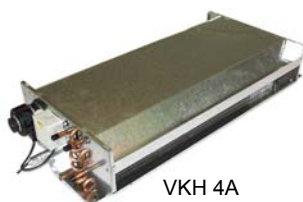


## VKH Aparaty hotelowe



VKH 4A



### Cechy szczególne:

Aparat sufitowy 2- lub 4- przewodowy, o stabilnym rozdziale powietrza, przeznaczony do pracy przy wodzie o temperaturze zasilania do +6°C. Szczególnie wysoka wydajność chłodzenia przy niższych obrotach wentylatora w połączeniu z bardzo niskim poziomem mocy akustycznej: 28 dB(A) przy  $Q_k = 1000 \text{ W}$ , stąd szczególnie przydatny w pokojach hotelowych, również podczas pracy w nocy. Wyposażenie dodatkowe: nawiewnik LDC dla optymalnego rozdziału powietrza w pomieszczeniu.



Przykład zabudowy wraz z kratką nawiewną

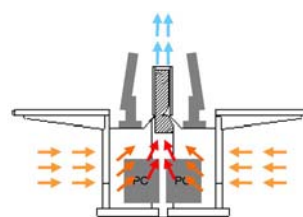
## Aparat fan-coil VKT dla tandemowych stanowisk pracy



VKT



Próby aparatu VKT w laboratorium LTG



VKT

### Cechy szczególne:

Aparat w systemie 2-przewodowym, o specjalnym rozdziale chłodzącego powietrza w celu optymalnego chłodzenia stanowisk pracy (patrz rys.). Usytuowanie aparatu VKT pomiędzy dwoma monitorami, z wywiewem powietrza do góry.

## QVC, QHG Aparat fan-coil i aparat indukcyjny pracujący w systemie wyporowym.



QVC



QHG



Przykład zabudowy

### Cechy szczególne:

Stosowane w pomieszczeniach o wysokim komforcie cieplnym i stosunkowo niskich obciążeniach termicznych (do max. 60 W / m<sup>2</sup>), niskie prędkości powietrza dzięki nawiewowi dużą powierzchnią. Niski poziom hałasu.

## VKD Aparat fan-coil w wykonaniu stropowym



Aparat VKD ze skrzynką rozprężną



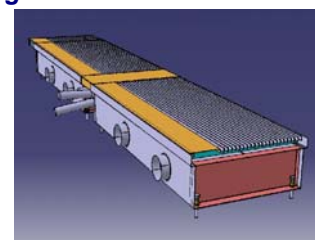
### Cechy szczególne:

Aparat stropowy 2- i 4- przewodowy, przeznaczony do pracy ze sprężem dyspozycyjnym (np. podłączone nawiewniki szczelinowe, itp.), opcjonalnie wraz z podłączeniem powietrza świeżego.

## Typ HF..., aparaty indukcyjne LTG, podokienne, stropowe i podłogowe



HFL, regulacja po stronie powietrza. Sterowanie siłownikiem pneumatycznym

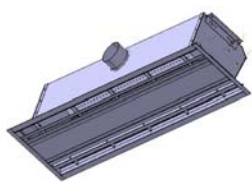


HFB, regulacja po stronie wody za pomocą zaworów regulacyjnych. System 4-przewodowy

### Cechy szczególne:

Aparaty 2- i 4- przewodowe podokienne, stropowe i do zabudowy w podłodze. Proste i korzystne cenowo rozwiązanie zapewniające doprowadzenie świeżego powietrza z możliwością indywidualnej regulacji temperatury, zarówno od strony wody (zawory) jak również od strony powietrza (kłapy).

## HDC, LHG, LVC, stropowe aparaty indukcyjne i aparaty fan-coil



HDC



LVC



Próby dymowe  
w laboratoriach LTG



Próby dymowe  
w laboratoriach LTG



Próby dymowe  
w laboratoriach LTG

### Cechy szczególne:

Aparaty stropowe 2- i 4- przewodowe o rozdziale powietrza typu INDIVENT. Optymalny charakter nawiewu powietrza z uwzgl. termiki związanej z wewnętrznymi źródłami ciepła, wysoki komfort cieplny – rozdzał powietrza bez uczucia przeciągu.

## VFC, aparaty fan-coil w wykonaniu podokiennym, podłogowym oraz sufitowym, system 2- i 4- przewodowy



VFC



VFC w obudowie



Przykład  
zabudowy



Próby dymowe  
w laboratoriach LTG

### Cechy szczególne:

bardzo mała głębokość zabudowy (przy montażu stropowym = wysokość) ok. 165 mm, stopniowa regulacja pracy wentylatora i zaworów, niska emisja hałasu od ok. 30 dB(A), z / bez obudowy, nawiew w postaci strumienia: mieszanie i system wyporowy, możliwa praca z niską temperaturą wody chłodniczej do + 6°C, wielkości: 500, 630, 800, 1000, 1250.

## KFA, aparaty chłodzące sufitowe cool-wave® LTG, typu belka



2 szt. KFA / E  
szeregowo



KFA / L



KFA / E  
Przykład zabudowy

### Cechy szczególne:

Zabudowa całkowicie w międzystropiu, częściowo pod stropem podwieszanym lub w wersji wolnowiszącej. Wielkości 800/1000/1250, o wydajności do 600 W/aparat przy pracy bez kondensacji (woda zasilająca +16°C). Bardzo prosta regulacja (2 punktowa; włącz-wyłącz). Poziom mocy akustycznej 30dB(A). Pobór mocy elektrycznej ok. 20 W. Opcjonalnie – wraz z podłączeniem powietrza świeżego oraz oświetleniem. Szybkie chłodzenie pomieszczeń o wysokim standardzie. Aparat praktycznie niesłyszalny.

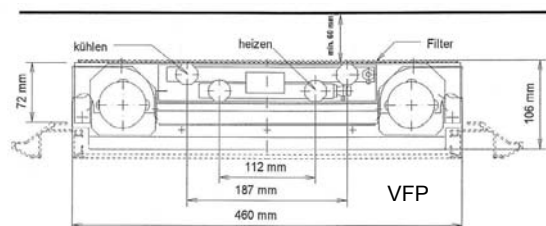
## VFP, fan-coil z systemem oświetleniowym Artemide®, lub dla systemu zwanego „żagiel sufitowy” (wykonanie na budowie)



VFP z systemem  
oświetleniowym Artemide



VFP z systemem  
oświetleniowym Artemide



### Cechy szczególne:

Niska zabudowa ok. 106 mm, bardzo małe zapotrzebowanie mocy elektrycznej od **2,3W!** Wydajność chłodnicza do 750W przy pracy bez kondensacji, niska emisja hałasu - do ok. 33 dB(A), nawiew 2-stronny, niska prędkość powietrza nawiewanego.