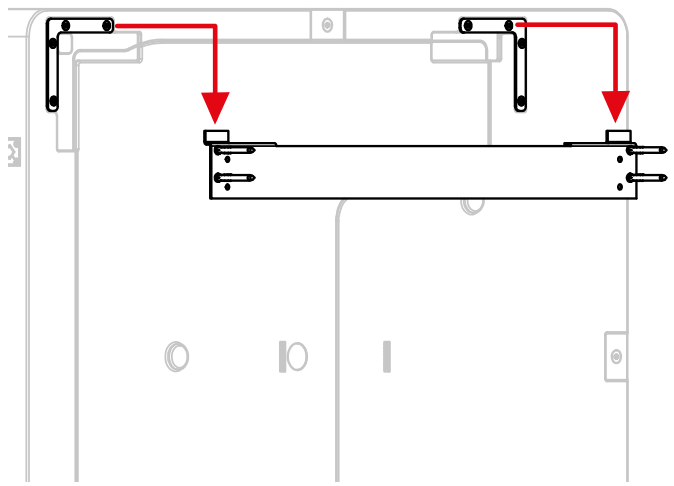


Blacha montażowa pozwala na zabezpieczenie rekuperatora przed przypadkowym zsunięciem się z mocowania ściennego.

- ▶ Wkrętem **M4.5 x 25 mm** **przymocować** blaszkę do dedykowanego miejsca montażowego znajdującego się na dole tylnej ściany rekuperatora.

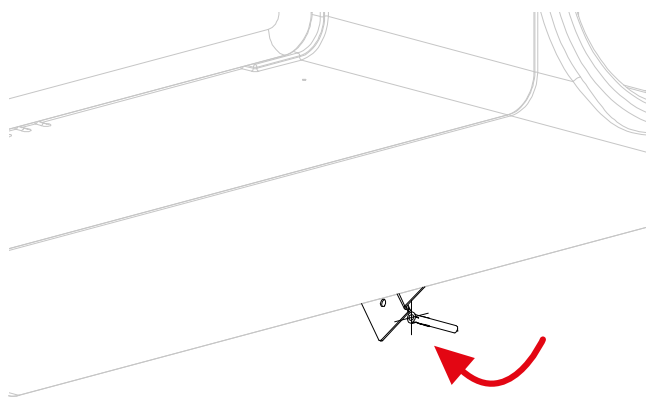
Uwaga: Pamiętaj, aby pozostawić na tyle luzu aby zapewnić blaszce montażowej możliwość obrotu

2 Zawieszenie rekuperatora na ścianie



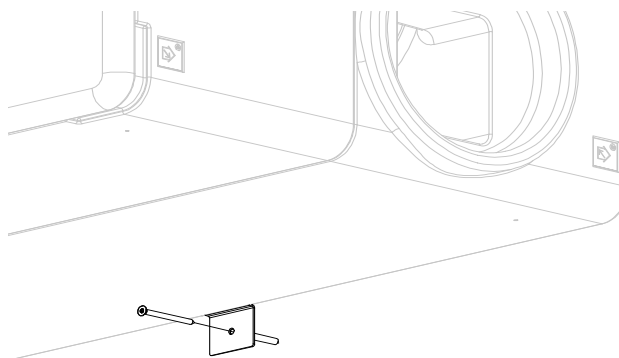
- ▶ **Nasunąć** rekuperator na mocowanie ścienne.
- ▶ Podczas montażu należy **nasunąć** podcięcia pod kątownikami bezpośrednio na zagięcia blachy montażowej ściennej zgodnie z powyższym rysunkiem.
- ▶ W wolnym otworze małej blaszki montażowej **zaznaczyć** środek otworu pod kołek montażowy
- ▶ **Przekręcić** blaszkę montażową na tyle żeby miejsce pod kołek montażowy było wygodnie dostępne

3 Przygotowanie otworu pod kołek montażowy



- ▶ W zaznaczonym punkcie wiertłem **Ø6** **wywiercić** otwór na głębokość minimum **60 mm**, a następnie **włożyć** kołek dołączony do zestawu.
- ▶ **Przekręcić** blaszkę montażową na pozycję początkową

4 Zabezpieczenie centrali



- ▶ **Zabezpieczyć** centralę **przytwierdzając** blaszkę montażową do ściany za pomocą wkrętu