

BEHUIZING VOORZIEN VAN POEDERCOATING IN RAL 9016

Behuizingskenmerken volgens DIN EN 1886:
 Warmte-isolatie: T2
 Koudebrugfactor: TB2
 Mechanische stabiliteit: D1
 luchtdichtheidsklasse: L1

MODEL BUITENOPSTELLING

Type		CRL-A-11000 evo max	CRL-A-13500 evo max	CRL-A-16500 evo max	CRL-A-19500 evo max
Nominaal debiet	m³/h	11.000	13.500	16.500	19.500
Lengte	mm	2.950	2.950	2.950	2.950
Diepte incl. sluitingen	mm	2.032	2.032	2.337	2.642
Hoogte incl. basisframe	mm	2.214	2.824	2.824	2.824
Hoogte zonder basisframe	mm	2.035	2.644	2.644	2.644
Kanaalaansluitmaat luchtrichting horizontaal	mm	1832 x 917	1832 x 1222	2137 x 1222	2442 x 1222
Gewicht basiseenheid	kg	1.520	1.720	1.990	2.260

MODEL BINNENOPSTELLING

Type		CRL-IH-11000 evo max	CRL-IH-13500 evo max	CRL-IH-16500 evo max	CRL-IH-19500 evo max
Nominaal debiet	m³/h	11.000	13.500	16.500	19.500
Lengte	mm	2.950	2.950	2.950	2.950
Diepte incl. sluitingen	mm	1.970	1.970	2.275	2.580
Hoogte incl. basisframe	mm	2.284	2.894	2.894	2.894
Hoogte zonder basisframe	mm	2.035	2.644	2.644	2.644
Kanaalaansluitmaat luchtrichting horizontaal	mm	1832 x 917	1832 x 1222	2137 x 1222	2442 x 1222
Gewicht basiseenheid	kg	1.370	1.550	1.790	2.020

WOLF Energiesystemen B.V.
 Tel. +31 38 333 50 86
 www.wolf.eu
 info-nl@wolf.eu

VOLLEDIG OP MIJ AFGESTEMD. **WOLF**

WOLF COMPACT UNIT CRL EVO MAX

OPTIMALE GROOTTE VOOR MAXIMAAL SUCCES



VOLLEDIG OP MIJ AFGESTEMD. **WOLF**

VIER NIEUWE FORMATEN TOT 20.000 m³/h



INNOVATIEVE COMPONENTEN

UITGEBREIDE REGELFUNCTIES

VERSCHILLENDE ACCESSOIRES

PLUG & PLAY

KORTE LEVERTIJDEN

DE NIEUWE GENERATIE COMPACT WTW-UNITS

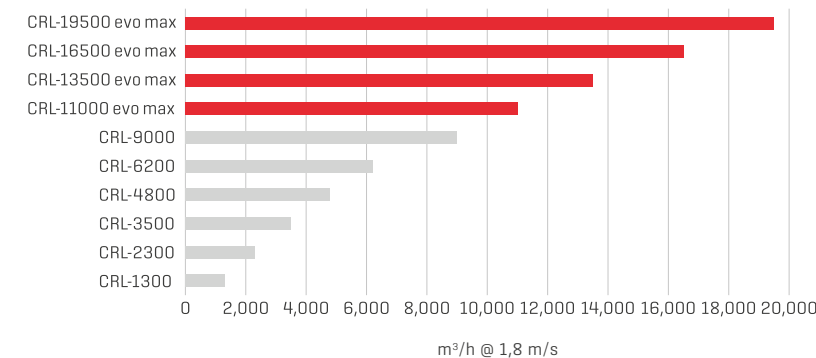
CRL EVO MAX

TALRIJKE TOEPASSINGSMOGLIJKHEDEN ALS BINNEN- OF BUITENUNIT

Innovatieve technologie, eenvoudige installatie en snel onderhoud - daarmee heeft onze compacte ventilatie-unit CRL zichzelf bewezen. Tot nu toe was er de populaire ventilatie-unit voor luchthoeveelheden van 1.300 tot 9.000 m³/h. Met de komst van de CRL evo max is de CRL verkrijgbaar in vier extra maten, tot 19.500 m³/h.

Vier nieuwe maten:

- 11.000 m³/h
- 13.500 m³/h
- 16.500 m³/h
- 19.500 m³/h



Talrijke uitbreidingsmogelijkheden:

- Verwarmings- en koelbatterijen in verschillende varianten
- Filterdroger
- Geluiddempermodules
- Filtermodules

Perfect geïntegreerd in de WOLF-besturingswereld:

U kunt de CRL-familie via ModBus op de LinkPro-interface module aansluiten. Zo kunt u eenvoudig de installatiegegevens online in het Smartset-portaal op de PC of onderweg via de app controleren en parameters aanpassen.



Uiteraard kan de unit geleverd en geïntegreerd worden in nagenoeg elk gebouwbeheersysteem.



Verwarming - ventilatie - koeling in één:
WOLF Clima-Split-systemen zijn als optie verkrijgbaar, optimaal afgestemd op de CRL. Voor een complete oplossing die eenvoudig te installeren is.

ONTWIKKELD VOOR EFFICIËNTE BEDIENING EN EENVOUDIG ONDERHOUD

Lekpercentage < 2 %

Warmtewiel voorzien van het nieuwe labyrintafdichtingsysteem voor 98% luchtdichtheid. Verkrijgbaar als sorptierotor, enthalpie-rotor en condensatierotor.

Efficiënte, traploos regelbare EC-ventilatoren zorgen voor een optimale luchtverversing.



Geïntegreerde regeling

De besturing is optimaal afgestemd op het apparaat, in de fabriek geïnstalleerd en getest volgens de industriële normen.

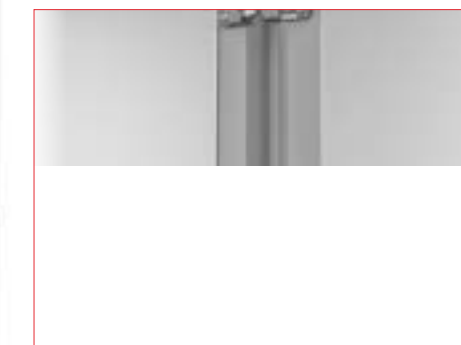
Snelle opwarming

Optionele **Boost-klep** voor bijzonder **snelle opwarming** van gebouwen of afzonderlijke ruimtes.



Flexible filteropties

Kort zakkenfilter als standaard, optioneel koolstoffilter tegen geuren. **Filtersnellsysteem** voor filtervervangings binnen enkele seconden.



Hoge efficiëntie

Lage bedrijfskosten dankzij traploze **EC-ventilatoren** en een lage luchtsnelheid in het apparaat.



Standaard Eurovent- en RLT-gecertificeerd, VDI 6022-conform.

PLUG & PLAY VAN HET HOOGSTE NIVEAU EENVOUDIGE INSTALLATIE EN INBEDRIJFSTELLING



Eenvoudig te installeren in elk gebouw door de unit in drie of optioneel vijf delen op te delen.



Eenvoudige installatie van de voedings- en datakabel via het aansluitpaneel. Extra ruimte voor het kabelkanaal ter plaatse naast het paneel.



Easy Lifting maakt transport op de bouwplaats tot een fluitje van een cent.



Een buitenunit is voorzien van een eenvoudig toegankelijke kabelgoot.



Voorbereide en gecodeerde stekerverbindingen vereenvoudigen het aansluiten van de bekabeling.

