



Декларация за характеристиките на строителен продукт

- 5 1. Уникален идентификационен код на типа продукт:
81MD5000, 81MD5001, 81MD5002, 81MD5003, 81MD2004

ВЕНТИЛКОНВЕКТОР ЕСОНЕАТ МКН2

Национални изисквания (заповед на министъра на регионалното развитие и благоустройството, национален нормативен акт), техническа спецификация (национален стандарт, българско техническо одобрение), приложими за строителния продукт:

- 10
15
2014/35/EU ; 2014/30/EU, 2006/42/EC
2012/19/EU ; 2011/65/EU
EN 60335-1:2012/A15:2021
EN 60335-2-40:2003/A13:2012
EN 62233:2008
EN 55014-1:2021
EN 55014-2:2021
ISO 9001.

- 20 2. Предвидена употреба или употреби на строителния продукт в съответствие с националните изисквания, както е предвидено от производителя: за отопление
Име, регистрирано търговско наименование или регистрирана търговска марка, адрес за контакт на производителя и място на производство:
25 GD MIDEA Heating & Ventilating Equipment Co.Ltd,
Prnglai Industry Road,Beijiao, Shunde Foshan,
Guangdong,P.R

30 Име и адрес за контакт на упълномощения представител (когато е приложимо): Ромстал България ЕООД, гр. София, със седалище бул Ботевградско шосе 276, дан. номер BG175373345

4. Наименование на лице за оценяване на съответствието с националните изисквания :
XX

- 35 5. Декларирани показатели на характеристиките на строителния продукт:
МКН2

МКН2-V150-R3	81MD5000					
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	65	60	55	50	45
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	55	50	45	40	40
ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	2,81	2,44	2,06	1,68	1,57
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	7	7	7	7	7
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	12	12	12	12	12
ПЪЛНА ОХЛАДИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5

МКН2-V250-R3	81MD5001					
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	65	60	55	50	45
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	55	50	45	40	40
ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	4,66	4,05	3,44	2,83	2,6
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	7	7	7	7	7
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	12	12	12	12	12
ПЪЛНА ОХЛАДИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	2,35	2,35	2,35	2,35	2,35

МКН2-V350-R3	81MD5002					
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	65	60	55	50	45
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	55	50	45	40	40
ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	6,81	5,94	5,06	4,17	3,8
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	7	7	7	7	7
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	12	12	12	12	12
ПЪЛНА ОХЛАДИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5

МКН2-V500-R3	81MD5003					
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	65	60	55	50	45
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	55	50	45	40	40
ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	8,39	7,3	6,21	5,11	4,7
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	7	7	7	7	7
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	12	12	12	12	12
ПЪЛНА ОХЛАДИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	4,3	4,3	4,3	4,3	4,3

МКН2-V700-R3	81MD5004					
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	65	60	55	50	45
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	55	50	45	40	40
ОТОПЛИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	10,74	9,31	7,87	6,42	6
ВХОДЯЩА ВОДА	°C	7	7	7	7	7
ИЗХОДЯЩА ВОДА	°C	12	12	12	12	12
ПЪЛНА ОХЛАДИТЕЛНА МОЩНОСТ	kW	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6

45

50

55

Забележка:

60 Вентилаторният конвектор от серията Ecoheat от Midea RKN2 е модерно устройство от последно поколение. Това е вентилаторен конвектор с центробежен DC двигател, благодарение на което този модел се характеризира с изключително ниска консумация и ниско ниво на шум.

65 Второто поколение вентилаторни конвектори се характеризира с изящен метален дизайн и снежно бял цвят. Дебелината на устройството вече е само 20 см, така че успешно се вписва в пространства с най-високи естетически изисквания. Вентилаторният конвектор RKN2 може да бъде поставен както във вертикално, така и в хоризонтално положение, което прави това устройство изключително гъвкаво и икономично, тъй като сублимира два типа устройства (подови и таванни) без нужда от допълнителни тави за конденз.

70 Изработени според валидните европейски стандарти и директиви, вентилаторните конвектори Ecoheat от Midea RKN2 отговарят на всички изисквания по отношение на комфорт, енергоспестяване и екология.

Характеристиките на строителния продукт, посочен в т. 1, имат показатели, съответстващи на декларираните съгласно т. 7.

75 Тази декларация за характеристиките на строителния продукт се издава изцяло на отговорността на производителя съгласно т. 4 или на упълномощения представител съгласно т. 5.

Подписано за и от името на производителя (упълномощения представител):

80

(име, длъжност)

.....

(място и дата на издаване) (подпис)

EU Declaration of Conformity

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of

Manufacturer's Name: GD Midea HEATING&VENTILATING Equipment Co.,Ltd.

Manufacturer's Address: Midea Industrial City, Shunde, Foshan, Guangdong, P.R. China

We declare that the product:

Product type: Electric fan-coil units (Fan coil unit)

Brand: Midea and MDV

Models:

MKD-300A	MKH2-150-R3	MK02A3UCBSLXG1MXE	MKS4-200G30
MKD-400A	MKH2-250-R3	MK03A3UCBSLXG1MXE	MKS4-300G30
MKD-500A	MKH2-350-R3	MK04A3UCBSLXG1MXE	MKS4-400G30
MKA-600RA	MKH2-500-R3	MK05A3UCBSLXG1MXE	MKS4-500G30
MKA-750RA	MKH2-700-R3	MK06A3UCBSLXG1MXE	MKS4-600G30
MKA-850RA	MKH2-800-R3	MK07A3UCBSLXG1MXE	MKD-300SA
MKA-950RA	MKH3-150-R3	MK08A3UCBSLXG1MXE	MKD-400SA
MKA-1200RA	MKH3-250-R3	MK10A3UCBSLXG1MXE	MKD-500SA
MKA-1500RA	MKH3-350-R3	MK12A3UCBSLXG1MXE	MKT3-200FG30A
MKC-300R-BA	MKH3-500-R3	MK14A3UCBSLXG1MXE	MKT3-300FG30A
MKC-400R-B	MKH3-700-R3	MK02A3UCBDLXL1MXE	MKT3-400FG30A
MKG-250-C	MKH3-800-R3	MK03A3UCBDLXL1MXE	MKT3-500FG30A
MKG-300-C	MKH3-150-R4	MK04A3UCBDLXL1MXE	MKT3-600FG30A
MKG-400-C	MKH3-250-R4	MK05A3UCBDLXL1MXE	MKT3-800FG30A
MKG-500-C	MKH3-350-R4	MK06A3UCBDLXL1MXE	MKT3-1000FG30A
MKG-600-C	MKH3-500-R4	MK07A3UCBDLXL1MXE	MKT3-1200FG30A
MKG-250-D	MKH3-700-R4	MK08A3UCBDLXL1MXE	MKT3-1400FG30A
MKG-300-D	MKH3-800-R4	MK10A3UCBDLXL1MXE	MKH1-150F-R4
MKG-400-D	MK02A3SCBSLXG1MXE	MK12A3UCBDLXL1MXE	MKH1-250F-R4
MKG-500-D	MK03A3SCBSLXG1MXE	MK14A3UCBDLXL1MXE	MKH1-350F-R4
MKG-600-D	MK04A3SCBSLXG1MXE	MKT4-200G30A	MKH1-500F-R4
MKH1-150-R3	MK05A3SCBSLXG1MXE	MKT4-300G30A	MKH1-700F-R4
MKH1-250-R3	MK06A3SCBSLXG1MXE	MKT4-400G30A	MKH1-800F-R4
MKH1-350-R3	MK07A3SCBSLXG1MXE	MKT4-500G30A	MKH2-150F-R4
MKH1-500-R3	MK08A3SCBSLXG1MXE	MKT4-600G30A	MKH2-250F-R4
MKH1-700-R3	MK10A3SCBSLXG1MXE	MKT4-800G30A	MKH2-350F-R4
MKH1-800-R3	MK12A3SCBSLXG1MXE	MKT4-1000G30A	MKH2-500F-R4
MKH1-150-R4	MK14A3SCBSLXG1MXE	MKT4-1200G30A	MKH2-700F-R4
MKH1-250-R4	MK02A3HCBSLXG1MXE	MKT4-200G30A	MKH2-800F-R4
MKH1-350-R4	MK03A3HCBSLXG1MXE	MKT4-300G30A	MKH3-150F-R4
MKH1-500-R4	MK04A3HCBSLXG1MXE	MKT4-400G30A	MKH3-250F-R4
MKH1-700-R4	MK05A3HCBSLXG1MXE	MKT4-500G30A	MKH3-350F-R4
MKH1-800-R4	MK06A3HCBSLXG1MXE	MKT4-600G30A	MKH3-500F-R4
MK12A3HCBSLXG1MXE	MK07A3HCBSLXG1MXE	MKT4-800G30A	MKH3-700F-R4
MK14A3HCBSLXG1MXE	MK08A3HCBSLXG1MXE	MKT4-1000G30A	MKH3-800F-R4
/	MK10A3HCBSLXG1MXE	MKT4-1200G30A	MKH2-V500-R4
MKD-V300	MKC-V300R-B	MKG-V250C	MKH2-V700-R4
MKD-V400	MKC-V400R-B	MKG-V300C	MKH2-V800-R4
MKD-V500	MKC-V600R-B	MKG-V400C	/

广东美的暖通设备有限公司 GD Midea Heating&Ventilating Equipment Co.,Ltd.

地址：中国广东省佛山市顺德区北涌镇美的工业城 邮编：528311

Address: Midea Industrial City, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, P.R.China Postcode: 528311

电话 Tel: +86-757-26338495 传真 Fax: +86-757-22390205

网址 Website: <http://www.midea.com> <http://cac.midea.com>

MKA-V600R	MKH3-V150-R3	MKG-V500C	MKD-V300FA
MKA-V750R	MKH3-V250-R3	MKG-V600C	MKD-V400FA
MKA-V850R	MKH3-V350-R3	MKG-V250D	MKD-V500FA
MKA-V950R	MKH3-V500-R3	MKG-V300D	MKA-V600FA
MKA-V1200R	MKH3-V700-R3	MKG-V400D	MKA-V750FA
MKA-V1500R	MKH3-V800-R3	MKG-V500D	MKA-V850FA
MKH1-V150-R3	MKH3-V150-R4	MKG-V600D	MKA-V950FA
MKH1-V250-R3	MKH3-V250-R4	MKT3-V1200	MKA-V1200FA
MKH1-V350-R3	MKH3-V350-R4	MKT4-V200	MKA-V1500FA
MKH1-V500-R3	MKH3-V500-R4	MKT4-V300	MKD-V300FA
MKH1-V700-R3	MKH3-V700-R4	MKT4-V400	MKD-V400FA
MKH1-V800-R3	MKH3-V800-R4	MKT4-V500	MKT3-V200F
MKH1-V150-R4	MKT2-V200	MKT4-V600	MKT3-V300F
MKH1-V250-R4	MKT2-V300	MKT4-V800	MKT3-V400F
MKH1-V350-R4	MKT2-V400	MKT4-V1000	MKT3-V500F
MKH1-V500-R4	MKT2-V500	MKT4-V1200	MKT3-V600F
MKH1-V700-R4	MKT2-V600	MK02A3SCBSLXG1VXE	MKT3-V800F
MKH1-V800-R4	MKT2-V800	MK03A3SCBSLXG1VXE	MKT3-V1000F
MKH2-V150-R3	MKT2-V1000	MK04A3SCBSLXG1VXE	MKT3-V1200F
MKH2-V250-R3	MKT2-V1200	MK05A3SCBSLXG1VXE	MKH1-V250F-R4
MKH2-V350-R3	MKT3-V200	MK06A3SCBSLXG1VXE	MKH1-V350F-R4
MKH2-V500-R3	MKT3-V300	MK07A3SCBSLXG1VXE	MKH1-V500F-R4
MKH2-V700-R3	MKT3-V400	MK08A3SCBSLXG1VXE	MKH1-V700F-R4
MKH2-V800-R3	MKT3-V500	MK10A3SCBSLXG1VXE	MKH1-V800F-R4
MKH2-V150-R4	MKT3-V600	MK12A3SCBSLXG1VXE	MKH2-V150F-R4
MKH2-V250-R4	MKT3-V800	MK14A3SCBSLXG1VXE	MKH2-V250F-R4
MKH2-V350-R4	MKT3-V1000	MKH3-V150F-R4	MKH2-V350F-R4
/	/	MKH3-V250F-R4	MKH2-V500F-R4
/	/	MKH3-V350F-R4	MKH2-V700F-R4
/	/	MKH3-V500F-R4	MKH2-V800F-R4
/	/	MKH3-V700F-R4	MKH3-V800F-R4

Complies with the following directives, including the most recent amendments, and the relevant National harmonization legislation currently in force:

<input checked="" type="checkbox"/>	Low Voltage Directive	2014/35/EU
<input checked="" type="checkbox"/>	Electromagnetic Compatibility (EMC) Directive	2014/30/EU
<input checked="" type="checkbox"/>	Machinery Directive	2006/42/EC
<input type="checkbox"/>	Pressure Equipment Directive	2014/68/EU
<input checked="" type="checkbox"/>	Waste electrical and electronic equipment (WEEE) Directive	2012/19/EU
<input checked="" type="checkbox"/>	RoHS	2011/65/EU
<input type="checkbox"/>	Eco design	2009/125/EC
<input type="checkbox"/>	Energy Label	2010/30/EU

For the evaluation of the compliance with this directives, the following standards were applied:

<input checked="" type="checkbox"/>	EN 60335-1:2012/ A15:2021	LVD	<input type="checkbox"/>	EN 61000-6-4/A1:2011	EMC industrial
<input checked="" type="checkbox"/>	EN 60335-2-40:2003/A13:2012	LVD	<input type="checkbox"/>	EN 61000-6-2:2017	EMC industrial
<input type="checkbox"/>	EN 60335-2-21:2003/A2:2008	LVD	<input type="checkbox"/>	EN 62233:2008	MD
<input checked="" type="checkbox"/>	EN 62233:2008	LVD	<input type="checkbox"/>	EN 14511-2:2018	ERP
<input type="checkbox"/>	EN 378-2:2016	MD&PED	<input type="checkbox"/>	EN 14511-3:2018	ERP
<input checked="" type="checkbox"/>	EN 55014-1:2021	EMC residential	<input type="checkbox"/>	EN 12102-1:2017	ERP
<input checked="" type="checkbox"/>	EN 55014-2:2021	EMC residential	<input type="checkbox"/>	EN 308:1997	ERP

Pb(Lead) ≤ 600ppm;

Polybrominated Biphenyl Ethers (PBDE) ≤ 600ppm;

广东美的暖通设备有限公司 GD Midea Heating&Ventilating Equipment Co.,Ltd.

地址：中国广东省佛山市顺德区北滘镇美的工业城 邮编：528311

Address:Midea Industrial City, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, P.R.China Postcode:528311

电话 Tel: +86-757-26338495 传真 Fax: +86-757-22390205

网址 Website: <http://www.midea.com> <http://cac.midea.com>

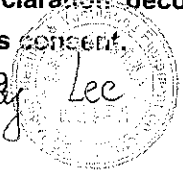
Hg(Mercury) ≤ 600ppm;
CrVI (hexavalent Chromium) ≤ 600ppm;
Cd(Cadmium) ≤ 75ppm;
Polybrominated Biphenyls (PBB) ≤ 600ppm;

Di-(2-ethyl-hexyl) Phthalate (DEHP) ≤ 600ppm;
Butyl-benzyl Phthalate (BBP) ≤ 600ppm;
Di-butyl Phthalate (DBP) ≤ 600ppm;
Di-iso-butyl Phthalate (DIBP) ≤ 600ppm;

Note: This declaration becomes invalid if technical or operational modifications are introduced without the manufacturer's consent.

Date: 2022/11/9

Authorization:



广东美的暖通设备有限公司 GD Midea Heating&Ventilating Equipment Co.,Ltd.

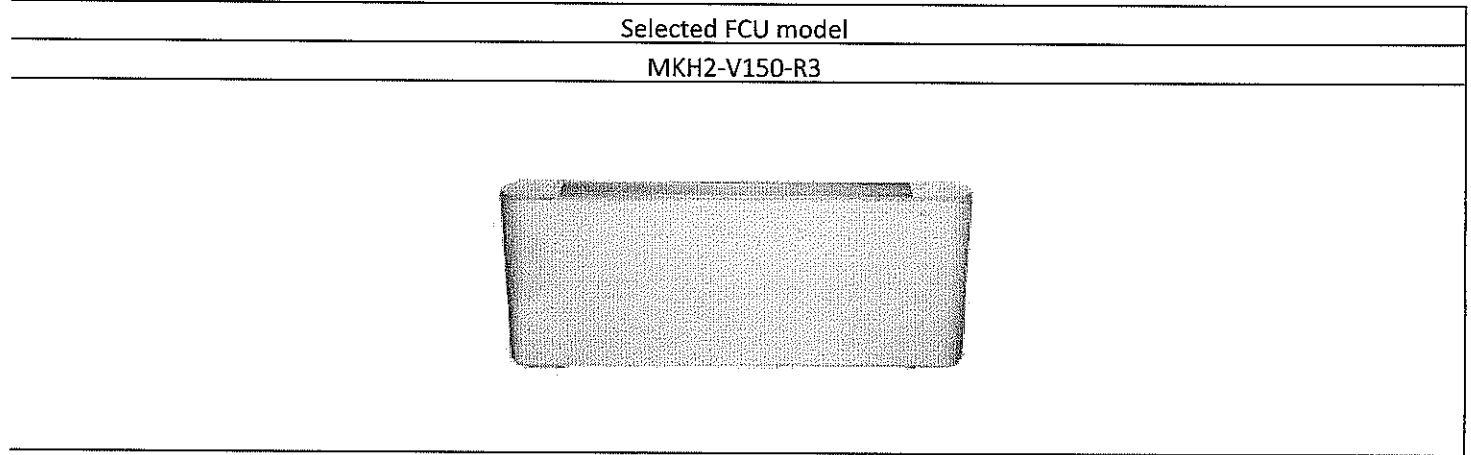
地址：中国广东省佛山市顺德区北滘镇美的工业城 邮编：528311

Address: Midea Industrial City, Beijiao, Shunde, Foshan, Guangdong, P.R.China Postcode: 528311

电话 Tel: +86-757-26338495 传真 Fax: +86-757-22390205

网址 Website: <http://www.midea.com> <http://cac.midea.com>

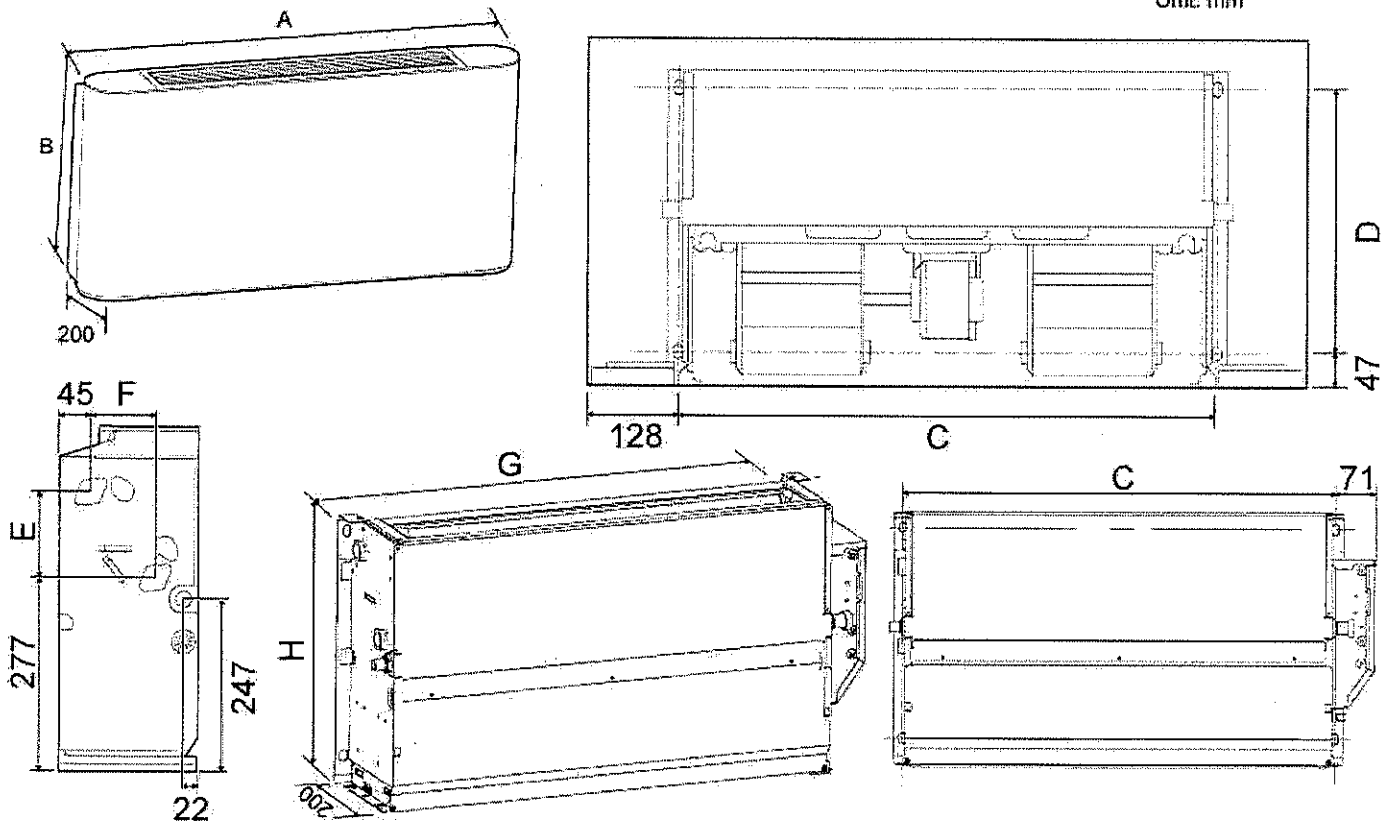
Appearance



Dimensions

(Unit: mm):MKH2-V150-R3

Unit: mm



MODEL	MKH2-V150-R3(R4)	MKH2-V250-R3(R4)	MKH2-V350-R3(R4)	MKH2-V500-R3(R4)	MKH2-V700-R3(R4)	MKH2-V800-R3(R4)
A	790	1020	1240	1240	1360	1360
B	495	495	495	495	495	591
C	534	754	984	984	1104	1104
D	375	375	375	375	375	391
E	123	123	123	123	123	219
F	93	93	93	93	93	102
G	628	858	1078	1078	1198	1198
H	455	455	455	455	455	551