

WOLF WOLF CWL-D, IDEÁLNE RIEŠENIE VETRANIA JEDNOTLIVÝCH MIESTNOSTÍ BEZ ROZVODOV VZDUCHU



CWL-D	70
Trieda špecifickej spotreby energie [SEC]	A
Max. výkon ventilátora	70 m³/h
Priemer prípojky zariadenia v mm	250
Zabudovaný predhrievaci register	áno, 175 W
Bajpas	zabudovaný
Hmotnosť kg	14

Viac technických informácií nájdete na www.slovensko.wolf.eu

ZOSTAVA TOWER - PERFEKTNÁ SYSTÉMOVÁ KOMPATIBILITA

Kombinácia vetracej jednotky so zdrojom tepla a ohrevom vody vytvára kompaktné spojenie produktov - ktoré zaujme aj svojím vzhľadom, a to všetko len na ploche 0,96 m² [veľkosť europalety].

RÔZNE MOŽNOSTI UMIESTNENIA V KOMBINÁCIÍ S TEPELNÝM ZDROJOM (RIEŠENIE TOWER)



zostava „Tower," riešenie kombinácie vetracej jednotky so spätným získavaním tepla a kondenzačného plynového kotla CGS-2 s vrstvovým zásobníkom



zostava „Tower," riešenie kombinácie vetracej jednotky so spätným získavaním tepla a splitového tepelného čerpadla BWL-1S



spoločné ovládanie vykurovania, ohrevu vody, komfortného vetrania a solárneho systému pomocou ovládacieho modulu BM-2 ako aj aplikácie Smartset

WOLF SLOVENSKÁ REPUBLIKA S.R.O. / GALVANIHO 7 / 821 04 BRATISLAVA / INFO@WOLFSR.SK / WWW.SLOVENSKO.WOLF.EU



WOLF - KOMFORTNÉ VETRANIE OBYTNÝCH PRIESTOROV

OPTIMÁLNA VNÚTORNÁ KLÍMA S VETRACÍMI JEDNOTKAMI WOLF



Certifikované pre pasívne domy

NASTAVENÝ NA MŇA. **WOLF**

Moderné novostavby šetria energiu a zároveň je pre vlastníkov domov výzvou, ako ich efektívne vetrať. Tam, kde predtým zabezpečoval výmenu vzduchu trvalý prievan z netesných okien a dverí, vládne teraz úplné „bezvetrie“. Dom nedýcha, preto sa „potí“, čím neustále narastá možnosť vzniku nebezpečných plesní a škôd v dôsledku pôsobenia vlhkosti. Konvenčným vetraním sa stráca vzácna energia a navyše sa do bytu dostáva aj znečistený vzduch, hmyz, peľ a hluk z ulice. Systém CWL - Excellent od firmy Wolf automaticky a samočinne riadi vetranie celého domu s pomocou centrálnej jednotky a systémov rozvodov vzduchu do jednotlivých miestností. Presvedčí vás kompaktnou konštrukciou, jednoduchou obsluhou a nízkou spotrebou energie.

Okrem centrálnych vetracích jednotiek ponúkame tiež decentrálnu vetraciu jednotku CWL-D, ktorá predstavuje riešenie vetrania jednotlivých miestností s jednoduchou montážou bez rozvodov vzduchu.

CENTRÁLNE VETRACIE JEDNOTKY CWL-EXCELLENT:

- > výkon do 400 m³/h
- > spätné získavanie tepla až 95 %
- > neustály prísun čerstvého vzduchu bez únikov tepla otvorenými oknami
- > kvalitný a prospešný spánok - nízka hladina CO₂ (nevýdychaný vzduch) eliminuje bolesti hlavy
- > minimálny hluk z okolitého prostredia
- > zdravé prostredie - bez plesní, baktérií, zápachov, peľov a alergénov
- > redukcia nadmernej vlhkosti
- > úspora energie a inštalácia menej výkonného zdroja tepla
- > zvýšenie energetickej triedy objektu zvyšuje aj jeho celkovú hodnotu
- > jednoduchá výmena filtrov
- > široká ponuka príslušenstva

CWL odsáva opotrebovaný vzduch z kuchyne, kúpeľne, WC alebo iných miestností a cez protiprúdový doskový výmenník tepla, kde odovzdáva teplo čerstvému vzduchu, ho prefiltrovaný vypúšťa do okolia. Súčasne z vonkajšieho priestoru nasáva čerstvý vzduch, ktorý je vyčistený vzduchovým filtrom vopred ohriaty v protiprúdovom doskovom výmenníku. Vzduch je privádzaný do vetracích miestností, napr. obývacia izba, spálňa, detská izba, atď.



DECENTRÁLNA VETRACIA JEDNOTKA CWL-D 70

- > ideálna pri modernizácii existujúcich budov alebo do novostavieb bez rozvodov vzduchotechnického potrubia
- > inštalácia iba do vybraných miestností
- > účinnosť spätného získavania tepla až 87 %
- > 5 stupňov regulácie vetrania
- > kompletne prepojená káblami, stačí ju len pripojiť k sieti



WOLF CWL-EXCELLENT, KLASIK MEDZI VETRACÍMI JEDNOTKAMI S REKUPERÁCIOU

CWL-180 Excellent

CWL-300/400 Excellent

CWL-EXCELLENT	180	300	400
Trieda špecifickej spotreby energie [SEC] [ovládanie]	*** A **** B	* A+ ** A	* A+ ** A
Max. výkon vzduchu pri max. externom tlaku	180 m ³ /h pri 150 Pa	300 m ³ /h pri 150 Pa	400 m ³ /h pri 150 Pa
Rozmery (šírka x hĺbka x výška) v mm	560 x 315 x 600	677 x 564 x 765	677 x 564 x 765
Zabudovaný predhrievaci register	-	1000 W	1000 W
Bajpas	-	áno	áno
Inštalácia	na stenu	na stenu	na stenu

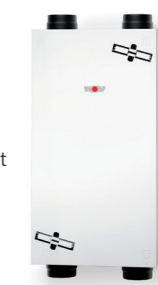
* snímače ** manuálne/časové/snímač *** časové/snímač/snímače **** manuálne

WOLF CWL-F EXCELLENT, VETRACIA JEDNOTKA S REKUPERÁCIOU PRE BYTY A MALÉ RODINNÉ DOMY

CWL-F-150 Excellent, výrazne najužšia jednotka na trhu, len 198 mm



CWL-F-300 Excellent



CWL-F-EXCELLENT	150	300
Trieda špecifickej spotreby energie [SEC] [ovládanie]	*** A	* A+ ** A
Max. výkon vzduchu pri max. externom tlaku	150 m ³ /h pri 150 Pa	300 m ³ /h pri 150 Pa
Rozmery (šírka x hĺbka x výška) v mm	660 x 198 x 1000	664 x 310 x 1185
Dohrievaci register	externý [na želanie]	externý [na želanie]
Zabudovaný predhrievaci register	áno [na želanie] 375 W	-
Bajpas	zabudovaný	zabudovaný
Inštalácia	na stenu, pod strop, do pohľadu	na stenu, pod strop, do pohľadu

* snímače ** časové/snímače *** časové/snímač/snímače

WOLF WOLF CWL-T-300 EXCELLENT, DOKONALÉ RIEŠENIE DO STIESNENÝCH PRIESTOROV

CWL-T-300 Excellent



CWL-EXCELLENT	300
Trieda špecifickej spotreby energie [SEC]	¹⁾ A
Max. výkon vzduchu pri max. externom tlaku	300 m ³ /h pri 150 Pa
Rozmery (šírka x hĺbka x výška) v mm	475 x 585 x 1287,5
Zabudovaný predhrievaci register	áno, 1000 W
Bajpas	zabudovaný
Inštalácia	na zemi, postavenie priamo k stene

¹⁾ A+ s min. dvoma snímačmi