

## RA 15-60: Opis i funkcje

### Informacje ogólne

Te informacje są przeznaczone głównie dla użytkowników urządzenia RA 15-60. Zakładamy, że urządzenie i wszelkie dodatkowe elementy wentylacyjne zostały zainstalowane i oddane do użytku przez specjalistę.

Ponadto zakładamy, że zainstalowane urządzenia i dodatkowe elementy wentylacyjne oraz miejsce i sposób ich połączenia są znane.

Urządzenie RA 15-60 to urządzenie powietrza wywiewanego instalowane w pomieszczeniach użytkowych, takich jak kuchnia, łazienka i toaleta, w mieszkaniu lub w domu. Urządzenia te zapewniają przenoszenie zużytego i obciążonego wilgocią powietrza na zewnątrz.

Poniższe wersje dotyczą połączenia ze sterownikiem uniwersalnym firmy LUNOS i przełącznikiem szeregowym.



### Opis i funkcje

Ponieważ w salonach znajdują się urządzenia z odzyskiem ciepła, te urządzenia powietrza wywiewanego są uruchamiane tylko wtedy, gdy są potrzebne.

#### Działanie przełącznika szeregowego

Wentylatory są przełączane przy użyciu przełącznika szeregowego, który znajduje się w łazience, kuchni lub toalecie.

Przełączniki kołyskowe umożliwiają wybranie łącznie 4 poziomów:



- Gdy oba przełączniki kołyskowe są skierowane w dół (zob. ilustracja), poziom 0 jest włączony. Oznacza to, że wentylatory są wyłączone.
- Jeśli lewy przełącznik kołyskowy zostanie naciśnięty, a prawy przełącznik kołyskowy pozostanie w powyższym położeniu, wentylator będzie pracował na poziomie I. Wentylator jest wyłączony.
- Jeśli prawy przełącznik kołyskowy jest skierowany w górę, a lewy przełącznik kołyskowy jest skierowany w dół, poziom II jest włączony.
- Jeśli oba przełączniki kołyskowe są skierowane w górę, etap III jest włączony.

#### Objętość przepływu

Urządzenie RA 15-60 może wyrzucać 15, 30, 45 lub 60 m<sup>3</sup>/h zależnie od wymagań. Wartość ta została obliczona w koncepcji wentylacji. Odpowiedzi na pytania może udzielić monter, architekt lub planista.

#### Wybieg

Po przełączeniu z powrotem na poziom 0 wentylator będzie pracował przez kolejne 15 lub 30 minut (ustawienie sterownika).

#### Działanie interwałowe

Gdy działanie interwałowe jest włączone, licznik interwału wywołuje uruchomienie wentylatora co 4 lub 2 godziny po ostatnim wyłączeniu wentylatora. Czas trwania wentylacji wynosi wówczas 30 lub 15 minut.

#### Kontrola wilgotności

Po wybraniu tej funkcji i aktywowaniu poziomu 0 wentylator wywiewa powietrze z różnymi poziomami wydajności. Funkcja ta jest sygnalizowana miganiem zielonego wskaźnika LED na przełączniku w odstępach co ok. 15 sekund.

## RA 15-60: Opis i funkcje

### Działanie i funkcja

#### Wymiana filtrów

Jeśli wymagana jest wymiana filtrów, jest to sygnalizowane ciągłym świeceniem czerwonego wskaźnika LED na przełączniku.

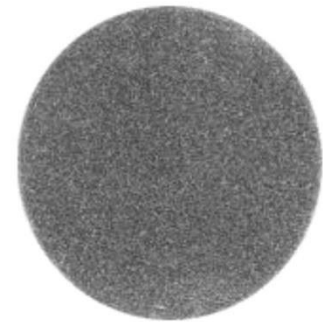
W tym celu należy zdjąć pokrywę obudowy wewnętrznej, wyjąć filtr i umyć go w zmywarce lub wodą i mydłem. Następnie można włożyć suchy filtr z powrotem do uchwytu ramy filtra i zatrasnąć pokrywę obudowy wewnętrznej w położeniu „otwartym”.

Nasze filtry z możliwością regeneracji można łatwo wyczyścić 4-5 razy, zanim będą wymagały wymiany. Filtry przeciwpylkowe można czyścić wyłącznie odkurzaczem. Można także zastosować nowe filtry.

Aby zresetować wskaźnik wymiany filtrów, należy szybko przełączyć lewy przełącznik kołyskowy w tył i w przód w ciągu 3 sekund.

Oczywiście, można wyczyścić filtr zanim czerwony wskaźnik LED zaświeci się.

Aby zresetować interwał czyszczenia, należy trzykrotnie szybko przełączyć lewy przełącznik kołyskowy w tył i w przód w ciągu 3 sekund.



#### Konserwacja

Należy regularnie (przynajmniej przed i po okresie grzewczym) demontować urządzenia wentylacyjne ze ściany i wycierać wszystkie powierzchnie wilgotną ściereczką. Do czyszczenia wentylatora można użyć odkurzacza.

#### Wyłączanie urządzeń

Jeśli urządzenia zostaną wyłączone na dłuższy okres czasu, należy zamknąć pokrywy wewnętrzne i zdemontować wszystkie filtry.

W przypadku przestojów dłuższych niż 6 miesięcy należy zlecić profesjonalny serwis wszystkich urządzeń.