

Air Comfort

Nowość w
naszej ofercie

Modułowy system dodatkowego ogrzewania lub chłodzenia

Innowacyjne rozwiązania wentylacyjne firmy Brink Climate Systems zapewniają zdrowe i komfortowe życie. Temperatura jest głównym czynnikiem komfortu mieszkań, odpowiednio dobrana daje dobre samopoczucie. Niewielka ilość dodatkowego ogrzewania lub chłodzenia może mieć duże znaczenie. Nowy moduł Air Comfort pozwala nam wpływać na temperaturę przez centralny system wentylacji.



Komfort ciepły

Czujesz się lepiej w wygodnym domu. Temperatura jest istotnym aspektem klimatu wewnętrznego. Jeśli w otoczeniu jest zbyt ciepło lub zbyt zimno, czujesz się mniej swobodnie. Moduł Air Comfort umożliwia dodatkowe ogrzewanie i chłodzenie dla wentylacji. Powietrze dogrzewamy lub schładzamy, aby zapewnić bardziej komfortowy klimat wewnętrzny. Ciągła wentylacja zapewnia doskonałą jakość powietrza w domu. I wszystko to w wysoce energooszczędny, efektywny sposób.

Chłodniejszy dom

W dzisiejszych czasach domy są jeszcze bardziej skutecznie izolowane. Jednak ma to również wpływ, gdy nie jest to pożądane. W gorące dni lub w przypadku intensywnego promieniowania słonecznego przez okna, temperatura w mieszkaniu może szybko wzrosnąć. Chłodniejsze powietrze nawiewane do mieszkania przez Air Comfort jest odpowiedzią na ten problem.

Zalety produktu

Zwiększony komfort ciepły

Nadaje się do dogrzewania i chłodzenia

Bardzo kompaktowa instalacja

W połączeniu z systemem wentylacyjnym Brink

BRINK

Air for Life

Opis działania

Kompaktowy moduł systemu może być podłączony do prawie każdej instalacji ciepłej wody, np. kotta centralnego ogrzewania, ogrzewania lokalnego lub pompy ciepła. Wentylator systemu przetacza powietrze wentylacyjne i powietrze otoczenia przez urządzenie, gdzie ulega podgrzaniu za pomocą wymiennika. Jeśli dostępna jest zimna woda, Air Comfort może być używany do chłodzenia. Wymiennik jest montowany w taki sposób, aby można było odprowadzić kondensat. Chłodzenie przez wentylację wymaga, aby wszystkie kanały i przewody były izolowane i wyposażone w barierę dla pary wodnej.



Renovent Excellent i Air Comfort współpracują funkcjonalnie i optycznie.

Wentylacja

Moduł Air Comfort jest częścią centralnego systemu wentylacji. Wraz z urządzeniem wentylacyjnym Air Comfort dostarcza świeże powietrze wentylacyjne z dodatkowym ogrzewaniem lub dodatkowym chłodzeniem. Różne tryby pracy można ustawiać za pomocą 4-pozycyjnego przetłaczniaka. Ponadto Air Comfort można przekształcić w inteligentny system poprzez wyposażenie w jeden lub kilka czujników CO₂ (do 4), i tak świeże powietrze jest automatycznie dostarczane do domu.

Dane techniczne

Wymiary (LxWxH)	640 x 676 x 429 mm
Przyłącze wodne	22 mm
Maksymalna wydajność	450 m ³ /h
Maksymalna moc znamionowa	72 W
Moc grzewcza 45/35 °C woda	ok. 2,8 kW
Moc chłodzenia 7/11 °C woda	ok. 1,75 kW
Przyłącze kanałowe	Ø 250 mm