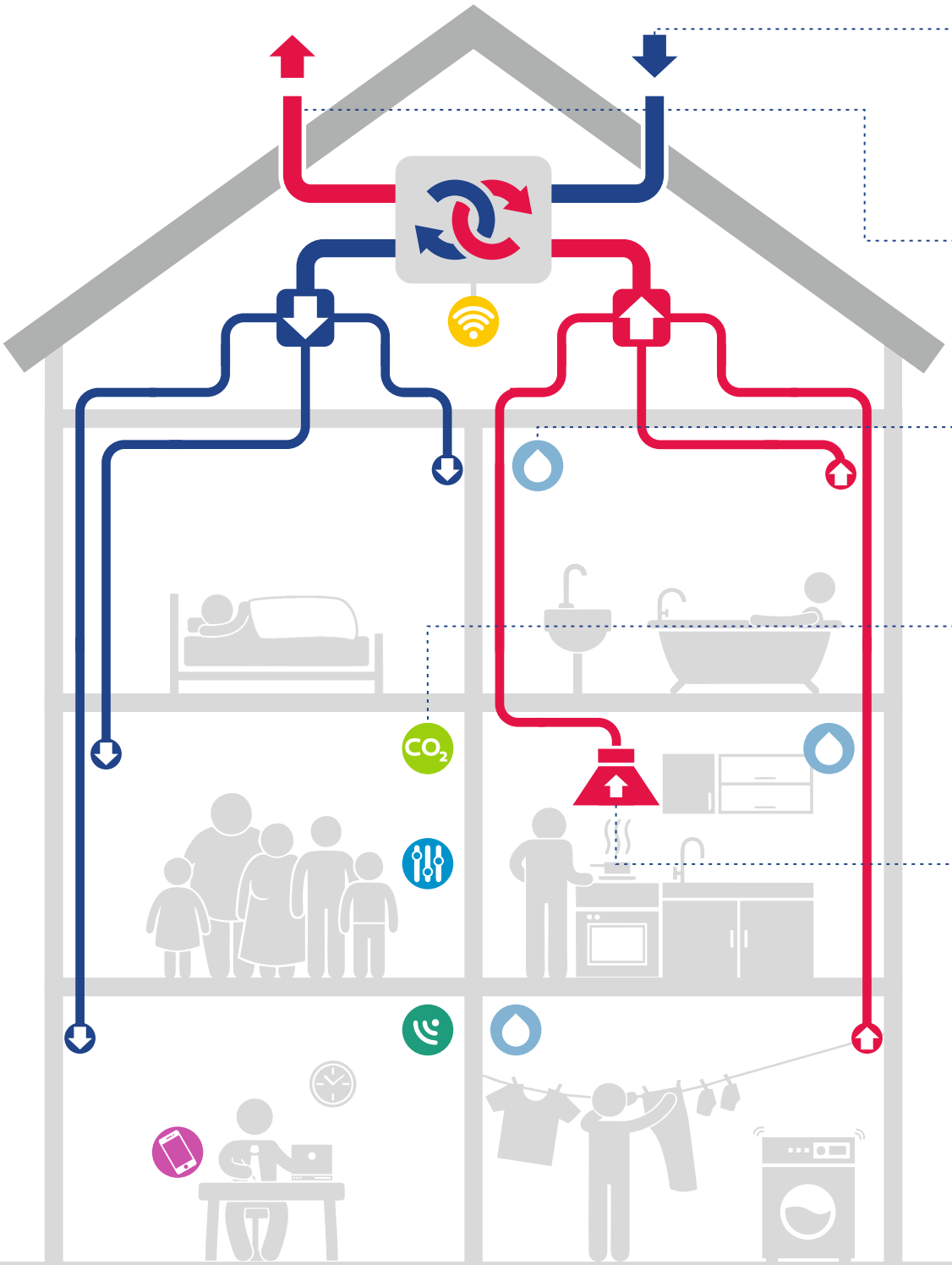
JAK DZIAŁA REKUPERATOR POWIETRZA?



Zimne powietrze z zewnątrz w pierwszej kolejności przepływa przez rekuperator, dzięki czemu, zanim trafi do wewnątrz budynku, zostanie odpowiednio przefiltrowane i ogrzane.

Zużyte, ogrzane powietrze z wewnątrz jest doskonałym nośnikiem ciepła, stąd też poprzez rekuperację możliwy jest jego skuteczny odzysk.

Zintegrowany higrostat wykryje poziom wilgotności powietrza w pomieszczeniu, a czujnik ruchu - obecność mieszkańców.

Opcjonalny **czujnik stężenia dwutlenku węgla** zwiększy przepływ powietrza w rekuperatorze na przykład, gdy w pomieszczeniu przebywać będzie jednocześnie więcej osób.

Rekuperator podłączyć można do **dedykowanych okapów kuchennych poprzez odrębny, odseparowany kanał**, co zapewni jeszcze bardziej efektywną cyrkulację powietrza wraz z eliminacją uciążliwych zapachów.

aplikacja mobilna

czujnik ruchu

moduł wifi

panel kontrolny