

System rekuperacji WOLF

PAWEŁ KOSZOREK

Firma WOLF Technika Grzewcza obecna jest na rynku polskim od połowy lat 90. W swojej ofercie posiada przede wszystkim urządzenia techniki grzewczej, klimatyzacyjnej i wentylacyjnej. W skład oferty wchodzi między innymi kompletny system rekuperacji mechanicznej. Jego członami stanowią urządzenia CWL 300 Excellent oraz CWL 400 Excellent, które dedykowane są do indywidualnej wentylacji mechanicznej budynków jedno- i wielorodzinnych.

Rekuperator WOLF Excellent

Priorytetem pracy central wentylacyjnych WOLF jest komfort użytkowników. Zapewniają one skuteczną wymianę i obróbkę powietrza w obsługiwanych pomieszczeniach. Wyposażone są w wymiennik przeciwprądowy, którego sprawność temperaturowa odzysku ciepła osiąga 95%. Przepływ powietrza zapewniają ciche i energooszczędne wentylatory typu EC. Konstrukcję urządzeń cechuje przede wszystkim niezawodność. Rekuperatory WOLF przeznaczone są do wieloletniej bezproblemowej pracy – taki efekt osiągnięto, stosując komponenty renomowanych producentów oraz poprzez zastosowanie maksymalnie prostej konstrukcji przy jednoczesnym zachowaniu wszystkich właściwości mechanicznych i wydajnościowych.

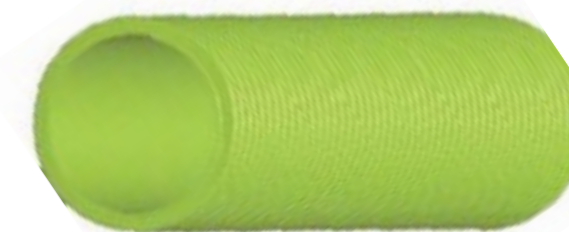
Jednak rekuperacja WOLF to nie tylko urządzenia – to również kompletna instalacja dystrybucji powietrza oraz sterowania. W jej skład wchodzi:



Kanał płaski



Skrzynka rozprężna



Kanał okrągły





Przykład kolan i przejść dla przewodów płaskich



Moduł wentylacyjny BM2

Oferta WOLF skierowana jest do wszystkich, którzy cenią sobie komfort i pewność. System WOLF to świetne rozwiązanie dla tych, którzy pragną zapewnić sobie skuteczne uzdatnianie powietrza w pomieszczeniach, a jednocześnie ważna jest dla nich długoterminowa bezproblemowa praca urządzenia. System WOLF to również świetna opcja dla instalatorów i wykonawców instalacji, którzy dzięki systemowi rekuperacji CWL mogą zwiększać swoje zyski, oszczędzając czas w trakcie montażu.

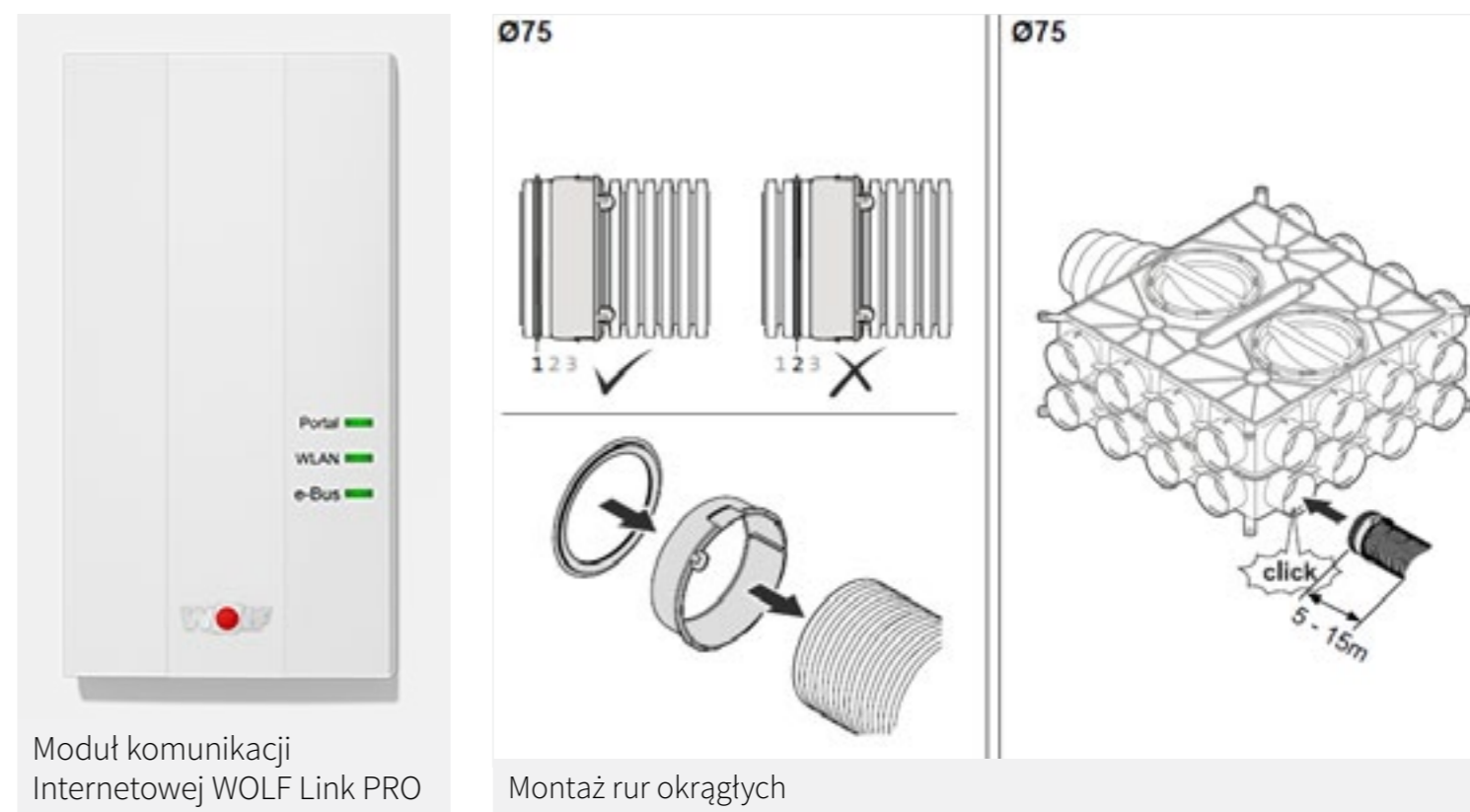
- Elementy dystrybucji powietrza systemu WOLF
 - Kanał okrągły Ø63 mm dla maks. 20 m³/h
 - Kanał okrągły Ø75 mm dla maks. 30 m³/h
 - Kanał płaski 50x100 mm dla maks. 30 m³/h, <3,0 m/s
 - Kanał płaski 50x140 mm dla maks. 55 m³/h, <3,0 m/s
 - Skrzynka rozprężna z dwoma przyłączeniami do przewodu wentylacyjnego
 - Kształtki i kolana dla rur płaskich
 - Izolowane rury łączące urządzenie – rozdzielacz/czerpnia/wyrzutnia
- Elementy sterowania i automatyki – w tym podstawowe pomieszczeniowe sterowniki urządzenia, ale także moduły internetowe i sterowania zdalnego.

Montaż systemu

System WOLF to oprócz bogatego spektrum akcesoriów również system bardzo prostego montażu. Inżynierowie WOLF w procesie projektowania oprócz potrzeb klienta końcowego wzięli pod uwagę również potrzeby instalatorów. Zaoszczędzony czas to zaoszczędzone pieniądze i większy zysk firmy instalacyjnej. Montaż opiera się przede wszystkim o szczelne połączenia na tzw. „click” – nie ma potrzeby stosowania innych materiałów montażowych, spoza zakresu systemu WOLF. Okrągłe kanały wentylacyjne są elastyczne i nie wymagają stosowania kolan kształtek celem zmiany kierunku. ■



Moduł komunikacji Internetowej WOLF Link Home



Moduł komunikacji Internetowej WOLF Link PRO

Montaż rur okrągłych

WOLF

Wolf Technika Grzewcza sp. z o.o.
Sokołów, ul. Sokołowska 36, 05-806 Komorów k. Warszawy
tel. 22 720 69 01, fax 22 720 69 02
wolf@wolf-polska.pl, www.wolf-polska.pl